

## VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDEK

Výzva k podání nabídek na veřejnou zakázku malého rozsahu na stavební práce s názvem  
**„Filtrační a klimatické jednotky pro laboratoř FZÚ“**

### 1. 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  
Osoba oprávněná  
jednat jménem zadavatele: RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel

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)

(dále jen **“Zadavatel”**)

### 2. Název a popis zakázky:

2.1. Název zakázky malého rozsahu:

**„Filtrační a klimatické jednotky pro laboratoř FZÚ“**

2.2. Druh zakázky: Veřejná zakázka malého rozsahu na stavební práce

2.3. Projekt OP VVV: **Budoucnost české účasti na Observatoři Pierra Augera II (AUGER-CZ)**  
reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/18\_046/0016010

2.4. Popis předmětu veřejné zakázky malého rozsahu:

Předmětem této veřejné zakázky malého rozsahu je dodávka a instalace systému filtračních a klimatických jednotek pro tři laboratorní místnosti Zadavatele.

Specifikace a požadavky na plnění jsou následující:

- Místnost č. 1 - objem místnosti 70 m<sup>3</sup>



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





- požadujeme stropní klimatické jednotky se základní filtrací vzduchu
- v místnosti jsou dva přístroje s příkonem 7 kW každý
- požadovaná teplotní stabilita alespoň  $\pm 2^{\circ}\text{C}$
  
- Místnost č. 2
  - temná komora
  - požadujeme filtraci vzduchu nad optickou lavici pro kontrolu prašnosti (min. s filtry třídy filtrace H 13 skupiny HEPA dle klasifikace vzduchových filtrů dle ČSN EN 1822:2010)
  
- Místnost č. 3
  - objem místnosti  $< 15 \text{ m}^3$
  - požadujeme klimatizaci se základní filtrací vzduchu
  - v místnosti je přístroj s příkonem cca. 5 kW
  - požadovaná teplotní stabilita alespoň  $\pm 2^{\circ}\text{C}$
  
- Součástí předmětu plnění je všechno potřebné příslušenství, kabeláž, instalace a doprava.

### 3. Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek končí dne **3. 2. 2020 v 11:00 hodin**.

### 4. Doba a místo realizace zakázky

Délka plnění: dokončení instalace a zprovoznění nejpozději do 4 týdnů ode dne uzavření smlouvy

Zahájení prací: nejpozději týden po uzavření smlouvy

Místo plnění: Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i., Na Slovance 1999/2, Praha 8, budova Sekce optiky, místnosti č. O226a, O226b a O227

### 5. Zpracování nabídkové ceny

Dodavatel je povinen v nabídce uvést celkovou nabídkovou cenu, která musí být zpracována ve formě výkazu výměr. Dodavatel vyplněný a oceněný výkaz výměr předloží jako součást své nabídky. Dojde-li případně k nesouladu mezi tištěnou podobou a elektronickou verzí výkazu výměr, platí tištěná podoba.

Celková nabídková cena musí být uvedena v českých korunách bez DPH. Dodavatel uvede celkovou nabídkovou cenu do krycího listu nabídky (**Příloha č. 1** této výzvy) a zároveň též



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





do návrhu smlouvy (**Příloha č. 2** této výzvy). V případě uvedení rozdílných údajů bude pro Zadavatele při hodnocení závazný údaj uvedený v návrhu smlouvy.

Nabídková cena musí zahrnovat veškeré dodávky, práce, služby a výkony, kterých je třeba trvale či dočasně k dokončení předmětu plnění této veřejné zakázky. Nabídková cena bude pevně a závazně stanovena jako nejvýše přípustná cena včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním veřejné zakázky, jako jsou náklady na dopravu, montáž, clo apod. Nabídková cena musí zahrnovat i veškeré náklady, které nejsou výslovně uvedeny, ale o kterých dodavatel vzhledem ke svým odborným znalostem s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl. Zadavatel uvádí, že jakékoliv práce, činnosti či dodávky obsažené v kterékoliv části této výzvy musí dodavatel zahrnout ve své nabídkové ceně, která dále musí zahrnovat veškerá rizika, přiměřený zisk, finanční vlivy (např. inflace), poplatky a veškeré další náklady spojené s plněním této veřejné zakázky po celou dobu její realizace. Výše nabídkové ceny musí být garantována po celou dobu plnění, Zadavatel připouští překročení výše nabídkové ceny pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH.

