

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

dle § 44 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách

pro zpracování nabídky k nadlimitní veřejné zakázce
zadané v *otevřeném řízení* s názvem:

**„Poskytování výpočetních a úložných kapacit pro
výpočetní středisko zadavatele“**

Zadavatel:



ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

pro zpracování nabídky k veřejné zakázce dle zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách (dále jen „zákon“)

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

Zadavatel: Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.
Sídlo: Na Slovance 2, 182 21 Praha 8
IČO: 68378271
DIČ: CZ68378271
**Osoba oprávněná
jednat za zadavatele:** doc. Jan Řídký, DrSc., ředitel

(dále jen „zadavatel“)

Zadavatel se nechává dle § 151 zákona při výkonu práv a povinností souvisejících se zadávacím řízením zastoupit společností **OTIDEA a.s.**, IČO: 27142442, se sídlem Na Příkopě 31, 110 00 Praha 1.

Kontaktní osoba: Vladimír Levandovský
Telefon: 240 200 125
Fax: 240 200 121
Email: vladimir.levandovsky@otidea.cz

1 VYMEZENÍ PŘEDMĚTU PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

1.1 Klasifikace předmětu plnění veřejné zakázky

Klasifikace předmětu plnění veřejné zakázky odpovídá položce:

- Výpočetní služby - Kód CPV: 7250000-0

1.2 Popis předmětu plnění 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.

Zadavatel bude jednotlivé veřejné zakázky na základě rámcové smlouvy zadávat na základě svých provozních potřeb, kterým jsou vybraní uchazeči povinni bezvýhradně kdykoliv vyhovět. Plnění rámcové smlouvy není podmíněno jakýmkoliv minimálním odběrem.

Uchazeči jsou povinni po vypršení dohodnuté doby poskytování služby použitou technologii na své náklady odstranit.

1.3 Doba plnění veřejné zakázky

Předpokládané zahájení: únor 2013

Předpokládané ukončení: smlouva bude uzavřena na 4 roky.

Zadavatel si vyhrazuje právo posunout nebo odložit termíny realizace projektu s ohledem na své provozní a organizační potřeby a dále si vyhrazuje právo v závislosti na přidělení či nepřidělení dotačních prostředků pro financování projektu nebo v závislosti na jejich konkrétní výši prodloužit splatnost faktur, a to max. o 60 dnů.

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.

Odpovídající pojištění zajišťuje dodavatel.

Zadavatel pro účely provozu zařízení zajistí vhodné vlastní prostory a energie pro provoz poskytnutých technologií.

1.5 Předpokládaná hodnota

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky za 4 roky: 21.000.000,- Kč bez DPH

Uvedená předpokládaná cena je maximální vzhledem k výši disponibilních prostředků přidělených zadavateli na předmět plnění.

2 PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

- 2.1 Nabídky se podávají písemně a v řádně uzavřené obálce opatřené na uzavřeních označením obchodní firmy / názvu a razítkem či podpisem statutárního orgánu uchazeče nebo osoby oprávněné zastupovat uchazeče. Obálka musí být označena nápisem „**Neotevírat**“ a názvem veřejné zakázky „**Poskytování výpočetních a úložných kapacit pro výpočetní středisko zadavatele**“. Na obálce musí být uvedena adresa, na níž je možné zaslat oznámení podle § 71 odst. 6 zákona.
- 2.2 Nabídky se podávají nejpozději **do 14. 12. 2012 do 11:00 hodin** na adresu společnosti **OTIDEA a.s., Palác Broadway, Na Příkopě 31, 110 00 Praha 1** (vchod B uprostřed pasáže Broadway, 2. patro). Nabídky je možné doručit jakýmkoli vhodným způsobem (poštou, kurýrní službou, osobně apod.) na výše uvedenou adresu v pracovní dny v době od 8:30 do 15:30 hodin, poslední den lhůty potom pouze do 11:00 hodin. Jiné doručení není považováno za řádné podání nabídky.
- 2.3 V nabídce musí být uvedeny v souladu s § 68 zákona identifikační údaje uchazeče, zejména: obchodní název, sídlo, identifikační číslo, právní forma, dále osoba oprávněná jednat za uchazeče, příp. osoba oprávněná zastupovat uchazeče, kontaktní adresa pro písemný styk mezi uchazečem a zadavatelem. Nabídka musí dále obsahovat rámcovou smlouvu na poskytování služeb obsaženou v **příloze č. 3** této zadávací dokumentace vlastnoručně podepsanou osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče. Součástí nabídky musí být rovněž:
 - a) seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele,
 - b) má-li dodavatel formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek,
 - c) prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže a o změně některých zákonů (zákon o ochraně hospodářské soutěže), ve znění pozdějších předpisů, v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.
- 2.4 Nabídka včetně všech příloh musí být zpracována v českém jazyce.
- 2.5 Všechny listy nabídky budou očíslovány vzestupnou kontinuální řadou a navzájem pevně spojeny či sešity tak, aby byly dostatečně zabezpečeny před jejich vyjmutím z nabídky. Nabídky budou řádně čitelné, bez škrťů a přepisů.
- 2.6 Uchazeč je vázán celým obsahem nabídky do 31. 12. 2012.

