

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDEK

1. Identifikační údaje zadavatele:

Název zadavatele: Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.
Sídlo: Na Slovance 1999/2, 182 00 Praha 8
Identifikační číslo: 68378271
DIČ: CZ68378271
ID datové schránky: nm9ns84
Právní forma: veřejná výzkumná instituce, zapsaná v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy

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

Kontaktní osoba: Vladimír Levandovský
E-mail: levandovsky@fzu.cz

Zástupce kontaktní osoby: Mgr. Václav Kafka
E-mail: kafkav@fzu.cz

(dále jen „Zadavatel“)

2. Název a druh zakázky

- 2.1. Název zakázky: „**Vysoušecí kabinety s patch panelem**“
- 2.2. Druh zakázky - zakázka malého rozsahu na dodávky; toto zadávací řízení není zadávacím řízením dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „**ZZVZ**“), řídí se pravidly Operačního programu Jan Ámos Komenský (dále jen „**OP JAK**“).
- 2.3. Tato zakázka není rozdělena na části.

3. Lhůta a místo pro podání nabídek

- 3.1. Lhůta pro podání nabídek končí dne **28. 4. 2025 v 11:00 hodin**.
- 3.2. Místo a způsob podání nabídek jsou uvedeny v čl. 8 této výzvy.

4. Popis předmětu plnění veřejné zakázky

- 4.1. Předmětem plnění zakázky je dodávka 2 vysoušecích kabinetů, které zvýší kapacitu prostor pro skladování experimentálních vzorků v prostředí s kontrolovanou teplotou a relativní vlhkostí, za účelem plnění závazků zadavatele vůči projektům ATLAS Inner Tracker (CERN), OP JAK FORTE a DRD3. Součástí plnění může být i instalace patch panelu a ventilů do boční stěny obou kabinetů – bližší podrobnosti viz kapitola 7 popisující kritéria hodnocení. Dodání patch panelů a ventilů k případné instalaci do boční stěny kabinetu zajistí zadavatel.
- 4.2. Podrobnější požadavky jsou uvedeny v Příloze č. 1 - návrhu smlouvy (dále jen „**Návrh smlouvy**“). Návrh smlouvy je přílohou č. 2 této výzvy.
- 4.3. Předmět plnění veřejné zakázky je spolufinancován ze strukturálních fondů EU v rámci OP JAK z dotací pro projekty **Investice pro VI CERN-CZ** (CERN-INV), reg. číslo **CZ.02.01.01/00/23_015/0008198**, a



Výzkum základních stavebních kamenů hmoty s využitím špičkových technologií (FORTE), reg. č. CZ.02.01.01/00/22_008/0004632.

5. Doba a místo plnění zakázky

5.1. Termín dodání: nejpozději do 3 měsíců ode dne odeslání výzvy k zahájení plnění, kterou zadavatel odešle bezprostředně poté, co zajistí patch panely a ventily k instalaci do boční stěny kabinetu (pokud dodavatel instalaci patch panelů a ventilů nabídne v rámci plnění). Pokud dodavatel nenabídne zajištění instalace patch panelu a ventilů do boční stěny kabinetu, bude termín dodání nejpozději do 3 měsíců ode dne uzavření smlouvy.

5.2. Místo plnění:

- Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i., Na Slovance 1999/2, 182 00 Praha 8, Česká republika (jeden vysoušecí kabinet)
- Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, v.v.i., Pod Vodárenskou věží 1143/4, 182 00 Praha 8, Česká republika (druhý vysoušecí kabinet)

6. Předpokládaná hodnota

6.1. Předpokládaná hodnota zakázky: 1 037 479 Kč bez DPH

6.2. Uvedená předpokládaná hodnota je stanovena zároveň jako **maximální nabídková cena**, kterou nelze překročit.

7. Požadavek na způsob zpracování nabídkové ceny

7.1. Účastník zadávacího řízení je povinen uvést v příslušném článku Návrhu smlouvy celkovou nabídkovou cenu, která zahrnuje veškeré požadované plnění, a to v Kč bez DPH.

7.2. Celková nabídková cena bude v nabídce stanovena jako maximální a nejvýše přípustná částka za plnění veřejné zakázky, včetně všech poplatků, nákladů na dopravu, instalaci a zaškolení, souvisejících dodávek a služeb a veškerých dalších nákladů s plněním veřejné zakázky souvisejících.