## 6. Podmínky a požadavky na zpracování nabídky

Nabídky je možné podat buď v **elektronické, nebo listinné podobě**. Nabídky podané **elektronicky** musí být podány prostřednictvím certifikovaného elektronického nástroje **E-ZAKAZKY** dostupného na adrese <http://www.e-zakazky.cz> (dále jen „**E-ZAKAZKY**“), kde je rovněž dostupný podrobný návod na jeho použití (odkaz „Manuál dodavatel“ v zápatí - <https://www.e-zakazky.cz/Content/files/DodavatelManual.pdf>) a kontakty na uživatelskou podporu. Nabídky podané v **listinné podobě** musí být doručeny v řádně uzavřené obálce označené napsáním „**Neotevírat**“ a názvem veřejné zakázky „**Filtrační a klimatické jednotky pro laboratoř FZÚ**“ 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 v listinné podobě je možné doručit jakýmkoli vhodným způsobem, tj. poštou, kurýrní službou, osobně apod. **Úřední hodiny k převzetí listinných nabídek jsou ve všední dny 8:00 hodin – 15:00 hodin, poslední den lhůty 8:00 – 11:00 hodin**. Na obálce musí být rovněž uveden název a adresa dodavatele, který nabídku podává. Jiné podání nabídky není považováno za řádné podání nabídky.

V případě podání nabídky v listinné podobě dodavatel doručí v řádně uzavřené obálce listinný **originál nabídky**, a zároveň předloží nabídku též v elektronické kopii na CD nebo jiném vhodném datovém nosiči, a to ve formátu PDF či MS Office nebo kompatibilním. Pro podání nabídky v elektronické podobě musí být účastník zadávacího řízení registrován jako dodavatel v elektronickém nástroji **E-ZAKAZKY** (odkaz „registrace dodavatele“ na webové stránce <https://www.e-zakazky.cz/registrace-dodavatel>) a uživatel dodavatele musí pro podání nabídky disponovat příslušným uživatelským oprávněním. Vyřízení registrace trvá



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



max. 3 pracovní dny po doložení všech požadovaných dokladů a registrace není zpoplatněna. Dodavatel musí disponovat osobním počítačem s běžným výkonem pro kancelářské využití, připojením k síti Internet a nainstalovaným internetovým prohlížečem (např. Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome apod.).

Jednotlivý soubor, který je součástí nabídky v elektronické podobě, nesmí přesáhnout velikost 100 MB. 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 výzvě 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.

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

V nabídce musí být uvedeny **identifikační údaje dodavatele** 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 přiděleno.

Nabídka musí být předložena v následující struktuře:

**a) krycí list nabídky**

Na krycím listu budou uvedeny následující údaje: název veřejné zakázky, základní identifikační údaje dodavatele (název dodavatele, právní forma, sídlo, IČO, DIČ, jména členů statutárního orgánu společnosti, pověřené osoby zmocněné k dalším jednáním a kontaktní údaje - telefon, e-mail, adresa) a nejvýše přípustná nabídková cena (dodavatel použije **Přílohu č. 1** této výzvy).

**b) doklady prokazující splnění kvalifikace** ve struktuře uvedené v čl. 7. výzvy

**c) nabídková cena** v členění dle čl. 5. výzvy (včetně oceněného výkazu výměr)

**d) návrh smlouvy** podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele s vyplněnou nabídkovou cenou a dalšími údaji označenými k doplnění (**Příloha č. 2** této výzvy)





## 7. Požadavky na splnění kvalifikace

### Profesní způsobilost

Profesní způsobilost prokáže dodavatel, který předloží kopii dokladů o **oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů** v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklady prokazující příslušné **živnostenské oprávnění**, konkrétně na předmět podnikání „**Montáž, opravy a rekonstrukce chladicích zařízení a tepelných čerpadel**“.

**V případě nesplnění požadované kvalifikace je Zadavatel oprávněn dodavatele vyloučit z účasti v zadávacím řízení.**

## 8. Kritéria hodnocení nabídek

Nabídky budou hodnoceny na základě ekonomické výhodnosti. Ekonomická výhodnost nabídek se hodnotí podle nejnižší celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH.

### Metoda vyhodnocení nabídek:

Zadavatel bude hodnotit celkovou nabídkovou cenu v Kč bez DPH uvedenou dodavatelem v nabídce. Výsledné pořadí účastníků zadávacího řízení vznikne seřazením nabídek dle výše jejich nabídkové ceny od nejnižší po nejvyšší. Jako nejvýhodnější bude vyhodnocena nabídka s nejnižší celkovou nabídkovou cenou.

## 9. Obchodní podmínky

Obchodní podmínky jsou uvedeny v návrhu smlouvy, který tvoří **Přílohu č. 2** této výzvy. Dodavatelé jsou povinni návrh smlouvy přijmout bez výhrady a beze změny; dodavatelé jsou pouze oprávněni doplnit své identifikační údaje, nabídkovou cenu a případné další jasně označené údaje určené pro doplnění. Návrh smlouvy musí být ze strany dodavatele podepsán statutárním orgánem nebo osobou k tomu statutárním orgánem zmocněnou či pověřenou. Kopie zmocnění či pověření musí být v takovém případě součástí návrhu smlouvy dodavatele.