- 2.7 Uchazeč předloží nabídku v originále, zadavatel požaduje vedle předložení tohoto originálu nabídky rovněž předložení jedné kopie nabídky uchazeče.
- 2.8 Uchazeč předloží nabídku též v elektronické podobě na CD, a to ve formátu MS Office nebo kompatibilním, případně ve formátu PDF. Na CD bude dále v standardní editovatelné podobě (MS Word nebo obdobný) přiložen uchazečem vyplněný závazný návrh smlouvy v té podobě, ve které je smlouva s podpisem osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče přiložena jako součást nabídky.
- 2.9 Pokud podává nabídku více uchazečů společně (společná nabídka), uvedou v nabídce též osobu, která bude zmocněna zastupovat tyto uchazeče při styku se zadavatelem v průběhu zadávacího řízení.
- 2.10 Nabídka musí být předložena v následující struktuře:
- a) Krycí list nabídky
Na krycím listu budou uvedeny následující údaje: název veřejné zakázky, základní identifikační údaje zadavatele a uchazeče (včetně osob zmocněných k dalším jednáním), datum a podpis osoby oprávněné jednat za uchazeče. Uchazeč použije **přílohu č. 1** této zadávací dokumentace.
 - b) Obsah
Musí obsahovat všechny dále uvedené kapitoly nabídky dle požadovaného členění, ke kterým budou přiřazena čísla příslušných listů, příp. stránek.
 - c) Všeobecné údaje o uchazeči.
Název uchazeče, právní forma, sídlo, IČ, DIČ, bankovní spojení, jména členů statutárního orgánu společnosti vč. kontaktů (telefon, fax, e-mail, adresa), pověřená osoba zmocněná k dalšímu jednání včetně písemného pověření k zastupování a stručný profil společnosti.
 - d) Doklady prokazující splnění kvalifikace ve struktuře uvedené v bodu 3 zadávací dokumentace včetně čestného prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku
 - e) Seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele,
 - f) Seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek, má-li dodavatel formu akciové společnosti,
 - g) Prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže a o změně některých zákonů (zákon o ochraně hospodářské soutěže), ve znění pozdějších předpisů, v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.
 - h) Nabídková cena dle bodu 5 zadávací dokumentace
 - i) Relevantní údaje pro hodnocení dle bodu 7 zadávací dokumentace
 - j) Závazné znění rámcové smlouvy na poskytování služeb podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče, kdy uchazeč je povinen použít znění smlouvy uvedené v **příloze č. 3** této zadávací dokumentace
- 2.11 Uchazeč je oprávněn v souladu s § 49 odst. 1 zákona požadovat písemně dodatečné informace k těmto zadávacím podmínkám, a to formou písemné žádosti adresované kontaktní osobě. Tato písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 6 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Zadavatel poskytne odpovědi na řádně podané dotazy v písemné formě dle § 49 odst. 2 a odst. 3 zákona.

3 KVALIFIKACE DODAVATELŮ

3.1 Kvalifikovaným pro plnění veřejné zakázky je dodavatel, který:

- a) splní základní kvalifikační předpoklady podle § 53,
- b) splní profesní kvalifikační předpoklady podle § 54,
- c) předloží čestné prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku,
- d) splní technické kvalifikační předpoklady podle § 56.

3.2 Doba prokazování splnění kvalifikace

Uchazeč je povinen prokázat splnění kvalifikace ve lhůtě pro podání nabídky uvedené v bodě 2.2 této zadávací dokumentace.