7.3. Celková nabídková cena bude předmětem hodnocení nabídek v rámci kritéria ekonomické výhodnosti nabídek. Způsob hodnocení nabídkové ceny je podrobně popsán v čl. 10 této výzvy.

7.4. Účastník zadávacího řízení uvede výši celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH do příslušné kolonky v krycím listu v Příloze č. 1 výzvy a do příslušného článku Návrhu smlouvy. Uvede-li účastník rozdílné hodnoty v krycím listu a v Návrhu smlouvy, bude zadavatel považovat za závaznou hodnotu uvedenou v Návrhu smlouvy.

7.5. Nabídková cena nesmí být vyšší než 1 037 479 Kč bez DPH. Uvede-li účastník zadávacího řízení cenu vyšší, bude vyloučen z účasti v zadávacím řízení.

7.6. Platební podmínky jsou obsažené v závazném Návrhu smlouvy.

8. Podmínky a požadavky na zpracování nabídky

8.1. Nabídky je možné podat buď v **elektronické, nebo listinné podobě**.

8.2. 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 na manuál pro dodavatele <https://www.e-zakazky.cz/Content/files/DodavatelManual.pdf>) a kontakty na uživatelskou podporu.

8.3. Nabídky podané v **listinné podobě** musí být doručeny v řádně uzavřené obálce označené nápisem



„Neotevírat“ a názvem veřejné zakázky „**Vysoušecí kabinety s patch panelem**“ na adresu sídla Zadavatele (**Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i., Na Slovance 1999/2, 182 00 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 listinné nabídky není považováno za řádné podání nabídky.

- 8.4. 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, USB flash disku nebo jiném vhodném datovém nosiči, a to ve formátu PDF či MS Office nebo kompatibilním.
- 8.5. 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 max. 3 pracovní dny po doložení všech požadovaných dokladů a registrace není zpoplatněna. Účastník zadávacího řízení musí disponovat osobním počítačem s běžným výkonem pro kancelářské využití, připojením k síti Internet a nainstalovaným internetovým prohlížečem.
- 8.6. 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. Hodnota nabídkové ceny dle specifikace uvedené v této zadávací dokumentaci bude účastníkem zadávacího řízení předložena rovněž formou vepsání do nabídkového formuláře, který bude zobrazen při podání nabídky v elektronické podobě. Tím není dotčena povinnost předložit jako součást nabídky ostatní dokumenty obsahující nabídkovou cenu.
- 8.7. Nabídka musí být zpracována v českém nebo anglickém jazyce.
- 8.8. 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 účastníku přiděleno.
- 8.9. Nabídka musí obsahovat:
 - a) **krycí list nabídky** (možno použít **Přílohu č. 1** této výzvy),
 - b) **doklady prokazující splnění požadované kvalifikace**,
 - c) **nabídkovou cenu** zpracovanou dle čl. 7 výzvy,
 - d) **Návrh smlouvy** včetně příloh vyplněný na místech s označenými údaji (**Příloha č. 2** této výzvy).

9. Požadavky na splnění kvalifikace

- 9.1. Zadavatel požaduje prokázání technické kvalifikace. Dodavatel prokáže splnění technické kvalifikace předložením seznamu 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 dodávek** s uvedením konkrétního popisu provedení plnění a kontaktu (tel. či e-mail) na objednatele za účelem případného ověření; za významnou zakázku zadavatel považuje zakázku spočívající v **dodávce**



vysoušecího kabinetu (bez instalace patch panelu) v hodnotě min. 300 000 Kč bez DPH (v případě uvedení hodnoty v jiné měně bude pro přepočet rozhodující devizový kurz vyhlášený Českou národní bankou ke dni zahájení zadávacího řízení). Vzor seznamu významných dodávek je v příloze č. 3 zadávací dokumentace.

10. Pravidla pro hodnocení nabídek

10.1. Nabídky budou hodnoceny na základě ekonomické výhodnosti. Ekonomická výhodnost nabídek se hodnotí podle níže uvedených dílčích kritérií:

10.1.1. celková nabídková cena v Kč bez DPH – váha kritéria 20 %

10.1.2. zajištění instalace patch panelu a ventilů do boční stěny kabinetu - váha kritéria 35 %

10.1.3. kvalita nabízeného plnění z hlediska technické úrovně – váha kritéria celkem 30 %, rozdělená na:

10.1.3..1. využitelná kapacita vysoušecího kabinetu vyšší než požadovaná - váha 10 %

