



VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY V RÁMCI DYNAMICKÉHO NÁKUPNÍHO SYSTÉMU

ZADAVATEL:

Univerzita Karlova

se sídlem Praha 1, Ovocný trh 560/5, PSČ: 116 36

součást Matematicko-fyzikální fakulta

Praha 2, Ke Karlovu 3, PSČ: 121 16

VÁS VYZÝVÁ K PODÁNÍ NABÍDKY

Veřejné zakázky

Modernizace repozitáře a systému pro provozování služeb

Zadavatel – Univerzita Karlova

Zadavatel veřejné zakázky (dále jen „VZ“) tímto v souladu s ustanoveními § 141 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“), vyzývá dodavatele k podání nabídky na veřejnou zakázku zadávanou v dynamickém nákupním systému (dále jen i „DNS.“)

1. Identifikační údaje zadavatele

Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta,

Se sídlem: Ke Karlovu 3, 121 16 Praha 2

IČ: 00216208

DIČ: CZ00216208

Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele: doc. RNDr. Mirko Rokyta, CSc.,
děkan Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy, Ke Karlovu 3, Praha 2, PSČ 121 16

Osoba zastupující zadavatele ve věcech smluvních: Ing. Blanka Svobodová,
tajemnice Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy

2. Název veřejné zakázky

Modernizace repozitáře a systému pro provozování služeb

3. Druh veřejné zakázky

Jedná se o veřejnou zakázku na dodávky zadávanou v rámci zavedeného DNS.

4. Předmět a klasifikace plnění veřejné zakázky

1. Předmětem veřejné zakázky je dodávka pěti nových serverů a upgrade jednoho existujícího GPU serveru. Instalaci softwaru provede zadavatel.
Součástí dodávky je návrh a kompletace dodávaných strojů, jejich dodání a zajištění požadovaných záručních podmínek.
Součástí dodávky nejsou rackové skříně ani jiné, v zadávací dokumentaci neuvedené komponenty.

2. Podrobně je předmět plnění popsán v Příloze č. 1 této Výzvy k podání nabídky (dále také „Výzva“) Návrh smlouvy a její přílohy Technická specifikace.

V případě, že zadávací podmínky obsahují odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel výslovně použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, které naplní zadavatelem požadovanou či odborníkovi zřejmou funkcionalitu.

3. Klasifikace předmětu veřejné zakázky:
48820000-2 Servery

5. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je 2 944 400,- Kč bez DPH.

Zakázka je spolufinancovaná na základě projektu s názvem „LINDAT/CLARIAH-CZ – Rozšíření repozitáře, služeb a výpočetního klastru výzkumné infrastruktury“ a registračním číslem CZ.02.1.01/0.0/0.0/18_046/0015782, z prostředků Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV).

6. Termín plnění

Předmět plnění této veřejné zakázky bude vybraným dodavatelem, resp. vybranými dodavateli realizován v souladu se smlouvou, jejíž návrh předloží účastník zadávacího řízení v rámci nabídky. Termín zahájení plnění veřejné zakázky je podmíněn ukončením zadávacího řízení a uzavřením smlouvy s vybraným dodavatelem.

Předpokládaný termín zahájení plnění: bez zbytečného odkladu po uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem.

Termín ukončení předmětu plnění stanoví zadavatel následovně: **do 16 týdnů od uzavření smlouvy.**

Dodací lhůta uvedená v předchozím odstavci může být písemnou dohodou Smluvních stran prodloužena nejdéle až do konce roku 2022 (termín ukončení operačního projektu dán poskytovatelem), pokud bude Prodávajícím doloženo, že výrobce zařízení posunul z opodstatněných důvodů termín dodání komponent systému. Původní dodací lhůta musí být v potvrzení od výrobce uvedena a musí splňovat shora uvedenou dodací lhůtu.

7. Místo plnění

Místem plnění se rozumí následující adresa: Malostranské nám. 25, 11800, Praha 1.

8. Lhůta a způsob podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek začíná běžet dnem následujícím po dni odeslání této výzvy. Nabídky lze doručit pouze **v elektronické podobě** prostřednictvím https://zakazky.cuni.cz/dns_display_26.html Veškeré podmínky a informace týkající se elektronického nástroje, včetně informací o používání elektronického podpisu, jsou dostupné v uživatelské příručce na téže internetové adrese.

