

# ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

-

# VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDEK

dle § 28 odst. 1 písm. b) a § 53 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,  
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“),

pro zpracování nabídky k podlimitní veřejné zakázce na dodávky  
zadávané ve zjednodušeném podlimitním řízení dle § 53 zákona

NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY:

**System mapování fází a jejich orientací  
v transmisním elektronovém mikroskopu**

Zadavatel:

**Fyzikální ústav**  
Akademie věd ČR, v. v. i.



## ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Tato zadávací dokumentace slouží jako podklad pro zpracování nabídek účastníků zadávacího řízení. Práva, povinnosti či podmínky v této zadávací dokumentaci neuvedené se řídí zákonem.

**Název veřejné zakázky:** **Systém mapování fází a jejich orientací v transmisním elektronovém mikroskopu**

**Zadavatel:** Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.  
**Sídlo:** Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8  
**IČO:** 68378271  
**DIČ:** CZ68378271

**Osoba oprávněná  
jednat za zadavatele:** RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel

(dále jen „zadavatel“ pro účely této zadávací dokumentace a pro účely přiloženého znění smlouvy dále jen „Kupující“)

**Kontaktní osoba:** Mgr. Václav Kafka  
**Telefon:** +420 266 052 751  
**E-mail:** [kafkav@fzu.cz](mailto:kafkav@fzu.cz)

**Zástupce kontaktní osoby:** Vladimír Levandovský  
**Telefon:** +420 266 052 591  
**E-mail:** [levandovsky@fzu.cz](mailto:levandovsky@fzu.cz)

### Poskytování vysvětlení zadávacích podmínek:

Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace je možné podat elektronicky, a to zejména prostřednictvím certifikovaného elektronického nástroje **eGORDION v. 3.3 - Tender arena**, dostupného na adrese <http://www.tenderarena.cz> (dále jen „Tender arena“), případně prostřednictvím datové schránky (ID nm9ns84) nebo e-mailem. Údaje o zakázce jsou uvedeny na webové adrese <https://www.tenderarena.cz/profily/FZU>.

Zadavatel nebude v souladu s § 211 odst. 3 zákona odpovídat na dotazy jiným způsobem než v elektronické podobě. Zadavatel dále nebude poskytovat vysvětlení na telefonické dotazy.

Odpověď na žádost o vysvětlení zadávací dokumentace zadavatel uveřejní na profilu zadavatele, který je na webové adrese <https://www.e-zakazky.cz/profil-zadavatele/74e987e1-b4a1-4571-b8b6-2cd93fe6f932>.

## 1 VYMEZENÍ PŘEDMĚTU PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

### 1.1 Klasifikace předmětu plnění veřejné zakázky

Klasifikace předmětu plnění (CPV) veřejné zakázky odpovídá následujícím položkám:

- kód CPV 38432000-2 – Analytické přístroje
- kód CPV 38519000-6 – Různé součásti mikroskopů

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



**Druh zadávacího řízení:** zjednodušené podlimitní řízení dle § 53 zákona

## 1.2 Popis předmětu plnění veřejné zakázky

Předmětem zakázky je dodávka zařízení pro analýzu vzorků v transmisním elektronovém mikroskopu za účelem mapování fází a jejich orientací pomocí elektronové difrakce s nanometrovým rozlišením. Bližší specifikace předmětu plnění jsou uvedeny v kapitole 4 zadávací dokumentace.

## 1.3 Doba plnění veřejné zakázky:

Předmět plnění je nutné dodat nejpozději do 5 měsíců ode dne uzavření smlouvy.

## 1.4 Místo plnění veřejné zakázky:

sídlo Fyzikálního ústavu AV ČR, v. v. i., Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8, místnost č. 035

## 1.5 Předpokládaná hodnota

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí **227.000,- EUR bez DPH.**

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je zároveň nejvyšší přípustnou cenou pro realizaci uvedeného předmětu plnění z hlediska finančních prostředků zadavatele. Z toho důvodu bude vyřazena nabídka, která by obsahovala nabídkovou cenu převyšující výše uvedenou částku.