3.3 Základní kvalifikační předpoklady

3.3.1 Základní kvalifikační předpoklady splňuje dodavatel:

- a) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplacení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu. Jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu a je-li statutárním orgánem uchazeče či členem statutárního orgánu uchazeče právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby. Podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky a tento základní kvalifikační předpoklad musí splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- b) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání uchazeče podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu. Jde-li o právnickou osobu, musí tuto podmínku splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu a je-li statutárním orgánem uchazeče či členem statutárního orgánu uchazeče právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby. Podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky a tento základní kvalifikační předpoklad musí uchazeč splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- c) který v posledních třech letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu (§ 49 obchodního zákoníku),
- d) vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních třech letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
- e) který není v likvidaci,

- f) který nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště uchazeče,
- g) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště uchazeče,
- h) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště uchazeče,
- i) který nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů, je-li podle § 54 písm. d) požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů; pokud dodavatel vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby,
- j) který není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek,
- k) kterému nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce dle § 5 písm. e) bodu 3 zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti.

3.3.2 Uchazeč prokazuje splnění základních kvalifikačních předpokladů předložením:

- a) výpisu z evidence Rejstříku trestů pro body 3.3.1 a), b) zadávací dokumentace. Výpis z evidence Rejstříků trestů uchazeč doloží, jde-li o právnickou osobu, jak za tuto právnickou osobu, tak za statutární orgán nebo všechny členy statutárního orgánu.
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu a ve vztahu ke spotřební dani čestného prohlášení pro bod 3.3.1 f) zadávací dokumentace.
- c) potvrzení příslušného orgánu České správy sociálního zabezpečení pro bod 3.3.1 h) zadávací dokumentace.
- d) čestným prohlášením pro body 3.3.1 c), d), e), g), i) j) a k) zadávací dokumentace. Uchazeč může použít vzor čestného prohlášení v příloze č. 2 této zadávací dokumentace.

3.4 Profesionální kvalifikační předpoklady

Profesionální kvalifikační předpoklady prokáže dodavatel, který předloží:

- a) výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán,
- b) doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či výpis z živnostenského rejstříku;

3.5 Technické kvalifikační předpoklady

Technické kvalifikační předpoklady splní dodavatel, který předloží:

- a) Seznam nejméně 3 významných služeb realizovaných dodavatelem v posledních 3 letech s uvedením jejich rozsahu a doby plnění; přílohou tohoto seznamu musí být
 1. osvědčení vydané veřejným zadavatelem, pokud byly služby poskytovány veřejnému zadavateli, nebo
 2. osvědčení vydané jinou osobou, pokud byly služby poskytovány jiné osobě než veřejnému zadavateli, nebo

3. smlouva s jinou osobou a doklad o uskutečnění plnění dodavatele, není-li současně možné osvědčení podle předchozího bodu od této osoby získat z důvodů spočívajících na její straně.

Za významnou službu je považováno poskytování technologií týkajících se výkonných výpočetních serverů nebo digitálního úložného prostoru v rozsahu min. 4.000.000,- Kč pro jednoho objednatele;

Seznam významných zakázek je dodavatel povinen předložit ve formě čestného prohlášení, které bude strukturovaně (v podobě tabulky) obsahovat minimálně následující údaje:

- a) název objednatele;
- b) název projektu;
- c) finanční objem zakázky;
- d) termín a místo plnění.

- 3.6 Dodavatel předloží kopie dokladů prokazujících splnění kvalifikace. Doklady prokazující splnění kvalifikace, které jsou v jiném než českém nebo slovenském jazyce, musí být předloženy v úředním překladu. Doklady prokazující základní kvalifikační předpoklady a výpis z obchodního rejstříku nesmějí být starší 90 kalendářních dnů ke dni podání nabídky.
- 3.7 Uchazeč je oprávněn v souladu s ustanovením § 127 odst. 1 zákona předložením výpisu ze Seznamu kvalifikovaných dodavatelů nahradit prokázání splnění základních kvalifikačních předpokladů podle čl. 3.3.1. a profesních kvalifikačních předpokladů podle čl. 3.4 této zadávací dokumentace v tom rozsahu, v jakém doklady prokazující splnění těchto profesních kvalifikačních předpokladů pokrývají požadavky zadavatele na jejich prokázání. Tento výpis ze Seznamu kvalifikovaných dodavatelů nesmí být starší než 3 měsíce k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace.
- 3.8 V případě, kdy je kvalifikace prokazována prostřednictvím subdodavatele, je dodavatel povinen zadavateli předložit doklady splňující základní kvalifikační předpoklad podle čl. 3.3.1. písm. j) a profesní kvalifikační předpoklad podle čl. 3.4. písm. a) subdodavatelem a smlouvu uzavřenou se subdodavatelem, z níž vyplývá závazek subdodavatele k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky dodavatelem či k poskytnutí věcí či práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém subdodavatel prokázal splnění kvalifikace. Dodavatel však není oprávněn prostřednictvím subdodavatele prokázat splnění základních kvalifikačních předpokladů a kvalifikačního předpokladu dle čl. 3.4 a) této zadávací dokumentace.
- 3.9 Bude-li předmět veřejné zakázky plněn několika dodavateli společně a za tímto účelem podají společnou nabídku, je každý z dodavatelů povinen prokázat splnění základních kvalifikačních předpokladů a profesního kvalifikačního předpokladu podle čl. 3.4 a) této zadávací dokumentace v plném rozsahu. Dodavatelé jsou zároveň povinni předložit smlouvu, ve které je obsažen závazek, že všichni tito dodavatelé budou vůči veřejnému zadavateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahu vzniklých v souvislosti s touto veřejnou zakázkou zavázání společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky.