Lhůta pro podání nabídek končí dne 02. 06. 2022 v 10:00 hod.

9. Vysvětlení zadávací dokumentace

Zadávací dokumentaci tvoří tato výzva včetně příloh. Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace musí být zadavateli doručena nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek, a to **výhradně písemně** prostřednictvím elektronického nástroje E-zak. Zadavatel elektronicky zveřejní na profilu zadavatele vysvětlení zadávací dokumentace/dodatečné informace k zadávacím podmínkám do 2 pracovních dní po doručení žádosti.

Profil zadavatele:

https://zakazky.cuni.cz/dns_display_26.html

10. Požadavky na zpracování nabídky

Nabídka bude zpracovaná v českém nebo slovenském jazyce.

Účastník musí ve své nabídce doložit zejména tyto požadované náležitosti:

- Účastník vyplní *xls soubor Příloha č. 2 Technická specifikace, a to v odemčených, žlutě podbarvených buňkách pro:
 - A) stanovení nabídkové ceny
 - B) doplnění počtu nabízených GPU karet.
 - C) doplnění označení nabízeného produktu (např. part number)
 - D) doplnění specifikace jednotlivých položek tabulky obsažených v listech sešitu

Cena bude stanovena jako nejvýše přípustná a bude uvedena v Korunách českých bez DPH, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak. Cena bude pevná po celou dobu realizace předmětu veřejné zakázky a bude zahrnovat veškeré náklady účastníka zadávacího řízení, související s realizací předmětu veřejné zakázky.

Tato cena bude překročitelná v případě, dojde-li v průběhu realizace předmětu veřejné zakázky ke změně daňových předpisů s dopadem na nabídkovou cenu.

- Návrh smlouvy – vyplněný a podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele ve formátu PDF, a to vč. příloh, kterou tvoří jednotlivé záložky předepsané v *xls sešitě Příloha č. 2 Technická specifikace, přičemž její první záložka Stanovení nabídkové ceny bude rovněž podepsaná osobou oprávněnou jednat za dodavatele.

V případě, že nabídku podepisuje osoba oprávněná jednat jménem dodavatele na základě plné moci, je požadováno doložení originálu nebo úředně ověřené kopie písemné plné moci či jiného platného písemného pověřovacího dokumentu.

Nabídky, které budou předloženy ve lhůtě pro podání nabídek a budou úplné, budou hodnoceny dle stanovených kritérií. Nekompletní a chybně vyplněné nabídky nebudou hodnoceny a budou vyřazeny.

11. Platební a obchodní podmínky

jsou podrobně uvedeny v Návrhu smlouvy, který tvoří Přílohu č. 1 této Výzvy.

12. Základní hodnotící kritérium a způsob hodnocení dle kritérií hodnocení

Hodnocení nabídek bude prováděno podle ekonomické výhodnosti nabídek, která bude hodnocena na základě nejvýhodnějšího poměru nabídkové ceny a kvality v souladu s těmito kritérii hodnocení:

KRITÉRIUM	VÁHA
1. Celková nabídková cena	85 %
2. Technická úroveň zařízení	15 %

1. První (1.) kritérium hodnocení „Celková nabídková cena“

V rámci tohoto kritéria hodnocení účastník zadávacího řízení předloží celkovou nabídkovou cenu za celý předmět plnění veřejné zakázky. Jako výhodnější bude zadavatel hodnotit nabídku toho účastníka zadávacího řízení, jehož nabízená celková nabídková cena bude nižší oproti celkovým nabídkovým cenám nabízeným ostatními účastníky zadávacího řízení. Nejlépe bude hodnocena nejnižší celková nabídková cena. Při hodnocení celkové nabídkové ceny rozhoduje celková nabídková cena v Kč bez DPH.

Způsob hodnocení: Zadavatel bude při hodnocení tohoto kritéria hodnocení aplikovat kvantitativní metodu hodnocení. Hodnocení nabídek je tedy v tomto kritériu hodnocení objektivní s použitím níže uvedeného matematického vzorce, do něž budou zadavatelem dosazeny číselné hodnoty vztahující se k výši celkové nabídkové ceny, jež uvedou účastníci zadávacího řízení ve svých nabídkách.

$$\text{Počet bodů hodnocené nabídky} = 100 \times \frac{\text{hodnota nejnižší nabídky}}{\text{hodnota hodnocené nabídky}}$$

Bodová hodnota nabídky stanovená podle výše popsaného způsobu bude násobena vahou kritéria. Takto bude vypočtena redukovaná bodová hodnota kritéria pro každou nabídku.

