

PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE

(v souladu s § 85 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách)

I.1 Identifikační údaje zadavatele:

Zadavatel: Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.
Sídlo: Na Slovance 2, 182 21 Praha 8
IČ: 68378271
**Osoba oprávněná
jednat za zadavatele:** doc. Jan Řídký, DrSc., ředitel

Název veřejné zakázky: **Poskytování výpočetních a úložných kapacit pro výpočetní středisko zadavatele**

Zadavatel na základě ustanovení § 85 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) k výše uvedené nadlimitní veřejné zakázce na služby zadané otevřeným řízením dle § 27 zákona a zveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek pod evidenčním číslem 344965, sepsal tuto písemnou zprávu.

I.2 Předmět veřejné zakázky:

Předmětem plnění veřejné zakázky je uzavření rámcové smlouvy se čtyřmi uchazeči, na základě které budou zadavatelem zadávány objednávky na poskytování služeb a technologií pro zajištění výpočetních a úložných kapacit v podobě výkonných výpočetních a úložných prostředků umístěných ve výpočetním středisku uživatele. Uživatel provádí hromadné zpracování a analýzu dat pro výzkum v oboru fyziky částic, pevných látek a astrofyziky.

1.3 Doba plnění veřejné zakázky

Předpokládané zahájení: červen 2013
Předpokládané ukončení: smlouva bude uzavřena na 4 roky.

1.4 Místo plnění veřejné zakázky

Poskytovaná technologie sloužící k zajišťování služeb bude umístěna a provozována v sídle zadavatele, tedy v objektu Fyzikálního ústavu AV ČR, Na Slovance 2, Praha 8.

1.5 Předpokládaná hodnota

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky za 4 roky: **23.000.000,- Kč bez DPH**

I.6 Cena sjednaná ve smlouvě:

- Viz příloha

II. Zvolený druh zadávacího řízení:

- otevřené řízení dle § 27 zákona

III. Identifikační údaje vybraných uchazečů, odůvodnění výběru nejvhodnější nabídky, uvedení části veřejné zakázky, která má být plněna prostřednictvím subdodavatele

Název uchazeče: C SYSTEM CZ a.s.
Sídlo/místo podnikání: Otakara Ševčíka 840/10, 636 00 Brno
Právní forma: akciová společnost
IČO: 27675645
DIČ: CZ 27675645

Název uchazeče: Proact Czech Republic, s.r.o.
Sídlo/místo podnikání: Praha 10 - Michle, Brtnická 1486/2, PSČ 101 38
Právní forma: společnost s ručením omezeným
IČO: 24799629
DIČ: CZ 24799629

Název uchazeče: SILICON GRAPHICS, s.r.o.
Sídlo/místo podnikání: Technická 15, 616 00 Brno
Právní forma: společnost s ručením omezeným
IČO: 60723530
DIČ: CZ 60723530

Název uchazeče: M Computers s.r.o.
Sídlo/místo podnikání: Dačice III, B. Smetany 206, PSČ 380 01
Korespondenční adresa: Šumavská 31, 612 54 Brno
Právní forma: společnost s ručením omezeným
IČO: 26042029
DIČ: CZ 26042029

Odůvodnění výběru: Zadavatel přijal doporučení hodnotící komise uzavřít rámcovou smlouvu s dodavateli, kteří se v rámci provedeného hodnocení na základě ekonomické výhodnosti umístili na 1. až 4. místě podle výsledného hodnocení na základě předem zveřejněných hodnotících kritérií.

Dodavatelé nehodlají využít subdodavatelů.

IV. Identifikační údaje všech uchazečů a jejich nabídkové ceny

Obchodní firma/jméno	Sídlo/místo podnikání	IČO	Nabídková cena v Kč bez DPH
Proact Czech Republic, s.r.o.	Praha 10 - Michle, Brtnická 1486/2, PSČ 101 38	24799629	4 545 454,00
C SYSTEM CZ a.s.	Otakara Ševčíka 840/10, 636 00 Brno	27675645	4 599 000,00
Bull s.r.o.	Lazarská 6, 120 00 Praha 2	49242954	4 388 927,00
TOTAL SERVICE s.r.o.	Praha 7 - Holešovice, Jankovcova 53, PSČ 170 00	25618067	4 528 621,00
M Computers s.r.o.	Šumavská 31, 612 54 Brno	26042029	4 600 000,00
SILICON GRAPHICS, s.r.o.	Technická 15, 616 00 Brno	60723530	4 545 450,00

V. Identifikační údaje zájemců či uchazečů, jež byli vyloučeni z účasti v zadávacím řízení, a odůvodnění jejich vyloučení.

