

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDEK

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
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 popis zakázky

- 2.1. Název zakázky: „**Nákup nových serverů pro virtualizaci**“
2.2. Druh zakázky: Veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky

3. Lhůta a místo pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek končí dne **31. 10. 2022 v 11:00 hodin**.

4. Popis předmětu veřejné zakázky

Předmětem této veřejné zakázky je dodávka 4 ks nových serverů do racku 19" do stávajícího VMware vSphere 7.x clusteru jako náhrada některých dosluhujících serverů v následující konfiguraci:

- Intel Server 1U (M50CYP), 2xLGA 4189, 32-DIMM DDR4 ECC reg, 4-bay 3,5"(2,5") HS
- 2ks CPU Intel Xeon Gold 6342 (24-core, 2,8GHz)
- 16ks RAM 16GB DDR4 ECC reg 3200MHz
- SSD 480GB SATA, DWPD 1
- LAN 10GbE RJ45, Dual Port, OCP 3.0
- HBA FC 32Gb, Dual Port, PCI-E, včetně 32Gb SFP modulů
- LAN 10/25GbE SFP28, Dual Port, PCI-E
- Záruka 5 let (NBD Response), OnSite (příjem hlášení 8x5)
- velikost serveru 1RU
- redundantní zdroj napájení



- IPMI management
- ližiny do racku 19"
- 4ks 3m twinax 25Gb/s kompatibilní s Cisco Nexus 93180
- 4ks 2m twinax 25Gb/s kompatibilní s Cisco Nexus 93180Aktualní verze firmaru v serverech a všech jejich komponentách (UEFI, řadiče apod)
- instalace do rozvaděče včetně zapojení do SAN (2x optický patchcord kompatibilní s 32Gbps FC ke každému serveru, vždy jeden délky 3m a druhý délky 5m)
- napájecí kabely musí mít koncovku pro zapojení do PDU (PDU C13, kabel C14)
- nabízené zařízení musí být nové a nepoužité
- prodávající musí být certifikovaným partnerem výrobce dodávaného zboží z důvodu zajištění kvalifikovaného technického supportu

5. Doba a místo plnění zakázky

Termín dodání: nejpozději do 60 dnů ode dne uzavření smlouvy.

Místo plnění: Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i., Na Slovance 1999/2, 182 00 Praha 8

6. Předpokládaná hodnota

Předpokládaná hodnota zakázky: 1 300 000 Kč bez DPH

7. Požadavek na způsob zpracování nabídkové ceny

Dodavatel je povinen v nabídce předložit celkovou nabídkovou cenu za předmět plnění dle požadované specifikace, a to včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním veřejné zakázky, jako jsou náklady na dopravu na místo plnění, , pojištění apod. Celková nabídková cena bude pevně a závazně stanovena jako nejvýše přípustná cena a musí zahrnovat veškerá rizika, přiměřený zisk, finanční vlivy (např. inflace), poplatky a veškeré další náklady spojené s dodávkou předmětu plnění.

Nabídková cena musí být uvedena v Kč bez DPH. Dodavatel uvede nabídkovou cenu do krycího listu (Příloha č. 1 této výzvy) a do návrhu smlouvy (Příloha č. 2 této výzvy). V případě uvedení rozdílných údajů bude pro Zadavatele při hodnocení závazný údaj uvedený v návrhu smlouvy.

8. 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 nápisem „**Neotevírat**“ a názvem veřejné zakázky „**Nákup nových serverů pro virtualizaci**“ 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 listinné 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 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.

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 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.

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 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.

Nabídka musí obsahovat:

- a) **krycí list nabídky** (možno použít **Přílohu č. 1** této výzvy),
- b) **nabídková cena** v členění dle čl. 7 výzvy,
- c) **návrh smlouvy** včetně příloh vyplněný na místech s označenými údaji (**Příloha č. 2** této výzvy).

9. Pravidla pro hodnocení nabídek

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

Metoda vyhodnocení nabídek:

Zadavatel bude hodnotit 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.