Celkový maximální počet bodů v rámci kritéria hodnocení:

100 x váhové kritérium 85 % = 85 bodů.

2. Druhé (2.) kritérium hodnocení „Technická úroveň zařízení“ - počet GPU karet, nabízených v položce "Upgrade GPU serveru variabilním počtem karet dle specifikace"

V rámci tohoto kritéria hodnocení budou hodnoceny účastníkem uvedené technické parametry předmětu plnění veřejné zakázky z hlediska jejich technické úrovně poskytnuté nad rámec minimální úrovně technických parametrů předmětu plnění veřejné zakázky požadované zadavatelem, a to konkrétně počet dodavatelem nabízených GPU karet podle technické specifikace na záložce „4 upgrade GPU serveru“ pro upgrade existujícího GPU serveru zadavatele (dále GPU karta typu 'B').

Dodavatel v nabídce uvede celkový počet GPU karet typu 'B'.

Dodavatel uvede příslušný číselný údaj v nabídce celým číslem v intervalu 0 – 10 kusů GPU karet typu 'B'. V případě, že dodavatel nenabídne žádnou GPU kartu 'B', obdrží v rámci hodnocení nabídek v tomto kritériu hodnocení automaticky 0 bodů.

Způsob hodnocení: Zadavatel bude při hodnocení tohoto kritéria hodnocení aplikovat kvantitativní metodu hodnocení. Hodnocení nabídek je tedy v tomto kritériu hodnocení objektivní s použitím níže uvedeného matematického vzorce, do něž budou zadavatelem dosazeny číselné hodnoty vztahující se k celkovému počtu GPU karet typu 'B'.

$$\text{Počet bodů hodnocené nabídky} = 100 \times \frac{\text{hodnocený počet GPU karet typu 'B' pro upgrade existujících GPU serverů zadavatele}}{\text{nejvyšší nabízený počet GPU karet typu 'B' pro upgrade existujících GPU serverů zadavatele}}$$

Bodová hodnota nabídky stanovená podle výše popsaného způsobu bude násobena vahou kritéria. Takto bude vypočtena redukovaná bodová hodnota kritéria pro každou nabídku.

Celkový maximální počet bodů v rámci kritéria hodnocení:

100 x váhové kritérium 15 % = 15 bodů.

Sestavení výsledného pořadí nabídek

Součet redukovaných bodových hodnot ze všech kritérií hodnocení determinuje výslednou bodovou hodnotu nabídky. Celkové pořadí nabídek bude dáno absolutní hodnotou bodového ohodnocení každé nabídky tak, že nejvhodnější bude nabídka, která získá nejvyšší celkový počet bodů v rámci všech kritérií hodnocení. Bodové hodnocení při každém výpočtu bude zaokrouhloveno podle matematických pravidel zaokrouhlování na setiny bodu. V případě rovnosti bodů dosažených v rámci všech kritérií hodnocení rozhoduje o výsledném pořadí nižší nabídková cena.

13. Variantní řešení nabídky

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

14. Další podmínky veřejné zakázky

- a) Náklady na zpracování nabídek, jakož i jiné náklady spojené s účastí ve výběrovém řízení nese účastník.
- b) Údaje uvedené v jednotlivých částech této zadávací dokumentace vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky. Těmito podklady je účastník povinen se řídit při zpracování nabídky.
- c) Zadavatel si vyhrazuje právo dodatečně změnit či doplnit zadávací podmínky.
- d) Zadavatel si vyhrazuje právo nevybrat žádnou nabídku či zrušit zadávací řízení kdykoliv před uzavřením smlouvy.
- e) Smlouva s vybraným dodavatelem bude v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb. uveřejněna v Registru smluv.

V Praze dne

.....
Ing. Blanka Svobodová
tajemnice

Přílohy:

Příloha č. 1 – Návrh smlouvy

Příloha č. 2 – Příloha smlouvy – Technická specifikace