3.10 **Důsledek nesplnění kvalifikace**

Dodavatel je povinen v případě jakékoliv změny v kvalifikaci postupovat dle § 58 zákona. Dodavatel, který nesplní kvalifikaci v požadovaném rozsahu nebo nesplní povinnost stanovenou v § 58 zákona, bude zadavatelem vyloučen z účasti v zadávacím řízení.

4 TECHNICKÉ PODMÍNKY

- 4.1 Předmět plnění spočívá v poskytování služeb a technologií zajišťujících výpočetní a úložné kapacity v podobě výkonných výpočetních a úložných prostředků, které se budou podílet na hromadném zpracování a analýze dat pro výzkum v oboru fyziky částic, pevných látek a astrofyziky ve výpočetním středisku uživatele. V rámci plnění předmětu veřejné zakázky bude zadavatel na základě písemných výzev poptávat konkrétní aktuální množství služeb, případně též doplňkového HW, dle svých reálných potřeb.
- 4.2 Předmět plnění stanoven v Příloze č. 1 – Technické podmínky předmětu plnění – technické minimum, a dodavatelé jsou bezpodmínečně povinni dodržet tyto definované technické podmínky předmětu plnění. Pokud dodavatelé ve svých nabídkách nedodrží požadované technické minimum, bude jejich nabídka vyřazena.

5 ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ MODELOVÉ NABÍDKY

- 5.1 Uchazeč je povinen uvést obchodní model výpočtu modelové nabídky při modelové ceně poskytování služeb maximálně 5,5 milionů Kč. Cena použitá v této modelové nabídce může být nižší než maximální stanovená cena, snahou zadavatele je však maximalizovat objem dodaných služeb při dané ceně.
- 5.2 Uchazeč je povinen uvést nabídkovou cenu poskytnutí služeb v rámci jedné výpočetní jednotky [1 HEP-SPEC06], a to v členění cena v Kč bez DPH, DPH a cena v Kč včetně DPH.
- 5.3 Dále je uchazeč povinen uvést nabídkovou cenu poskytnutí služeb v rámci jedné úložné jednotky [1TiB], a to v členění cena v Kč bez DPH, DPH a cena v Kč včetně DPH.
- 5.4 Nabídková modelová cena je stanovena jako nejvýše přípustná cena včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním veřejné zakázky. Do nabídkové ceny musí být zahrnuty i náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů, převod práv, pojištění, přepravní náklady apod.
- 5.5 Cenu je možné překročit pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů týkajících se DPH.

6 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1 Platební podmínky jsou uvedené v návrhu rámcové smlouvy (příloha č. 3).

7 HODNOTÍCÍ KRITÉRIA

- 7.1 Nabídky budou hodnoceny v souladu s § 78 odst. 1 písm. a) zákona na základě ekonomické výhodnosti modelových nabídek.

