



## MASARYKOVA UNIVERZITA ÚSTAV VÝPOČETNÍ TECHNIKY

**DORUČENO ELEKTRONICKY!**

č. j.: MU-ZAK/34538/2014/98594/ÚVT

V Brně dne 12. 5. 2014

### **PÍSEMNÁ VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY**

pro veřejnou zakázku malého rozsahu

podle § 12 odst. 3 a ve spojení s § 18 odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění

### **„Cluster datových služeb“**

Vážená paní, vážený pane,

Masarykova univerzita, Ústav výpočetní techniky na adrese Botanická 68a, 602 00 Brno si Vás dovoluje vyzvat v rámci veřejné zakázky malého rozsahu v souladu s § 12 odst. 3 a § 18 odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), k podání nabídky a k prokázání splnění kvalifikace.

**Tato veřejná zakázka je zadávána elektronicky, veškeré úkony vyjma podání nabídky je nutno provádět elektronicky.**

Veškeré podmínky a informace, týkající se elektronického nástroje pro zadávání veřejných zakázek Masarykovy univerzity, jsou dostupné na:

<https://zakazky.muni.cz/data/manual/EZAK-Manual-Dodavatele.pdf>

V případě jakýchkoli otázek týkajících se uživatelského ovládání elektronického nástroje dostupného na výše uvedené webové stránce kontaktujte: Ing. Marii Pansišinovou, e-mail: [pasnisinova@ics.muni.cz](mailto:pasnisinova@ics.muni.cz), tel.: 549 49 5334.

Přílohou této výzvy je zadávací dokumentace k veřejné zakázce.

S pozdravem,

prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc.  
ředitel Ústavu výpočetní techniky

**Masarykova univerzita  
Ústav výpočetní techniky  
602 00 Brno, Botanická 68a  
13**



**ZADÁVACÍ DOKUMENTACE**  
pro veřejnou zakázku malého rozsahu  
„Cluster datových služeb“

**Preamble**

Tato zadávací dokumentace je vypracována jako souhrn údajů, požadavků a technických podmínek zadavatele vymezujících předmět veřejné zakázky, a to v údajích nezbytných pro vypracování a podání nabídky uchazečů pro veřejnou zakázku malého rozsahu podle § 12 odst. 3, ve spojení s § 18 odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.

Veřejná zakázka je zadávána elektronicky pomocí elektronického nástroje E-ZAK dostupného na <https://zakazky.muni.cz>. Veškeré úkony vyjma podání nabídky je nutno provádět elektronicky.

Veškeré podmínky a informace týkající se elektronického nástroje pro zadávání veřejných zakázek Masarykovy univerzity jsou dostupné na <https://zakazky.muni.cz/data/manual/EZAK-Manual-Dodavatele.pdf>

**1. Identifikační údaje zadavatele:**

Název zadavatele: **Masarykova univerzita**  
Sídlo zadavatele: **Žerotínovo náměstí 9, 601 77 Brno**  
Ústav výpočetní techniky na adrese Botanická 68a, 602 00 Brno  
Právní forma: **právní osoba, univerzitní veřejná vysoká škola zřízená podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách; není zapsána v obchodním rejstříku**  
IČ: **00216224**  
DIČ: **CZ00216224**  
Bankovní spojení: **Komerční banka a.s., číslo účtu: 85636621/0100**  
Osoba oprávněná jednat  
jménem zadavatele: **prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc., ředitel Ústavu výpočetní techniky,  
v souladu s platným organizačním řádem**

**Kontaktní osoby zadavatele:**

veřejná zakázka: **Ing. Marie Pasnišínová, tel. 549 49 5334,  
e-mail: [pasnisinova@ics.muni.cz](mailto:pasnisinova@ics.muni.cz)  
Lenka Vojtěchová, tel. 549 49 7884,  
e-mail: [vojtechova@ics.muni.cz](mailto:vojtechova@ics.muni.cz)**  
technické řešení: **RNDr. Lukáš Hejtmánek, Ph.D., tel. 549 49 3594,  
e-mail: [heitmanek@ics.muni.cz](mailto:heitmanek@ics.muni.cz)**

Adresa profilu zadavatele: <https://zakazky.muni.cz/>

**2. Název veřejné zakázky: „Cluster datových služeb“**

**3. Předmět veřejné zakázky**

Předmětem veřejné zakázky je výběr dodavatele na poskytnutí kompletní řádně provedené dodávky, instalace a zprovoznění diskového úložiště o čisté kapacitě 250 TB. Instalaci a zprovozněním se rozumí montáž hardware do racku, zapojení do elektrické sítě, spuštění hardware a ověření bezchybného chodu všech komponent.

Dodávka zahrnuje dopravu a pojištění do místa plnění, balné, clo, likvidaci obalů, apod.

#### **Technická specifikace předmětu veřejné zakázky:**

Technickými podmínkami se rozumí charakteristiky a požadavky na dodávku, stanovené objektivně a jednoznačně způsobem vyjadřujícím účel využití požadovaného plnění, zamýšlený zadavatelem.

Podrobná požadovaná technická specifikace a technické podmínky předmětu zakázky jsou uvedeny v *Příloze č. 2 zadávací dokumentace*, uchazeči jsou povinni nabídnout předmět veřejné zakázky splňující požadavky specifikace ve všech jejích bodech.