Název uchazeče:	TOTAL SERVICE s.r.o.
Sídlo/místo podnikání:	Praha 7 - Holešovice, Jankovcova 53, PSČ 170 00
Právní forma:	společnost s ručením omezeným
IČO:	256 18 067
DIČ:	CZ 256 18 067

Zdůvodnění:

Ve smyslu § 60 odst. 1 zákona je důvodem vyloučení uchazeče to, že uchazeč nepředložil příslušná osvědčení veřejných zadavatelů, která musí být součástí seznamu významných zakázek dle § 56 odst. 2 písm. a) zákona, přestože jako významné služby uvedl pouze zakázky veřejných zadavatelů (Ústav molekulární genetiky AV ČR, Městská část Praha 2, Městská část Praha 9). Namísto toho předložil pouze čestné prohlášení o realizaci těchto zakázek. Uchazeč tak nesplnil povinnost podle § 56 odst. 2 písm. a) zákona.

Ve smyslu § 76 odst. 6 zákona je důvodem vyloučení uchazeče to, že nabídka uchazeče nesplňuje požadovaný poměr mezi HS06 a využitelnou diskovou kapacitou v TiB ($4200 * 0.081 = 340.2$, uchazeč nabízí jen 318). Uchazeč tak nesplňuje min. technické požadavky zadání z hlediska dodávaného předmětu plnění, kdy nesouhlasí počet TiB, které měl uchazeč dodat vzhledem k nabízenému výpočetnímu výkonu.

Přílohy – rozpisy cen dodavatelů, se kterými byla uzavřena rámcová smlouva

Příloha č. 3.1 – Rozpis ceny předmětu plnění Poskytovatele C SYSTEM CZ a.s.

V souladu s čl. 3, odst. 1 smlouvy je cena za provedení předmětu plnění stanovena dohodou mezi Objednatelem a Poskytovatelem uvedeným v této příloze takto:

<i>Jednotková cena plnění (v Kč bez DPH)</i>	<i>Kapacita</i>	<i>Celková cena v Kč bez DPH</i>
328,74 Kč / HEP-SPEC06	8138 HEP-SPEC06	2 675 312 Kč
2 889,49 Kč / T1B	665,754 T1B	1 923 688 Kč

<i>Rok / max. fakturace</i>	<i>Cena bez DPH</i>	<i>DPH</i>	<i>Cena s DPH</i>
2013 (70%)	3.219.300 Kč	676.053,00 Kč	3.895.353,00 Kč
2014 (25%)	1.149.750 Kč	241.477,50 Kč	1.391.197,50 Kč
2015 (5%)	229.950 Kč	48.289,50 Kč	278.239,50 Kč
Celkem Kč (100%)	4.599.000 Kč	965.790,00 Kč	5.564.790,00 Kč

C SYSTEM CZ a.s.

Sídlo: Brno – Židenice, Otakara Ševčíka 840/10, PSČ 636 00

Odpovědný zástupce: Simona Nečasová, předseda představenstva

bank. spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 35-4770570227/0100 DIČ: CZ 27675645

IČ: 276 75 645

spisová značka OR: Krajský soud v Brně, oddíl B, vložka 4576

Příloha č. 3.2 – Rozpis ceny předmětu plnění Poskytovatele Proact Czech Republic, s.r.o.

