

## 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: **Infinibandové náhradní díly pro APES KCHFO MFF**  
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: **29. 10. 2019, 9:15 hodin**  
Přílohy: Technická specifikace

Přístup k zadávací dokumentaci: [https://zakazky.cuni.cz/dns\\_display\\_12.html](https://zakazky.cuni.cz/dns_display_12.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: prof. RNDr. Janem Kratochvílem, CSc., děkanem Matematicko-fyzikální fakulty  
- ve věcech smluvních: Ing. Antonínem Lískou, tajemníkem Matematicko-fyzikální fakulty

### 1. Předmět plnění veřejné zakázky

Předmětem této veřejné zakázky je dodávka serverových náhradních dílů, viz dle přílohy -Technická specifikace.

CPV: 48820000-2 Servery

### 2. Doba a místo realizace a dodání zakázky

Smlouva musí být zaslána ihned, nejpozději do 3 pracovních dní, od oznámení o výběru dodavatele. Doba dodání zboží do 10 pracovních dní od podpisu smlouvy.

Místem plnění zakázky je **Katedra chemické fyziky a optiky**, Matematicko-fyzikální fakulta, Univerzita Karlova, Ke Karlovu 3, 121 16 Praha 2. Kontaktní osoby: Mgr. Jiří Klimes, Ph.D., tlf. 951551244, e-mail: [Jiri.Klimes@mff.cuni.cz](mailto:Jiri.Klimes@mff.cuni.cz)

### 3. Druh veřejné zakázky

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

### 4. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota za celý předmět veřejné zakázky je **41 000,- Kč bez DPH**.

### 5. Lhůta, způsob a forma podání nabídek

- a) Lhůta pro podání nabídek:  
Nabídky lze podávat do **29. 10. 2019 do 9:15 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\\_12.html](https://zakazky.cuni.cz/dns_display_12.html)
- c) Forma nabídky:  
Uchazeč v nabídce předloží vlastní 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.

### 6. Vysvětlení zadávací dokumentace

Zadávací dokumentaci tvoří tato výzva včetně přílohy Technická specifikace. 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\\_12.html](https://zakazky.cuni.cz/dns_display_12.html). Na později podanou žádost nemusí brát zadavatel zřetel. V souladu s ustanoveními § 98 ZZVZ může zadavatel podat vysvětlení z vlastní vůle.

### 7. Způsobilost a kvalifikace a způsob jejich prokázání

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

### 8. Nabídková cena

Celková nabídková cena musí být pevná a bude stanovena jako nejvýše přípustná cena za kompletní předmět plnění veřejné zakázky po celou dobu plnění veřejné zakázky a musí obsahovat veškeré rozpočtové náklady včetně vedlejších a ostatních nákladů spojené s realizací veřejné zakázky vč. dopravy zboží do místa plnění a montáže procesorů do patice základních desek.

Cena musí být uvedena v členění: **celková nabídková cena bez DPH v Kč, sazba DPH v % a výše DPH v Kč**.

Nabídková cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla. Nabídková cena včetně DPH může být měněna v souvislosti se změnou DPH.

### 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.

#### **10. Základní hodnotící kritérium a způsob hodnocení dle kritérií hodnocení**

Zadavatel stanovil jako jediné hodnotící kritérium **nejnižší nabídkovou cenu v Kč bez DPH za celý předmět plnění**, za celý předmět plnění tedy za všechny požadované položky v požadovaném množství tak, jak je výše uvedeno včetně dopravy zboží do místa plnění. Jako nejvhodnější bude vybrána nabídka s nejnižší nabídkovou cenou bez DPH za kompletní předmět dodávky.

#### **11. Variantní řešení nabídky**

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

#### **12. Další podmínky veřejné zakázky**

Zadavatel si vyhrazuje právo dodatečně změnit či doplnit zadávací podmínky. Zadavatel si vyhrazuje právo nevybrat žádnou nabídku či veřejnou zakázku zrušit.

Přílohy:

Technická specifikace

V Praze dne *15.10.2019*



.....  
Ing. Antonín Líska  
tajemník Matematicko-fyzikální fakulty  
Univerzity Karlovy

## Technické specifikace

### Obecné požadavky:

- zadavatel požaduje seznam následujících infinibandových náhradních dílů
- seznam komponent = 1x Infinibandová karta, 1x Infinibandový Leaf modul, 1x Napájecí kabel

### Specifikace komponent:

#### Infinibandová karta

- 1x FDR serverová karta, maximální rychlost 40/56GbE, 1x QSFP, PCIe 3.0, originální karta (žádný rebranding)
- velikost 14.2cm x 5.3cm, dodat včetně Full High Profile Bracket i Low Profile Bracket
- IEEE Standards 802.3ae, 802.3ba, 802.3ad, 802.3az, 802.1Q, 802.1p, 802.1Qau, 802.1Qbg, P802.1Qaz, P802.1Qbb
- Network Technology: 40GBase-X, podpora Virtual Protocol Interconnect

#### Infinibandový Leaf modul

- 18x FDR konektorových zdířek, maximální rychlost 40 Gbps, umístěné ve dvou řádcích (2x 9 konektorů)
- kompatibilita se switchem umožňující pojmout až 36 Leaf modulů (požadovaného typu) a dosáhnout kapacity 51.8Tbps
- velikost MTU až 4096 bytes, velikost multicast table až 1024 záznamů
- latence přepínání 140–420ns
- podpora optických a měděných kabelů QSFP
- v souladu s IBTA\* verze 1.0a, 1.1, a 1.2
- management -možnost administrovat přes serial (RS-232)–DB-9, 100Base-TX-RJ-45
- navržen jako modul pro zařízení AC 120/230 V (50/60 Hz)
- LED diody - dvě pro Leaf modul a jedna pro každý Infinibandový port
- identifikace zapojení zdířky konektoru v samostatném řádku nad zdířkami
- šířka vpředu 20,5cm, šířka vzadu 15cm, výška 5cm, hloubka 31cm (+ 1cm konektor)
- konektor umístěn na zadní straně v horní části (9 řádků pinů) po celé délce modulu
- na boku montážní packy (na každé straně jedna)
- proudění vzduchu front-to-back

#### Napájecí kabel

- PC zdroj M a PC zdroj F
- délka 10 m, konektory zatavené z výroby
- barva nejlépe černá (důvodem jsou, že datacentra kabely barevně odlišuje a zpřehledňuje význam kabelů)