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.

10. Obchodní podmínky

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 případné další jasně označené údaje určené pro doplnění.

11. Ostatní podmínky

11.1. Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

11.2. Zadavatel má právo:

- a. vyzvat účastníka zadávacího řízení k upřesnění nejasností nabídky,
- b. ověřit si skutečnosti uváděné v nabídce,
- c. zrušit toto zadávací řízení nejpozději do doby uzavření smlouvy (v takovém případě bude Zadavatel informovat bez zbytečného odkladu všechny účastníky, kteří podali nabídku ve lhůtě pro podání nabídek, a v případě zrušení zadávacího řízení ve lhůtě pro podání nabídek oznámí Zadavatel zrušení zadávacího řízení stejným způsobem, jakým toto zadávací řízení zahájil, tedy uveřejní oznámení o zrušení zadávacího řízení na profilu Zadavatele na webové adrese <http://www.e-zakazky.cz/Profil-Zadavatele/74e987e1-b4a1-4571-b8b6-2cd93fe6f932>,
- d. 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,
- e. uzavřít smlouvu s dodavatelem, jehož nabídka byla vybrána jako nejvhodnější, 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,
- f. posunout uvedené předpokládané termíny plnění s ohledem na ukončení zadávacího řízení a s ohledem na své provozní a organizační potřeby a vybranému dodavateli z takového posunu za žádných okolností nemůže vyplývat právo na účtování jakýchkoliv smluvních pokut, navýšení cen, náhrad škod apod.,
- g. uveřejnit plný výsledek zadávacího řízení a poskytnout informace podle zákona č. 106/1999 Sb., zákona o svobodném přístupu k informacím. Zadavatel však neposkytne podle zákona o svobodném přístupu k informacím do ukončení zadávacího řízení informace, které se týkají obsahu nabídek a osob, které se podílejí na průběhu zadávacího řízení, a dále informace, které dodavatel poskytl zadavateli v zadávacím řízení a označil je jako důvěrné, ledaže se jedná o informace, které má zadavatel povinnost uvést. Zadavatel nemusí uveřejnit informaci podle zákona, pokud by její uveřejnění znamenalo porušení jiného právního předpisu nebo by bylo v rozporu s veřejným zájmem, nebo by mohlo porušit právo dodavatele na ochranu



obchodního tajemství nebo by mohlo ovlivnit hospodářskou soutěž. Zadavatel v této souvislosti doporučuje označit důvěrné informace a obchodní tajemství již při podání nabídky, jinak se účastník zadávacího řízení vystavuje riziku, že zadavatel nebude s jeho právy včas seznámen. Po ukončení zadávacího řízení zadavatel zveřejní 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 zejm. název dodavatele, IČO dodavatele, nabídková cena dodavatele, název, číslo a text smlouvy včetně všech jejích příloh a dodatků, výše skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a seznam poddodavatelů dodavatele veřejné zakázky. Ukončením veřejné zakázky nezaniká právo zadavatele na zveřejnění výše uvedených informací. Účastí v zadávacím řízení bere dodavatel na vědomí, že zadavatel s výše uvedenými informacemi poskytnutými v průběhu zadávacího řízení bude nakládat výše uvedeným způsobem. Podáním nabídky účastník zadávacího řízení s takovým užitím uvedených informací vyjadřuje souhlas.

- 11.3. Dodavatel je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného na základě této veřejné zakázky zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny dodavatelem či jeho poddodavateli).
- 11.4. Dodavatel je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného na základě této veřejné zakázky zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňují cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy.
- 11.5. Dodavatel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře firemní kultury založené na motivaci pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií.

12. Závěr

Tato veřejná zakázka malého rozsahu není zadávána v zadávacím řízení v souladu s ust. § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“). Zadavatel je při jejím zadávání povinen dodržovat zásady podle § 6 ZZVZ.

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.



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

Za zadavatele:

RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel