



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Univerzita Palackého
v Olomouci

PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE

zpracovaná v rozsahu ustanovení § 217 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „Zákon“)

veřejná zakázka na dodávky

Evidenční číslo veřejné zakázky: Z2022-046280

Číslo oznámení TED: 2022/S 220-631874

Datum zahájení zadávacího řízení: 10. 11. 2022

Datum zveřejnění zadávacího řízení: 14. 11. 2022

Název veřejné zakázky:

„CATRIN/RCPTM – výpočetní cluster III“

ZADAVATEL:

Univerzita Palackého v Olomouci

zastoupená osobou oprávněnou jednat jménem Zadavatele:

prof. MUDr. Martinem Procházkou, Ph.D., rektorem UP v Olomouci

se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc

IČO: 619 89 592

(dále jen „Zadavatel“)



§ 217 odst. 2 písm. a) Zákona
označení zadavatele, předmět veřejné zakázky a cena sjednaná ve smlouvě na veřejnou zakázku

OZNAČENÍ ZADAVATELE

Univerzita Palackého v Olomouci

zastoupená osobou oprávněnou jednat jménem Zadavatele:
prof. MUDr. Martinem Procházkou, Ph.D., rektorem UP v Olomouci
se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc
IČO: 619 89 592

PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka uzlů výpočetního clusteru (obsahující uzly typu A a B, řídicí uzel), storage zařízení (diskové pole, front-end servery, pásková mechanika) a síťových prvků (IB switch, Ethernet switch, Firewall). Předmětem veřejné zakázky je vedle samotné dodávky také doprava do místa dodání, instalace v místě dodání, uvedení do provozu, konfigurace, migrace dat, ověření bezchybného chodu všech komponent, zaškolení obsluhy kvalifikovaným pracovníkem a zajištění záručního servisu a technické podpory. Podrobná technická specifikace je uvedena viz čl. 2 odst. 2.2 zadávací dokumentace.

KLASIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Název	CPV
Superpočítače	30211100-2
Informační systémy a servery	48800000-6

CENA SJEDNANÁ VE SMLOUVĚ

Cena celkem bez DPH	12.745.000,00 Kč
DPH 21%	2.676.450,00 Kč
Cena včetně DPH	15.421.450,00 Kč

- Zadavatel tuto cenu stanovil jako pevnou v souladu s § 116 odst. 4 Zákona.

§ 217 odst. 2 písm. b) Zákona
použitý druh zadávacího řízení

Veřejná zakázka v nadlimitním režimu zadávaná v otevřeném řízení dle § 56 Zákona.

**§ 217 odst. 2 písm. c) Zákona
označení účastníků zadávacího řízení**

Poř. č.	Dodavatel	Datum a čas doručení nabídky	výpočetní výkon	kapacita HDD
1.	M Computers s.r.o. Úlehlova 3100/10 628 00 Brno - Líšeň IČO: 26042029 Právní forma: 112 – společnost s ručením omezeným	13.12.2022 17:06:11	5304 bodů	1000 TB

**§ 217 odst. 2 písm. d) Zákona
označení všech vyloučených účastníků zadávacího řízení s uvedením důvodu jejich
vyloučení**

Zadavatel nevyloučil žádného účastníka zadávacího řízení.

**§ 217 odst. 2 písm. e) Zákona
označení dodavatelů, s nimiž byla uzavřena smlouva, včetně odůvodnění jejich výběru**

Obchodní jméno dodavatele:	Sídlo / adresa:
M Computers s.r.o.	Úlehlova 3100/10
IČO: 26042029	628 00 Brno - Líšeň
	DIČ: CZ26042029

Kupní smlouva s vybraným dodavatelem byla v souladu se zadávacími podmínkami uzavřena dne 30. 01. 2023.

