

Zadavatel:

CESNET, zájmové sdružení právnických osob
se sídlem Žitná 4, 160 00 Praha 6
IČ: 63839172

zapsané ve spolkovém rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spisovou značkou L 58848

Nadlimitní veřejná zakázka na dodávky:

Název: **Dodávka výpočetního clusteru s GPU akcelerátory pro MetaCentrum (2019)**

Ev. č. ve VVZ: Z2019-006247

Datum zahájení: 21. 2. 2019

Druh zadávacího řízení: otevřené řízení

PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE

podle § 217 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“)

1. Označení zadavatele

Označení zadavatele je uvedeno výše v hlavičce této zprávy.

2. Předmět veřejné zakázky

Předmětem plnění veřejné zakázky je kompletní řešení, sestávající se z dodávky, instalace a zprovoznění celkem 61 uzlů výpočetního clusteru a poskytnutí záruky za jakost a řádnou funkčnost dodaného plnění, včetně technické podpory, na 36 měsíců, ve formě reakce next business day, on site v lokalitě výzkumného centra BIOCEV, Průmyslová 595, 252 50 Vestec.

3. Cena sjednaná ve smlouvě

Cena za kompletní plnění veřejné zakázky (dodávka a záruka na 36 měsíců):
11 000 000,- Kč bez DPH

4. Použitý druh zadávacího řízení

Otevřené nadlimitní řízení.

5. Označení účastníků zadávacího řízení

Poř. č.	Obchodní firma	Sídlo	IČ
1.	M Computers s.r.o.	B. Smetany 206, 380 01 Dačice III	26042029
2.	AUTOCONT a.s.	Hornopolská 3322/34, 702 00 Ostrava	04308697
3.	Atos IT Solutions and Services, s.r.o.	Doudlebská 1699/5, 140 00 Praha 4	44851391
4.	UNIS COMPUTERS, a.s.	Jundrovská 618/31, 624 00 Brno	63476223

6. **Označení všech vyloučených účastníků zadávacího řízení s uvedením důvodu jejich vyloučení**
Žádný účastník nebyl ze zadávacího řízení vyloučen.
7. **Označení dodavatelů, s nimiž byla uzavřena smlouva**
Firma: AUTOCONT a.s.
Sídlo: Hornopolská 3322/34, 702 00 Ostrava
IČ: 04308697
8. **Označení poddodavatelů dodavatelů, s nimiž byla uzavřena smlouva**
Vybraný dodavatel nevyužije při plnění předmětu smlouvy žádných poddodavatelů.
9. **Odůvodnění použití jednacího řízení s uveřejněním nebo řízení se soutěžním dialogem, byla-li použita**
Není relevantní – nebylo použito.
10. **Odůvodnění použití jednacího řízení bez uveřejnění, bylo-li použito**
Není relevantní – nebylo použito.
11. **Odůvodnění použití zjednodušeného režimu, bylo-li použito**
Není relevantní – nebylo použito.
12. **Odůvodnění zrušení zadávacího řízení nebo nezavedení dynamického nákupního systému, pokud k tomuto došlo**
Není relevantní - zadávací řízení nebylo zrušeno.
13. **Odůvodnění použití jiných komunikačních prostředků při podání nabídky namísto elektronických prostředků**
Není relevantní – jiné komunikační prostředky při podání nabídky namísto elektronických prostředků nebyly umožněny.
14. **Soupis osob, u kterých byl zjištěn střet zájmů, a následně přijatých opatření, byl-li střet zájmů zjištěn**
Není relevantní – u žádných osob účastnících se zadávacího řízení nebyl zadavatelem zjištěn střet zájmů.
15. **Zdůvodnění, proč zadavatel nerozdělil veřejnou zakázku na části**
Zadavatel veřejnou zakázku nerozdělil na části, neboť by to pro něj bylo nevhodné s ohledem na potřeby, které zadavatel chce touto veřejnou zakázkou naplnit. Důvody jsou zejména technické a ekonomické.
Z ekonomického hlediska je hlavním důvodem pro nedělení na části to, že při poptávce celého clusteru jako celku je vysoce pravděpodobné, že zadavatel obdrží ekonomicky výhodnější nabídky, tedy vyšší celkový výpočetní výkon clusteru jako celku za danou pevnou cenu. Zakázka (zadávací dokumentace) byla proto koncipována tak, aby dodavatel (po splnění minimálních požadavků na

počet uzlů jednotlivých typů) mohl podle aktuální dostupnosti technologií navrhnout zvýšení výkonu nebo počtu uzlů jednoho typu tak, aby byl maximalizován výkon celého clusteru.

Technické důvody nedělení zakázky na části vyplývají především z předmětu plnění zakázky. Předmětem plnění jsou technologicky vysoce pokročilá zařízení (sestavy výpočetních uzlů). Uzly (servery) mají jako celek tvořit komplexní výpočetní cluster, tedy musí být navzájem kompatibilní a zároveň musí být zajištěna kompatibilita s diskovým polem, které je taktéž předmětem plnění, a s dalšími prvky. Zadavatel taktéž vyžaduje řádnou funkčnost clusteru jako celku a příslušné garance, technickou podporu a servisní služby a je přesvědčen, že je pro něj výhodnější tyto garance a služby odebrat pouze od jednoho dodavatele.

Výpočetní clustery MetaCentra využívají stovky projektů a uživatelů, kteří jsou na jejich řádné funkčnosti závislí. Vzhledem k tomu musí být dodávka, instalace a uvedení do provozu velmi dobře organizačně zvládnuté, aby se nový cluster plynule začlenil do soustavy dalších clusterů MetaCentra a stal se jeho plnohodnotnou součástí.

16. Odůvodnění stanovení požadavku na prokázání minimální výše ročního obratu vyšší než dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky

Není relevantní – zadavatel od účastníků zadávacího řízení nepožadoval prokázání minimální výše ročního obratu vyšší než dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.

Za zadavatele

V Praze dne _____

Ing. Jan Gruntorád, CSc.
ředitel
CESNET, zájmové sdružení právnických osob
na základě písemného pověření představenstvem