

Výzva k podání nabídky v rámci dynamického nákupního systému

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.“)

Název veřejné zakázky:	GPU servery pro studijní program Bioinformatika a výpočetní biologie
Název DNS:	Dynamický nákupní systém pro ICT vybavení pro potřeby Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy
Druh zakázky:	Veřejná zakázka na dodávky
Postup podle:	Veřejná zakázka je zadávána v souladu s ust. § 141 ZZVZ
Lhůta pro podání nabídek:	03.04.2024, 10:00 hodin
Přílohy:	Příloha č. 1 - Technická specifikace Příloha č. 2 – Návrh smlouvy
Přístup k zadávací dokumentaci:	https://zakazky.cuni.cz/dns_display_32.html
Identifikační údaje zadavatele	
Obchodní firma/název:	Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta
Sídlo:	Ke Karlovu 3, 121 16 Praha 2
IČ:	00216208
DIČ:	CZ00216208
Zastoupená:	doc. RNDr. Mirko Rokytou, CSc., děkanem Matematicko-fyzikální fakulty
- ve věcech smluvních:	Ing. Blankou Svobodovou, tajemnicí Matematicko-fyzikální fakulty

1. Předmět plnění veřejné zakázky

Předmětem této veřejné zakázky je dodávka výpočetních GPU serverů pro studijní program Bioinformatika blíže vymezeného v Příloze č. 1 Kupní smlouvy – Technická specifikace.

2. Doba a místo realizace a dodání zakázky

Předpokládaná doba plnění veřejné zakázky je do 9 týdnů ode dne uzavření smlouvy Smlouva musí být zaslána ihned, nejpozději do 3 pracovních dní, od oznámení o výběru dodavatele.

Místem dodání je **Katedra softwarového inženýrství, Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy**, Malostranské nám. 2/25, 110 00 PRAHA 1.

3. Druh veřejné zakázky

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

4. Lhůta, způsob a forma podání nabídek

a) Lhůta pro podání nabídek:

Nabídky lze podávat do 03.04.2024 do 10:00 hodin. Nabídky doručené po tomto termínu budou z výběrového řízení automaticky vyřazeny.

b) Způsob podání nabídek:

Nabídky musí být podány v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK dostupného na https://zakazky.cuni.cz/dns_display_32.html

c) Uchazeč v nabídce vyplní Přílohu č. 2 - Návrh smlouvy a musí být podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče. Smluvní ujednání vyplývající z předmětu plnění této veřejné zakázky se musí řídit příslušnými ustanoveními zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění.

d) Zadavatel požaduje, aby nejpozději před podpisem smlouvy dodavatel předložil čestná prohlášení o neexistenci střetu zájmů, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska a poddodavatelích a jejich skutečných majitelích. Zadavatel doporučuje využít přiložené předlohy čestného prohlášení v Příloze č. 3 této Výzvy. Další požadavky zadavatele.

5. Vysvětlení zadávací dokumentace

Zadávací dokumentaci tvoří tato výzva včetně příloh Přílohy č. 1 – Technická specifikace a Přílohy č. 2 – Návrh kupní smlouvy. V souladu s § 98 odst. 3 ZZVZ jsou dodavatelé oprávněni po zadavateli požadovat vysvětlení zadávací dokumentace. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 3 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek prostřednictvím elektronického nástroje dostupného na https://zakazky.cuni.cz/dns_display_32.html. Na později podanou žádost nemusí brát zadavatel zřetel. V souladu s ustanoveními § 98 ZZVZ může zadavatel podat vysvětlení z vlastní vůle.

6. Způsobilost a kvalifikace a způsob jejich prokázání

Prokázání způsobilosti a kvalifikace není v rámci této veřejné zakázky požadováno.

7. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Zadavatel stanovil předpokládanou hodnotu veřejné zakázky částkou **1 735 537,- Kč bez DPH, tj. 2 100 000,- Kč vč. DPH, která je zároveň maximální a nepřekročitelnou cenou.**

8. Požadavky na zpracování nabídky

Uchazeč zpracuje nabídkovou cenu prostřednictvím Přílohy č. 1 – Technická specifikace v souladu s uvedenými pokyny. Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady nutné k řádné realizaci předmětu veřejné zakázky včetně všech nákladů souvisejících (např. poplatky, clo, náklady na balné, skladné, dopravu, pojištění apod.). Nabídková cena bude stanovena jako cena nejvýše přípustná. Zadavatel nepřipouští překročení nabídkové ceny vyjma změny daňových předpisů týkajících se sazby DPH. Za správnost stanovené sazby DPH nese odpovědnost dodavatel. Dodavatel není oprávněn podmiňovat nabídkovou cenu další podmínkou.

9. Platební a obchodní podmínky

Úhrada za plnění veřejné zakázky bude prováděna v Kč. Vyúčtování ceny bude provedeno vystavením daňového dokladu (faktury), která musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Faktura bude zadavatelem uhrazena ve lhůtě splatnosti 15

dnů ode dne doručení řádně vystavené faktury na adresu sídla zadavatele, formou bezhotovostního převodu na účet dodavatele.