ODŮVODNĚNÍ VÝBĚRU DODAVATELE:

Pro hodnocení nabídek podle jejich **ekonomické výhodnosti** Zadavatel stanovil v souladu s § 116 odst. 4 Zákona tato hodnotící kritéria:

- 1. Celkový nabízený výpočetní výkon výpočetního clusteru s váhou 90 % (dále jen „výpočetní výkon“),** tedy součet výkonů SPEC CPU2017 Floating Point Rate Baseline nabízených výpočetních uzlů typu A i B. Do výkonu se nezapočítává výkon řídicího uzlu ani front-end serverů.
- 2. Celková využitelná kapacita rotačních disků diskového pole (dle čl. 2 odst. 2.2.2 písm. C. zadávací dokumentace) nad Zadavatelem požadované minimum 450 TB s váhou 10 % (dále jen „kapacita HDD“).**

Komise dle ust. § 122 odst. 2 Zákona **neprováděla hodnocení nabídek**, neboť v zadávacím řízení byl jediný účastník.

Výsledek hodnocení nabídek:

Pořadí	Dodavatel	výpočetní výkon	kapacita HDD
1.	M Computers s.r.o. Úlehlova 3100/10 628 00 Brno - Líšeň IČO: 26042029 Právní forma: 112 – společnost s ručením omezeným	5304 bodů	1000 TB

Nabídka vybraného dodavatele splňuje veškeré požadavky Zadavatele uvedené v zadávacích podmínkách.

§ 217 odst. 2 písm. f) Zákona
označení poddodavatelů dodavatele, jsou-li známi

Zadavateli není znám žádný poddodavatel vybraného dodavatele.

§ 217 odst. 2 písm. g) Zákona
odůvodnění použití jednacího řízení s uveřejněním nebo řízení se soutěžním dialogem

Jednací řízení s uveřejněním nebylo použito, soutěžní dialog nebyl použit.

§ 217 odst. 2 písm. h) Zákona
odůvodnění použití jednacího řízení bez uveřejnění

Jednací řízení bez uveřejnění nebylo použito.

§ 217 odst. 2 písm. i) Zákona
odůvodnění použití zjednodušeného režimu

Zjednodušený režim nebyl použit.

§ 217 odst. 2 písm. j) Zákona
odůvodnění zrušení zadávacího řízení nebo nezavedení dynamického nákupního systému

Zadávací řízení nebylo zrušeno.

§ 217 odst. 2 písm. k) Zákona
odůvodnění použití jiných komunikačních prostředků při podání nabídky namísto elektronických prostředků

Nabídky bylo umožněno podat pouze elektronicky.

§ 217 odst. 2 písm. l) Zákona

soupis osob, u kterých byl zjištěn střet zájmů, a následně přijatých opatření, byl-li střet zájmů zjištěn

Nebyly zjištěny žádné osoby se střetem zájmů.

§ 217 odst. 2 písm. m) Zákona

odůvodnění nerozdělení nadlimitní veřejné zakázky na části

Veřejná zakázka není dělena na části, neboť předmět veřejné zakázky tvoří jeden kompaktní celek, kde není technicky možné zakázku rozdělit. Tento celek je tvořen skupinou identických výpočetních uzlů (uzly musí být identické z důvodu softwarové správy celku), které jsou řízeny řídicím počítačem (serverem). Komunikace uzlů a serveru probíhá prostřednictvím standardní síťové architektury (ethernetové switche) a uzly jsou mezi sebou dále propojeny vysoce průtočnou architekturou (Infiniband switchi). Jedná se o vysoce sofistikovaný/provázaný systém bez možnosti rozdělení na jednotlivé součásti a komponenty.

§ 217 odst. 2 písm. n) Zákona

odůvodnění stanovení požadavku na prokázání obratu v případě postupu podle § 78 odst. 3 Zákona

Zadavatel nepostupoval podle § 78 odst. 3 Zákona.

V Olomouci dne -3. 02. 2023

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI
rektor
Křížkovského 511/8 771 47 Olomouc

prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.
rektor UP v Olomouci