V souladu s čl. 3, odst. 1 smlouvy je cena za provedení předmětu plnění stanovena dohodou mezi Objednatelem a Poskytovatelem uvedeným v této příloze takto:

1. Jednotková cena plnění (v Kč bez DPH)	Kapacita	Celková cena v Kč bez DPH
251,789224 Kč / HEP-SPEC06	8 587,32 HEP-SPEC06	2 162 194,64 Kč
3 308,66707 Kč / TIB	720,308 TIB	2 383 259,36 Kč

Rok / max. fakturace	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
1.rok (70 %)	3 181 817,80 Kč	668 181,74 Kč	3 849 999,54 Kč
2. rok (25%)	1 136 363,50 Kč	238 636,34 Kč	1 374 999,84 Kč
3. rok (5%)	227 272,70 Kč	47 727,27 Kč	274 999,97 Kč
Celkem Kč (100%)	4 545 454,00 Kč	954 545,34 Kč	5 499 999,34 Kč

Proact Czech Republic, s.r.o.

Sídlo: Praha 10, Michle, Brtnická 1486/2, PSČ 101 38

Odpovědný zástupce: René Valvoda, jednatel

bank. spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s.

číslo účtu: 43738005 / 2700 DIČ: CZ24799629

IČ: 24799629

spisová značka OR: C 175329 vedená u Městského soudu v Praze

Příloha č. 3.3 – Rozpis ceny předmětu plnění Poskytovatele SILICON GRAPHICS, s.r.o.

V souladu s čl. 3, odst. 1 smlouvy je cena za provedení předmětu plnění stanovena dohodou mezi Objednatelům a Poskytovatelem uvedeným v této příloze takto:

Nabídková cena za provedení předmětu plnění CELKEM:

4.545.450,- Kč bez DPH

tj. 5.499.994,50 Kč s DPH (z toho DPH 21% činí 954.544,50 Kč)

Rozpis splátek v období 36 měsíců poskytování výpočetních a úložných kapacit dle schematu popsaného v odstavci 3.5 smlouvy:

1. rok poskytování služeb – 70% ceny za poskytování služeb dle smlouvy

12 měsíčních splátek ve výši 265.151,25 Kč bez DPH, tj. 320.833,01 Kč s DPH (z toho DPH 21% činí 55.681,76 Kč)

2. rok poskytování služeb – 25% ceny za poskytování služeb dle smlouvy

12 měsíčních splátek ve výši 94.696,88 Kč bez DPH, tj. 114.583,22 Kč s DPH (z toho DPH 21% činí 19.886,34 Kč)

3. rok poskytování služeb – 5% ceny za poskytování služeb dle smlouvy

12 měsíčních splátek ve výši 18.939,38 Kč bez DPH, tj. 22.916,65 Kč s DPH (z toho DPH 21% činí 3.977,27 Kč)

Popis obchodního modelu výpočtu modelové nabídky:

SGL pro konstrukci nabídky využívá speciálních podmínek platných pro významné zákazníky z oblastí vzdělávání, vědy a výzkumu. Pro tento typ zákazníků a nabídek není nabídková cena tvořena předem stanovenou slevou oproti zveřejňovaným koncovým cenám zboží a služeb, ale je kalkulována nákladově. Stejný postup stanovení speciální ceny garantujeme využít i pro stanovení cen případných budoucích dílčích plnění plynoucích z naplňování této rámcové smlouvy.

Popis modelové nabídky:

Cena poskytnutí výpočetní kapacity

2.075.750,- Kč bez DPH, tj. 2.511.67,50 Kč s DPH (z toho DPH 21% činí 435.907,50 Kč)

Tato část zahrnuje 20 výpočetních uzlů a náklady na související služby – dodání do místa instalace, zprovoznění, zaškolení obsluhy, záruku a technickou podporu a údržbu, náklady na pojištění a poskytování po dobu 3let.

Cena poskytnutí úložné kapacity

2.469.700,- Kč bez DPH, tj. 2.988.337,- Kč s DPH (z toho DPH 21% činí 518.637,- Kč)

Tato část zahrnuje 4 diskové servery SGI MIS a náklady na související služby – dodání do místa instalace, zprovoznění, zaškolení obsluhy, záruku a technickou podporu a údržbu, náklady na pojištění a poskytování po dobu 3let.