## 2 PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

- 2.1 Nabídka je možné v souladu s ustanovením § 211 odst. 3 zákona podat **pouze elektronicky** prostřednictvím elektronického nástroje **Tender arena**. Jiné doručení není považováno za řádné podání nabídky.
- 2.2 Nabídky se podávají nejpozději do **7. 5. 2019 do 11:00 hodin.**
- 2.3 Pro podání nabídky v elektronické podobě bude použit certifikovaný elektronický nástroj **Tender arena**, dostupný na adrese <http://www.tenderarena.cz>, kde je rovněž dostupný podrobný návod na jeho použití (odkaz „nápověda“ v zápatí) a kontakty na uživatelskou podporu.
- 2.4 Účastník zadávacího řízení musí pro podání nabídky disponovat osobním počítačem, s minimálně následujícím výkonem: frekvence CPU 1 GHz, operační paměť 1024 MB, pevný disk 20 GB, osobní počítač musí být připojen k síti Internet, a to s minimální rychlostí připojení 2 Mbps (DOWNLOAD) / 512 Kbps (UPLOAD), účastník zadávacího řízení musí mít v počítači nainstalovaný internetový prohlížeč (Microsoft Internet Explorer verze 9.0 nebo vyšší, Mozilla Firefox verze 30.0 a vyšší), který má nainstalovaný SW Java verze 1.8 a vyšší.
- 2.5 Účastník zadávacího řízení musí být pro možnost podání nabídky registrován jako dodavatel v elektronickém nástroji Tender arena (odkaz „registrace dodavatele“ na webové stránce <http://www.tenderarena.cz>) a uživatel dodavatele musí pro podání nabídky disponovat rolí „účastník zakázky“. Vyřízení registrace trvá max. 48 hodin (v pracovní dny) po doložení všech požadovaných dokladů a registrace není zpoplatněna.
- 2.6 Zadavatel nenes odpovědnost za technické podmínky na straně účastníka zadávacího řízení. Zadavatel doporučuje účastníkům zadávacího řízení zohlednit zejména rychlost jejich připojení



k internetu při podávání nabídky tak, aby tato byla podána ve lhůtě pro podání nabídek (podáním nabídky se rozumí finální odeslání nabídky do nástroje po nahrání veškerých příloh!).

- 2.7 Nabídky musí být podávány v českém nebo anglickém jazyce.
- 2.8 V nabídce musí být uvedeny **identifikační údaje účastníka zadávacího řízení podávajícího nabídku**, zejména: obchodní firma nebo název, sídlo, právní forma, jde-li o právnickou osobu, a obchodní firma nebo jméno nebo jména a příjmení, jde-li o fyzickou osobu, dále též identifikační číslo, je-li účastníkovi přiděleno.
- 2.9 Nabídka v elektronické podobě nesmí přesáhnout velikost 200 MB, z čehož maximálně 100 MB dokumenty k prokázání kvalifikace a maximálně 100 MB ostatní dokumenty nabídky. Nabídka musí být zpracována prostřednictvím akceptovatelných formátů souborů, tj. Microsoft Office (Word, Excel), Open Office, PDF, JPEG, GIF, nebo PNG. Hodnoty nabídkových cen dle specifikace uvedené v této zadávací dokumentaci, budou účastníkem zadávacího řízení předloženy rovněž formou vepsání do nabídkového formuláře, který bude zobrazen při podání nabídky v elektronické podobě. Tím není dotčena povinnost předložit součástí nabídky ostatní dokumenty obsahující nabídkovou cenu.
- 2.10 Pokud se zadávacího řízení účastní více dodavatelů společně (podávají společně nabídku), uvedou tito dodavatelé v nabídce též osobu, která bude zmocněna zastupovat účastníka zadávacího řízení při styku se zadavatelem v průběhu zadávacího řízení.
- 2.11 Zadavatel pro toto zadávací řízení nestanovuje zadávací lhůtu.
- 2.12 Nabídka musí být obsahovat:
  - a) **krycí list nabídky** (viz příloha č. 1 zadávací dokumentace);
  - b) **nabídková cena** v členění dle kapitoly 5 zadávací dokumentace;
  - c) **návrh smlouvy** včetně příloh (viz příloha č. 2 zadávací dokumentace).

### 3 OTEVÍRÁNÍ NABÍDEK

- 3.1 Otevírání nabídek se bude konat bez zbytečného odkladu po uplynutí lhůty pro podání nabídek, a to v sídle zadavatele.
- 3.2 Otevírání nabídek proběhne elektronicky v souladu s § 109 zákona. Otevírání nabídek je z důvodu umožnění příjmu nabídek pouze v elektronické podobě NEVERĚJNÉ.

### 4 TECHNICKÉ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

- 4.1 Předmětem zakázky je dodávka zařízení dle specifikace uvedené v tabulce v příloze č. 1 návrhu smlouvy (viz příloha č. 2 této zadávací dokumentace).
- 4.2 Technické podmínky uvedené v tabulce v příloze č. 1 návrhu smlouvy jsou minimální požadavky, které musí zařízení splňovat. V případě, že účastník nabídne zařízení, které nebude splňovat uvedené technické specifikace, nebo nebude obsahovat všechny popsané součásti, bude ze zadávacího řízení vyloučen z důvodu nesplnění zadávacích podmínek stanovených zadavatelem v zadávacím řízení.