- 7.2 Dílčí hodnotící kritéria jsou:
- | | váha dílčího kritéria |
|--|-----------------------|
| a) Celková nabídková cena | 5 % |
| b) Kvalita návrhu technického řešení | 15 % |
| c) Celkový výpočetní výkon dodané technologie v testu HEP-SPEC06 | 30 % |
| d) Poměr HEP-SPEC06/Watt | 25 % |
| e) Prostorová náročnost | 10 % |
| f) Úroveň technické podpory a servisu | 5 % |

V rámci dílčího kritéria ad a) bude zadavatel hodnotit celkovou nabídkovou cenu bez DPH v Kč. Celková nabídková cena musí být v členění dle bodu 5 zadávací dokumentace. Vzhledem k očekávanému nedostatku výpočetních a úložných kapacit pro pokrytí potřeb zpracování dat z urychlovače LHC je váha kritéria zadavatelem stanovena s ohledem na předpokládané využití celkových dostupných finančních prostředků pro dosažení maximálního technického přínosu. Snahou zadavatele je získat za celkový finanční objem předpokládané hodnoty veřejné zakázky maximální technickou užitnou hodnotu.

V rámci dílčího kritéria ad b) bude zadavatel hodnotit kvalitu uchazečem předloženého návrhu technického řešení veřejné zakázky při splnění zadaných podmínek a to dle následujících subkritérií a vah:

1. Řešení infrastruktury - váha 45 %

V rámci tohoto kritéria bude zadavatel jako výhodnější hodnotit nabídku toho uchazeče, která zadavateli poskytne kvalitnější a technologicky vyspělejší technologie, robustnější řešení odolnější proti výpadkům a bezpečnostním incidentům, efektivnější využití hardwarových prostředků.

2. Správa a monitoring řešení - 35 %

V rámci tohoto kritéria bude zadavatel jako výhodnější hodnotit nabídku toho uchazeče, která zadavateli poskytne lepší spravovatelnost a monitorování systémů.

3. Uživatelská přijemnost řešení váha 20 %

V rámci tohoto kritéria bude zadavatel jako výhodnější hodnotit nabídku toho uchazeče, která zamezí formulačním, interpretačním či jakýmkoliv jiným nejasnostem a poskytne dostatečně podrobné informace vedoucí k minimalizaci dalších časových nákladů na finální realizaci technické dodávky, poskytne zadavateli lepší a pohodlnější uživatelskou orientaci v technickém návrhu řešení a bude co nejlépe odpovídat logickému rozčlenění s ohledem na funkční celky a požadavky reflektující strukturu zadání.

V rámci dílčího kritéria ad c) bude zadavatel hodnotit celkový výpočetní výkon dodaného systému v testu HEP-SPEC06. Tento test je založen na podmnožině benchmarku SPEC CPU2006 Int a Fp. Více informací včetně přesného nastavení testu je možno nalézt na stránce <http://www.farm.particle.cz/twiki/bin/view/VS/VsHEPSPEC06>.

V rámci dílčího kritéria ad d) bude zadavatel hodnotit poměr HEP-SPEC06/Watt, který vznikne jako podíl celkového výpočetního výkonu v HEP-SPEC06 a průměrnou hodinovou spotřebou všech dodaných zařízení (včetně diskových polí) při maximální zátěži ve Watt.

V rámci dílčího kritéria ad e) bude zadavatel hodnotit prostorovou náročnost udávanou v jednotkách HEP-SPEC06/U, která vznikne podílem celkového dodaného výpočetního výkonu dodané technologie v HEP-SPEC06 a celkového zabraného prostoru všech dodaných zařízení včetně diskových polí.

V rámci dílčího kritéria ad f) bude zadavatel hodnotit úroveň technické podpory a servisu, konkrétně existence vzdáleného dohledu ze strany dodavatele / výrobce, dále uchazečem nabízené prodloužení min. požadované záruky a zkrácení max. reakční doby.

7.3 Pro hodnocení nabídek použije hodnotící komise bodovací stupnici v rozsahu 0 až 100. Každé jednotlivé nabídce bude dle dílčího kritéria přidělena bodová hodnota, která odráží úspěšnost předmětné nabídky v rámci dílčího kritéria.

Pro číselně vyjádřitelná kritéria, pro která má nejvhodnější nabídka minimální hodnotu kritéria, získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty nejvhodnější nabídky k hodnocené nabídce.

Pro číselně vyjádřitelná kritéria, pro která má nejvhodnější nabídka maximální hodnotu kritéria, získá hodnocená nabídka bodovanou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty nabídky k hodnotě nejvhodnější nabídky.

Pro kritéria, která nelze vyjádřit číselně, sestaví hodnotící komise pořadí nabídek od nejvhodnější k nejméně vhodné a přiřadí nejvhodnější nabídce 100 bodů a každé následující nabídce přiřadí takové bodové ohodnocení, které vyjadřuje míru splnění dílčího kritéria ve vztahu k nejvhodnější nabídce.