Jednotkové ceny poskytování technologie:

- cena za poskytování výpočetní jednotky [1 HEP-SPEC06] vypočtená z modelové nabídky jako podíl ceny poskytnutí celé výpočetní kapacity a celkového výkonu HEP-SPEC06 poskytnutého v rámci modelové nabídky (6 503,2 jednotek):

319,19 Kč bez DPH, tj. 386,22 Kč s DPH (z toho DPH 21% činí 67,03 Kč)

- cena za poskytování úložné jednotky [1 TiB] vypočtená z modelové nabídky jako podíl ceny poskytnutí úložné kapacity a celkové kapacity využitelného úložného prostoru poskytnutého v rámci modelové nabídky (567,52 TiB):

4.351,74 Kč bez DPH, tj. 5.265,61 Kč s DPH (z toho DPH 21% činí 913,87 Kč)

pro raw kapacitu pak platí: 4x SGI MIS storage server x 64 disků x 3TB = 768 TB, převedeno na TiB činí 698,49 TiB a pak tedy jednotková cena za 1 TiB hrubé (raw) úložné kapacity činí:

3.535,77 Kč bez DPH, tj. 4.278,28 Kč s DPH (z toho DPH 21% činí 742,51 Kč)

<i>Jednotková cena plnění (v Kč bez DPH)</i>	<i>Kapacita</i>	<i>Celková cena v Kč bez DPH</i>
319,19 Kč / HEP- SPEC06	6503,2 HEP-SPEC06	2 075 750 Kč
4 351,74 Kč / TiB	567,52 TiB	2 469 700 Kč
3 535,77 Kč / TiB	698,49 TiB (hrubá raw kapacita)	

<i>Rok / max.fakturace</i>	<i>Cena bez DPH</i>	<i>DPH 21%</i>	<i>Cena s DPH</i>
1.rok (70%)	3 181 815 Kč	668 181,25 Kč	3 849 996,15 Kč
2.rok (25%)	1 136 362,50 Kč	238 636,13 Kč	1 374 998,63 Kč
3.rok (5%)	227 272,50 Kč	47 727,23 Kč	274 999,73 Kč
Celkem Kč (100%)	4 545 450 Kč	954 544,50 Kč	5 499 994,50 Kč

SILICON GRAPHICS, s.r.o.

Sídlo: Technická 15, 616 00 Brno

Odpovědný zástupce: Ing. Michal Klimeš, MBA, jednatel společnosti

bank. spojení: ČSOB Brno

číslo účtu: 8010-403074063/3500

IČ: 60723530

DIČ: CZ60723530

spisová značka OR: OR vedený Krajským obchodním soudem v Brně, oddíl C, vložka 16741

Příloha č. 3.4 – Rozpis ceny předmětu plnění Poskytovatele M Computers s.r.o.

V souladu s čl. 3, odst. 1 smlouvy je cena za provedení předmětu plnění stanovena dohodou mezi Objednatelem a Poskytovatelem uvedeným v této příloze takto:

<i>Jednotková cena plnění (v Kč bez DPH)</i>	<i>Kapacita</i>	<i>Celková cena v Kč bez DPH</i>
365,5624 Kč / HEP-SPEC06	6116 HEP-SPEC06	2 235 780 Kč
4747,4297 Kč / TiB	498 TiB	2 364 220 Kč

<i>Rok / max. fakturace</i>	<i>Cena bez DPH</i>	<i>DPH</i>	<i>Cena s DPH</i>
1.(70%)	3 220 000 Kč	676 200 Kč	3 896 200 Kč
2.(25%)	1 150 000 Kč	241 500 Kč	1 391 500 Kč
3. (5%)	230 000 Kč	48 300 Kč	278 300 Kč
Celkem Kč (100%)	4 600 000 Kč	966 000 Kč	5 566 001 Kč

M Computers s.r.o.

Sídlo: B.Smetany 206, 380 01 Dačice

Odpovědný zástupce: Ing. Michal Šterba, michal.sterba@mcomputers.cz, 515 538 120

bank. spojení: ČSOB a.s.

číslo účtu:212969008/0300

DIČ: CZ26042029

IČ:26042029

spisová značka OR: u krajského soudu v Českých Budějovicích oddíl C, vložka 10669