## 5 ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

- 5.1 Účastník zadávacího řízení je povinen uvést celkovou nabídkovou cenu, která zahrnuje veškeré požadované plnění, a to v členění cena v EUR bez DPH, sazba DPH, samostatně výše DPH v EUR a celková nabídková cena v EUR včetně DPH.
- 5.2 Maximální cena za předmět plnění veřejné zakázky činí **227.000,- EUR bez DPH**. Tato **maximální cena je nepřekročitelná** a v případě předložení nabídky s vyšší nabídkovou cenou bude taková nabídka vyřazena a účastník vyloučen z další účasti v zadávacím řízení.
- 5.3 Celková nabídková cena bude zahrnovat veškerý předmět plnění a bude pevně a závazně stanovena jako maximální a nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním veřejné zakázky, např. nákladů na dopravu do místa plnění, balného, celních poplatků, instalace a montáže, nákladů na pojištění apod.
- 5.4 Nabídkovou cenu je možné překročit pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH, a to nejvýše o částku odpovídající této legislativní změně.

## 6 PLATEBNÍ A OBCHODNÍ PODMÍNKY

- 6.1 Platební podmínky jsou obsaženy v příslušném závazném návrhu smlouvy, která je nedílnou součástí zadávací dokumentace jako příloha č. 2.
- 6.2 Účastník zadávacího řízení je povinen přijmout bez výhrady a beze změny přiložený návrh smlouvy, která je nedílnou součástí zadávací dokumentace jako příloha č. 2. Účastníci zadávacího řízení jsou oprávněni pouze doplnit své identifikační údaje, údaje o nabídkové ceně a další jasně označené údaje pro doplnění. Účastníci zadávacího řízení nejsou oprávněni smlouvu žádným způsobem měnit či doplňovat, s výjimkou těch částí, které zadavatel pro doplnění určil a označil. Porušení této podmínky povede k vyloučení účastníka zadávacího řízení z další účasti v zadávacím řízení.

## 7 HODNOTÍCÍ KRITÉRIA

- 7.1 Nabídky budou hodnoceny podle kritéria ekonomické výhodnosti. Zadavatel bude ekonomickou výhodnost nabídek hodnotit podle nejnižší nabídkové ceny v EUR bez DPH.
- 7.2 **Způsob hodnocení:**  
Nabídky budou seřazeny podle výše jejich celkové nabídkové ceny v EUR bez DPH od nejnižší po nejvyšší, čímž vznikne jejich výsledné pořadí.

## 8 DALŠÍ POŽADAVKY A PODMÍNKY

- 8.1 Účastník zadávacího řízení je povinen ve své nabídce specifikovat plnění veřejné zakázky, které má v úmyslu zadat jednomu či více poddodavatelům, a je povinen uvést identifikační údaje každého z těchto poddodavatelů, který se bude podílet na plnění veřejné zakázky podílem přesahujícím 10 % z celkového objemu plnění veřejné zakázky.



- 8.2 Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.
- 8.3 Zadavatel si v souladu se zněním ust. § 39 odst. 5 zákona vyhrazuje právo ověřit si údaje či doklady poskytnuté účastníkem zadávacího řízení u třetích osob a účastník zadávacího řízení je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.
- 8.4 Zadavatel si vyhrazuje právo změnit, upřesnit či doplnit podmínky tohoto zadávacího řízení, a to v souladu s § 98 a 99 zákona.

## 9 PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ

- 9.1 Vzhledem k charakteru předmětu plnění zadavatel nepředpokládá prohlídku místa plnění.

## 10 KOMUNIKACE V PRŮBĚHU ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

- 10.1 Zadavatel bude během zadávacího řízení s dodavatelem komunikovat v souladu s § 211 zákona.
- 10.2 Pro komunikaci v průběhu zadávacího řízení zadavatel preferuje použití elektronického nástroje dle § 213 zákona nebo datovou schránku ve smyslu zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů.
- 10.3 Zadavatel zdůrazňuje, že v souladu s § 211 odst. 6 zákona **při komunikaci uskutečňované prostřednictvím datové schránky je dokument doručen již dodáním do datové schránky adresáta**. Prostřednictvím datové schránky nelze podat nabídku.
- 10.4 Zadavatel dále zdůrazňuje, že v souladu s § 4 odst. 1 vyhlášky č. 260/2016 Sb., o stanovení podrobnějších podmínek týkajících se elektronických nástrojů, elektronických úkonů při zadávání veřejných zakázek a certifikátu shody, při komunikaci uskutečňované prostřednictvím elektronického nástroje (profilu zadavatele) je **dokument doručen již okamžikem přijetí datové zprávy na elektronickou adresu adresáta či adresátů datové zprávy v elektronickém nástroji**.

## 11 ZÁVĚR

- 11.1 Informace a údaje uvedené v této zadávací dokumentaci (včetně příloh) vymezují 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 zadávací dokumentaci (včetně příloh) bude považováno za nesplnění zadávacích podmínek.
- 11.2 Pokud se v této zadávací dokumentaci 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.



**SEZNAM PŘÍLOH:**

1. Krycí list nabídky
2. Závazné znění návrhu smlouvy

**Za zadavatele:**

V Praze