Na každé faktuře musí být uveden název projektu a jeho registrační číslo:

Transformace pro VŠ na UK, REGISTRAČNÍ ČÍSLO: NPO_UK_MSMT-16602/2022, Financováno Evropskou unií – NextGenerationEU.

Dodavatel se ve smlouvě zaváže umožnit provádět kontrolu subjektům oprávněným ke kontrole dotačních prostředků poskytnutých na výše uvedený projekt.

Podrobně jsou platební a obchodní podmínky uvedeny v Příloze č. 2 – Návrh smlouvy této Výzvy.

10. Hodnotící kritérium a způsob hodnocení dle kritérií hodnocení

Zadavatel stanovil, že každou ze dvou položek (dle Přílohy č. 1-Technická specifikace) bude hodnotit zvlášť na základě čtyř (4) kritérií, a dalším kritériem bude výše celkové nabídkové ceny. Všem těmto hodnotícím kritériím přiřadil zadavatel bodové hodnocení.

Nejvýhodnější nabídkou bude ta nabídka, jejíž součet přiřazených bodů bude nejvyšší.

Hodnocení položky č. 1 GPU server ML bude provedeno následovně:

1. počet jader CPU v systému: za každé 1 jádro převyšující minimální požadovaný počet bude přiděleno 10 bodů;
minimální požadovaný počet je 24 jader;
2. frekvence CPU v MHz: za každý 1 MHz základní frekvence překračující minimální požadovanou frekvenci bude přiděleno 0,2 bodu;
minimální požadovaná frekvence je 2 750 Mhz;
3. velikost RAM v GB: za každý 1 GB RAM převyšující minimální požadovanou velikost bude přidělen 1 bod;
minimální požadovaná velikost RAM je 384 GB;
4. počet GPU karet: za každou 1 GPU kartu převyšující požadovaný počet bude přiděleno 1 000 bodů;
minimální požadovaný počet karet je 1.

Hodnocení položky č. 2 GPU server HPC bude provedeno následovně:

5. počet jader CPU v systému: za každé 1 jádro převyšující minimální požadovaný počet bude přiděleno 10 bodů;
minimální požadovaný počet je 48 jader;
6. frekvence CPU v MHz: za každý 1 MHz základní frekvence překračující minimální požadovanou frekvenci bude přiděleno 0,2 bodu;
minimální požadovaná frekvence je 2 750 Mhz;
7. velikost RAM v GB: za každý 1 GB RAM převyšující minimální požadovanou velikost bude přiděleno 5 bodů;
minimální požadovaná velikost RAM je 384 GB;
8. počet GPU karet: za každou 1 GPU kartu převyšující požadovaný počet bude přiděleno 10 000 bodů;
minimální požadovaný počet karet je 2.

Hodnocení výše celkové nabídkové ceny

Nejvyšší možná a nepřekročitelná cena předmětu veřejné zakázky je 2 100 000,- Kč vč. DPH.

Zadavatel přidělí dodavateli jeden (1,0) bod, pokud nabídne cenu nižší o 100 000,- Kč vč. DPH.

Zadavatel bude přidělovat bodové hodnocení zaokrouhlené na 0,1 (jedno desetinné místo) bodu, tj. odstupňování cenových částek bude v řádech po 10 000 (deset tisíc) vždy zaokrouhleno.

Bodové hodnocení kritéria

Příklad výše nabídkové ceny Kč vč. DPH	Přidělené bodové hodnocení
2 100 000,-	0
2 090 000,-	0,1
2 070 000,-	0,2
2 070 000,-	0,3
2 060 000,-	0,4
2 050 000,-	0,5
2 040 000,-	0,6
2 030 000,-	0,7
2 020 000,-	0,8
2 010 000,-	0,9
2 000 000,-	1,0
a dále obdobně	

Zadavatel dále stanovil, že při shodě součtu bodů přidělených nabídkám, bude rozhodovat důležitost následujících kritérií (výše přidělených bodů v daném kritériu), kterou určuje pořadí těchto hodnotících kritérií:

1. Nejvyšší počet přiřazených bodů dle shora uvedeného kritéria č. 8 (počet GPU karet položky č. 2 GPU server HPC).
2. Nejvyšší počet přiřazených bodů dle shora uvedeného kritéria č. 4 (počet GPU karet položky č. 1 GPU server ML).
3. Nejvyšší počet přiřazených bodů dle shora popsaného hodnocení výše celkové nabídkové ceny.

11. Variantní řešení nabídky

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

12. Další podmínky veřejné zakázky

Dodavatelé jsou svými nabídkami vázáni 60 dnů, lhůta začíná běžet dnem předložení nabídky.

Zadavatel si vyhrazuje práva:

- a) dodatečně změnit či doplnit zadávací podmínky,
- b) nevybrat žádnou nabídku či veřejnou zakázku zrušit,
- c) veškeré dokumenty uveřejněné na profilu zadavatele https://zakazky.cuni.cz/dns_display_32.html se považují za řádně doručené.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Příloha č. 2 – Návrh smlouvy

Příloha č. 3 – Další požadavky zadavatele.

V Praze, dne

.....
Ing. Blanka Svobodová
tajemnice