## 10. Ostatní podmínky

Zadavatel má právo:

- a. vyzvat dodavatele k upřesnění nabídky,
- b. ověřit skutečnosti deklarované v nabídce,
- c. změnit nebo upřesnit návrh smlouvy (při zachování základních parametrů nabídky),





- d. kdykoliv zrušit bez udání důvodu toto zadávací řízení, a to až do doby podpisu smlouvy,
- e. upřesnit předmět veřejné zakázky podle svých potřeb,
- f. podepsat smlouvu s dodavatelem, jehož nabídka byla vybrána jako nejvhodnější, a pokud by tento vybraný dodavatel odmítl smlouvu podepsat, má Zadavatel právo podepsat smlouvu s dalším dodavatelem v pořadí dle provedeného hodnocení,
- g. uveřejnit oznámení o výběru nejvhodnější nabídky, případně též oznámení o vyloučení dodavatele, na svém profilu Zadavatele na webové adrese <http://www.e-zakazky.cz/Profil-Zadavatele/74e987e1-b4a1-4571-b8b6-2cd93fe6f932> a na svých webových stránkách, konkrétně na adrese: <http://www.fzu.cz/verejne-zakazky>. V takovém případě se oznámení o výběru nejvhodnější nabídky či oznámení o vyloučení dodavatele považují za doručena všem dotčeným dodavatelům dnem uveřejnění.

## 11. Pravidla pro vysvětlení zadávacích podmínek

- 11.1. Dodavatel je oprávněn po Zadavateli požadovat písemně vysvětlení zadávacích podmínek. Písemná žádost musí být Zadavateli doručena nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Žádost o vysvětlení zadávacích podmínek může být podána rovněž elektronicky, nejlépe prostřednictvím certifikovaného elektronického nástroje **E-ZAKAZKY**, případně prostřednictvím datové schránky (ID nm9ns84) nebo e-mailem. Odpověď na žádost o vysvětlení zadávacích podmínek zadavatel uveřejní na profilu zadavatele, který je na webové adrese <https://www.e-zakazky.cz/profil-zadavatele/74e987e1-b4a1-4571-b8b6-2cd93fe6f932>.
- 11.2. Zadavatel odešle vysvětlení zadávacích podmínek, případně související dokumenty, nejpozději do 2 pracovních dnů po doručení žádosti podle předchozího odstavce. Pokud Zadavatel na žádost o vysvětlení, která není doručena včas, vysvětlení poskytne, nemusí dodržet lhůtu uvedenou v předchozí větě.
- 11.3. Vysvětlení zadávacích podmínek, včetně přesného znění požadavku podle odstavce 11.1. odešle Zadavatel současně všem dodavatelům, které vyzval v rámci uzavřené výzvy, nebo uveřejní vysvětlení zadávacích podmínek včetně přesného znění žádosti stejným způsobem, jakým uveřejnil oznámení otevřené výzvy.
- 11.4. Vysvětlení zadávacích podmínek může Zadavatel poskytnout i bez předchozí žádosti. Odstavce 11.2. a 11.3. se použijí obdobně.

Zadávací podmínky může Zadavatel změnit nebo doplnit před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Změna nebo doplnění zadávacích podmínek bude uveřejněna nebo oznámena dodavatelům stejným způsobem jako zadávací podmínka, která byla změněna nebo doplněna. Pokud to povaha doplnění nebo změny zadávacích podmínek vyžaduje, Zadavatel současně přiměřeně prodlouží lhůtu pro podání nabídek. V případě takové





změny nebo doplnění zadávacích podmínek, která může rozšířit okruh možných účastníků zadávacího řízení, prodlouží Zadavatel lhůtu tak, aby od uveřejnění nebo oznámení změny nebo doplnění zadávacích podmínek činila nejméně celou svou původní délku.

## 12. Závěr

Tato veřejná zakázka malého rozsahu není zadávána v zadávacím řízení ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, a to na základě ust. § 31 tohoto zákona.

Informace a údaje uvedené v této výzvě (včetně příloh) vymezují závazné požadavky Zadavatele na předmět plnění veřejné zakázky. Tyto požadavky je dodavatel povinen plně a bezvýhradně respektovat při zpracování své nabídky a ve své nabídce je akceptovat. Neakceptování požadavků uvedených v této výzvě (včetně příloh) bude považováno za nesplnění zadávacích podmínek.

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

V Praze dne 22. 1. 2020

.....  
RNDr. Michael Prouza, Ph.D.  
ředitel

---

### Přílohy:

1. Krycí list nabídky
2. Návrh smlouvy



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

