

**Název veřejné zakázky:****Součástky pro počítačové servery**

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:

1. 6. 2020, 9:00 hod.

**Specifikace předmětu veřejné zakázky:**

Předmětem zakázky je dodávka následujících součástí pro stroje existujícího počítačového klastru. Požadovaná kritéria kvality jsou technická úroveň, funkční vlastnosti, uživatelská přístupnost a úroveň servisních služeb včetně technické pomoci výrobce alespoň na úrovni uvedených typových součástí tak, aby byla zajištěna plná (technická, rozměrová, softwarová) kompatibilita pro zařazení do existujícího klastru. Nesplnění technické specifikace znamená vyřazení ze zadávacího řízení. Dodané zboží musí být nové, dosud nepoužité. Minimální záruční doba je 24 měsíců.

## 1) procesor, chladič procesoru, základní deska

- procesor Intel Core i9-9900K (Intel CPU, 8 jader, 3.6/5.0 GHz, LGA 1151, chipset 3xx, TDP 95 W)
- chladič procesoru typu Noctua NH-D9L (LGA 1151, výška 3U, pro TDP 95 W, 46 CFM)
- základní deska Asus Rog Strix Z390-F Gaming (pro LGA 1151, chipset Z390, Asus firmware)

## 2) paměť

- Kingston HyperX Predator DDR4 64 GB 3200 MHz CL16 (např. kit 4x16 GB HX432C16PB3K4/64)

## 3) pevné disky

- Seagate Exos X16 16 TB, 3 kusy (3,5", SATA III, 7200 ot./min., cache 256 MB, 24x7, Seagate fw.)
- SSD disk typu WD Blue/Red 500 GB (2,5", SATA III, TLC, WD firmware)

## 4) grafická karta, počítačový zdroj

- GPU typu Gigabyte GeForce GT 1030 Silent Low Profile 2G (Nvidia, GT1030, 2 GB, pasivní chlazení)
- počítačový zdroj typu Corsair alespoň TX/RM 750W (ATX, 80 Plus Gold)

Součástí dodávky je doprava zboží do místa plnění (V Holešovičkách 2, Praha 8).

Nabídková cena musí zahrnovat celý předmět plnění dle této přílohy a obsahovat veškeré náklady nutné k řádné realizaci předmětu veřejné zakázky a náklady související s předmětem dodávky (např. poplatky, clo, náklady na balné, skladné, dopravu, pojištění apod.) a bude stanovena jako cena nejvýše přípustná. Nabídková cena jednotlivých položek nesmí překročit 33 050,- Kč bez DPH.