10.1.3..2. rozsah nastavitelných vnitřních teplot vysoušecího kabinetu širší než požadovaný – váha 15 %

10.1.3..3. systém umožňující připojení vysoušecího kabinetu do internetové sítě a zobrazení teploty, relativní vlhkosti a dalších relevantních charakteristik kabinetu v reálném čase prostřednictvím webového rozhraní či příkazového řádku - váha 5 %

10.1.4. délka záruky – váha kritéria 15 %

10.2. Metoda vyhodnocení nabídek:

10.2.1. V rámci dílčího kritéria **celkové nabídkové ceny** (10.1.1) bude zadavatel hodnotit nabídkovou cenu v Kč bez DPH zpracovanou dle kapitoly 7 této výzvy, a to takovým způsobem, že hodnocená nabídka získá takovou bodovou hodnotu, která vznikne násobkem poměru hodnoty nejvýhodnější nabídky k hodnocené nabídce a váhy daného kritéria. Nejvýhodnější nabídkou je v tomto případě nabídka s nejnižší cenou. Viz níže uvedený vzorec:

$$\text{Počet bodů} = \frac{\text{nejnižší nabídková cena v Kč bez DPH}}{\text{nabídková cena hodnocené nabídky v Kč bez DPH}} \cdot 20$$

Účastník zadávacího řízení uvede výši celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH, a to do příslušné kolonky v krycím listu v Příloze č. 1 této výzvy a v příslušném ustanovení Návrhu smlouvy. Uvede-li účastník rozdílné hodnoty v krycím listu a v Návrhu smlouvy, bude zadavatel považovat za závaznou hodnotu uvedenou v Návrhu smlouvy.

10.2.2. V rámci dílčího kritéria **zajištění instalace patch panelu a ventilů do boční stěny kabinetu** (10.1.2) bude zadavatel hodnotit, zda účastník zadávacího řízení jako součást plnění zahrnutého v nabídkové ceně provede instalaci patch panelu a ventilů (zajištěných zadavatelem samostatně) do boční stěny kabinetu. V případě, že účastník zadávacího řízení nezajistí instalaci patch panelu a ventilů do boční stěny kabinetu, obdrží 0 bodů. Pokud účastník zadávacího řízení zajistí instalaci patch panelu a ventilu do boční stěny kabinetu, obdrží 35 bodů.

10.2.3. V rámci dílčího kritéria **kvalita nabízeného plnění z hlediska technické úrovně** (10.1.3) bude zadavatel hodnotit následujícím způsobem:

10.2.3..1. V případě, že využitelná kapacita vysoušecího kabinetu bude vyšší než požadovaných 1.000 m³ (jeden metr kubický), přidělí zadavatel vždy 1 bod za každých 0.1 m³, max. do výše 10 bodů.



10.2.3..2. V případě, že rozsah nastavitelných vnitřních teplot vysoušecího kabinetu bude širší než požadovaný (+10, +30) °C, přidělí zadavatel vždy 2 body za každých 5 °C do nižších teplot, a to max. do výše 10 bodů, a 0.5 bodů za každých 10 °C do vyšších teplot, a to max. do výše 5 bodů. Celkem je tedy v tomto dílčím kritériu možno získat max. 15 bodů.

10.2.3..3. V případě, že systém umožní připojení vysoušecího kabinetu do internetové sítě a zobrazení teploty, relativní vlhkosti a dalších relevantních charakteristik kabinetu v reálném čase prostřednictvím webového rozhraní či příkazového řádku, přidělí zadavatel 5 bodů.

10.2.4. V rámci dílčího kritéria **délka záruky** (10.1.4) bude zadavatel hodnotit délku nabízené záruky, a to tak, že zadavatel přidělí za každý další rok nad minimálně stanovenou záruku (1 rok) 5 bodů do celkové výše 15 bodů, a to následujícím způsobem:

- Minimální (povinná) záruka v délce 1 roku – 0 bodů
- Záruka v délce 2 roky – 5 bodů
- Záruka v délce 3 roky – 10 bodů
- Záruka v délce 4 roky a déle – 15 bodů

10.2.5. Hodnocené nabídky budou seřazeny podle obdržených bodů v součtu za všechna dílčí hodnotící kritéria uvedená výše, a to od nejvyššího počtu obdržených bodů po nejnižší, čímž vznikne **výsledné pořadí nabídek**.