Pokud se v technických podmínkách vyskytnou obchodní názvy některých výrobků nebo dodávek, případně jiná označení či vyobrazení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli, jedná se o pouhé vymezení předpokládané charakteristiky a uchazeč je oprávněn navrhnout i jiné, technicky a kvalitativně srovnatelné řešení, které však musí v plném rozsahu splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v této zadávací dokumentaci, resp. v jejích přílohách.

4. **Předpokládaná hodnota zakázky:** 1 900 000,- Kč bez DPH.

#### **5. Obchodní podmínky a platební podmínky**

Obchodní podmínky jsou stanoveny formou a strukturou návrhu „Kupní smlouvy“ a jsou *Přílohou č. 3 zadávací dokumentace*. Zadavatel si vyhrazuje právo dále jednat o obchodních podmínkách, avšak uchazeč ve své nabídce musí ustanovení, uvedená v návrhu obchodních podmínek, respektovat. Tyto obchodní podmínky použije uchazeč pro zpracování své nabídky.

Platební podmínky jsou rovněž uvedeny v obchodních podmínkách – návrhu smlouvy.

Zadavatel nebude poskytovat žádné zálohy.

6. **Místo dodání:** Masarykova univerzita, areál Univerzitní kampus Bohunice, Kamenice 753/5, 625 00 Brno – Bohunice, budova A35, serverovna 2S027.

7. **Termín dodání:** do 6 týdnů od podpisu smlouvy.

#### **8. Nabídková cena**

Nabídkovou cenou se rozumí cena za plnění předmětu této veřejné zakázky. Nabídková cena bude v nabídce uvedena v české měně bez DPH. Tato cena musí být cenou pevnou a nezávislou na změně podmínek v průběhu realizace veřejné zakázky a musí obsahovat veškeré nutné náklady k řádné realizaci předmětu veřejné zakázky včetně všech nákladů souvisejících (doprava do sjednaných míst plnění, platné pojištění na místo určení, balné, recyklační poplatek, vedlejší náklady, apod.).

#### **9. Měření výkonu**

Součástí nabídky uchazeče bude i uvedení hodnot výkonnostních testů provedených dle metodiky uvedené v *Příloze č. 2 zadávací dokumentace*.

Pro rychlost úložiště je pro zadavatele podstatná rychlost naměřená programem iozone (verze 3.347 z <http://www.iozone.org>). Výstup programu iozone je nutné přiložit k nabídce.

Zadavatel ověří deklarované hodnoty vítězného uchazeče v akceptačních testech měřením na dodané sestavě nakonfigurované dle technické specifikace.

#### **10. Požadavky na kvalifikaci:**

**Uchazeč prokáže splnění kvalifikačních předpokladů předložením:**

- výpisu z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpisem z jiné obdobné evidence, ve které je uchazeč zapsán. Předložené dokumenty nesmějí být starší 90 kalendářních dnů ke dni podání nabídky (v prosté kopii);

- dokladu o oprávnění k podnikání v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména dokladu prokazujícím příslušné živnostenské oprávnění (v prosté kopii).

#### 11. Požadavky na předložení a zpracování nabídky:

Nabídka uchazeče musí obsahovat:

- Krycí list (*Příloha č. 1 zadávací dokumentace*) s identifikačními údaji uchazeče;
- Podrobnou technickou specifikaci nabízené dodávky v souladu s požadavky uvedenými v *Příloze č. 2 zadávací dokumentace*;
- Specifikaci výkonostních parametrů v souladu s požadavky uvedenými v *Příloze č. 2 zadávací dokumentace, čl. 4 Měření výkonu*;
- Návrh kupní smlouvy (*Příloha č. 3 zadávací dokumentace*) podepsaný oprávněnou osobou jednat jménem či za uchazeče“;
- Doklady prokazující splnění kvalifikace v souladu s čl. 9 zadávací dokumentace;
- Čestné prohlášení (*Příloha č. 4 zadávací dokumentace*).

Zadavatel nepřipouští variantní řešení nabídky.

#### 12. Způsob, místo a lhůta pro podání nabídky:

Nabídku v písemné listinné podobě v českém jazyce v jedné řádně uzavřené obálce označené nápisem „NEOTVÍRAT – NABÍDKA – Cluster datových služeb“,

je nutno doručit na adresu: Masarykova univerzita  
Ústav výpočetní techniky  
sekretariát ředitele – místnost C205  
Botanická 68a  
602 00 Brno

Lhůta pro podání nabídky končí dne 26. 5. 2014 v 10:00 hodin.

#### 13. Hodnocení nabídek:

Základním hodnotícím kritériem pro výběr nejvhodnější nabídky je nejnižší nabídková cena celkem v Kč bez DPH. Pořadí nabídek stanoví komise podle výše nabídkové ceny, přičemž jako nejvhodnější nabídka v pořadí bude hodnocena nabídka s nejnižší celkovou nabídkovou cenou.

#### 14. Zrušení výběrového řízení:

Zadavatel si vyhrazuje právo výběrové řízení zrušit, změnit nebo doplnit zadávací podmínky nebo neuzavřít smlouvu s žádným uchazečem.

#### 15. Přílohy k zadávací dokumentaci:

*Příloha č. 1 - Krycí list*

*Příloha č. 2 - Technická specifikace*

*Příloha č. 3 - Obchodní podmínky - návrh kupní smlouvy*

*Příloha č. 4 - Čestné prohlášení*



prof. RNDr. Luděk Matyska, CSc.  
ředitel Ústavu výpočetní techniky

Masarykova univerzita  
Ústav výpočetní techniky  
602 00 Brno, Botanická 68a