10.3. Účastník zadávacího řízení uvede údaje, které jsou předmětem hodnocení, do Návrhu smlouvy (**Příloha č. 2**) a do krycího listu (**Příloha č. 1** této výzvy). V případě uvedení rozdílných údajů bude zadavatel hodnotit údaje uvedené v Návrhu smlouvy.

11. Obchodní podmínky

11.1. Obchodní podmínky jsou uvedeny v Návrhu smlouvy, který tvoří Přílohu č. 2 této výzvy. Účastníci zadávacího řízení jsou povinni Návrh smlouvy přijmout bez výhrady a beze změny; jsou pouze oprávněni doplnit své identifikační údaje, údaje o nabídkové ceně a případně další jasné označené údaje určené pro doplnění.

12. Ostatní podmínky

12.1. Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

12.2. Součinnost při finanční kontrole - Účastníci musí vzít na vědomí, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, bude vybraný dodavatel při plnění veřejné zakázky osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Tato povinnost se týká rovněž těch částí nabídky, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované informace) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), v platném znění). Účastníci berou na vědomí, že obdobnou povinností bude vybraný dodavatel povinen smluvně zavázat také své poddodavatele. Povinnost dle tohoto odstavce trvá po dobu 10 let ode dne nabytí účinnosti příslušné smlouvy.

12.3. Zadavatel má právo:

- a. vyzvat účastníka zadávacího řízení k upřesnění nejasností nabídky,



- b. ověřit si skutečnosti uváděné v nabídce,
- c. uveřejnit oznámení o výběru dodavatele, 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>. V takovém případě se oznámení o výběru dodavatele či oznámení o vyloučení dodavatele považují za doručená okamžikem uveřejnění,
- d. uzavřít smlouvu s dodavatelem, jehož nabídka byla vybrána jako nejvýhodnější, a pokud by tento vybraný dodavatel odmítl smlouvu uzavřít nebo neposkytl příslušnou součinnost k jejímu uzavření, má Zadavatel právo vyzvat k uzavření smlouvy dalšího účastníka zadávacího řízení, a to v pořadí, které vyplývá z výsledku původního hodnocení nabídek nebo z výsledku nového provedeného hodnocení,
- e. zveřejnit po ukončení zadávacího řízení níže vymezený okruh informací, které budou účastníkem zadávacího řízení poskytnuty v průběhu zadávání veřejné zakázky a případně i v průběhu plnění z uzavřené smlouvy, a to včetně informací označených jako důvěrné. Těmito vymezenými informacemi jsou:
 - název dodavatele,
 - IČO dodavatele,
 - nabídková cena dodavatele,
 - číslo uzavřené smlouvy,
 - název smlouvy,
 - text smlouvy včetně všech jejích příloh a dodatků,
 - výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky,
 - seznam poddodavatelů dodavatele veřejné zakázky.

13. Pravidla pro vysvětlení zadávacích podmínek

- 13.1. 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 na e-mailové adresy kontaktních osob. Odpověď na žádost o vysvětlení Zadavatel uveřejní na profilu zadavatele, který je na webové adrese <https://www.e-zakazky.cz/profil-zadavatele/74e987e1-b4a1-4571-b8b6-2cd93fe6f932>.
- 13.2. Zadavatel uveřejní 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. Pokud je žádost o vysvětlení zadávacích podmínek doručena včas a zadavatel neuveřejní, neodešle nebo nepředá vysvětlení do 2 pracovních dnů, prodlouží lhůtu pro podání nabídek nejméně o tolik pracovních dnů, o kolik přesáhla doba od doručení žádosti o vysvětlení zadávacích podmínek do uveřejnění, odeslání nebo předání vysvětlení 2 pracovní dny.
- 13.3. Vysvětlení zadávacích podmínek bez identifikace dodavatele, který o vysvětlení požádal, včetně přesného znění požadavku podle odstavce 13.1 této výzvy, 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.
- 13.4. Vysvětlení zadávacích podmínek může Zadavatel poskytnout i bez předchozí žádosti. Odstavce 13.2 a 13.3 se použijí obdobně.



- 13.5. 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.

14. Závěr

- 14.1. Informace a údaje uvedené v této výzvě (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 výzvě (včetně příloh) bude považováno za nesplnění zadávacích podmínek.
- 14.2. Podáním nabídky účastník stvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s výzvou pro podání nabídek 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.
- 14.3. 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.

SEZNAM PŘÍLOH:

1. Krycí list nabídky
2. Závazné znění Návrhu smlouvy
3. Vzor seznamu významných zakázek