Hodnocení podle bodovací metody provede hodnotící komise tak, že jednotlivá bodová ohodnocení nabídek dle dílčích kritérií vynásobí příslušnou vahou daného kritéria. Na základě součtu výsledných hodnot u jednotlivých nabídek hodnotící komise stanoví pořadí úspěšnosti jednotlivých nabídek tak, že jako nejúspěšnější je stanovena nabídka, která dosáhla nejvyšší hodnoty.

- 7.4 Uchazeč není oprávněn podmínit jím navrhované podmínky, které jsou předmětem hodnocení, další podmínkou. Podmínění nebo uvedení několika rozdílných hodnot podmínek, které jsou předmětem hodnocení, je důvodem pro vyřazení nabídky a vyloučení uchazeče za zadávacího řízení. Obdobně bude zadavatel postupovat v případě, že dojde k uvedení hodnoty podmínky, která je předmětem hodnocení, v jiné veličině či formě než zadavatel požaduje.

8 DALŠÍ POŽADAVKY

- 8.1 Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit si informace poskytnuté uchazečem u třetích osob a uchazeč je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.
- 8.2 Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.

9 OBCHODNÍ PODMÍNKY

- 9.1 Uchazeč je povinen bez výhrad přijmout závazný návrh rámcové smlouvy, který tvoří přílohu č. 3 této zadávací dokumentace.
- 9.2 Návrh rámcové smlouvy musí být ze strany uchazeče podepsán oprávněnou osobou nebo osobou k tomu zmocněnou či pověřenou. Originál či úředně ověřená kopie zmocnění či pověření musí být v takovém případě součástí návrhu rámcové smlouvy uchazeče.

10 OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI

- 10.1 Otevírání obálek proběhne dne **14. 12. 2012 v 11:00** hod. v sídle společnosti OTIDEA a.s. na adrese **Palác Broadway, Na Příkopě 31, Praha 1** (vchod B uprostřed pasáže Broadway, 2. patro).
- 10.2 Otevírání obálek jsou oprávněni se účastnit zástupci všech uchazečů, kteří podali nabídku ve lhůtě pro podání nabídek (max. dvě osoby za uchazeče). Při otevírání obálek se tito zástupci uchazečů prokáží plnou mocí vystavenou osobou oprávněnou za uchazeče jednat.

11 PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ

- 11.1 Prohlídka místa plnění se bude konat **12. 11. 2012 v 13.:00** hodin na adrese místa plnění u hlavního vchodu do budovy FZÚ.


11.2 Prohlídka místa budoucího plnění se mohou z provozních důvodů a z důvodů bezpečnosti účastníků zúčastnit nejvýše dva zástupci uchazeče. Účast na prohlídce místa budoucího plnění je na vlastní riziko zástupců uchazeče.

SEZNAM PŘÍLOH:

1. krycí list nabídky
2. čestné prohlášení
3. návrh rámcové smlouvy

Za zadavatele:

Dne 23.10.2012


.....
doc. Jan Řídký, DrSc., ředitel

Krycí list nabídky

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

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

Uchazeč:

Sídlo:

IČO:

DIČ:

Osoba oprávněná

jednat za uchazeče:

Bankovní spojení:

Osoby zmocněné

k zastupování:

Kontaktní osoba:

Kontaktní adresa:

Tel.: **e-mail:**

Číselně vyjádřitelná dílčí hodnotící kritéria:

Nabídková cena bez DPH:

Celkový výpočetní výkon dodaného systému v testu HEP-SPEC06:

Poměr HEP-SPEC06/Watt:

Prostorová náročnost (v jednotkách HEP-SPEC06/U):

.....
Obchodní firma – podpis
oprávněné osoby (doplní
uchazeč)

Příloha č. 2

Čestné prohlášení

dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „zákon“)

Prohlašuji tímto čestně, že:

- | | |
|----------------------------------|--|
| dle § 53 odst. 1 písm. c) zákona | - uchazeč nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle § 49 obchodního zákoníku, |
| dle § 53 odst. 1 písm. d) zákona | - vůči majetku uchazeče neprobíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů, |
| dle § 53 odst. 1 písm. e) zákona | - uchazeč není v likvidaci, |
| dle § 53 odst. 1 písm. f) zákona | - dodavatel nemá v evidenci spotřebních daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele, |
| dle § 53 odst. 1 písm. g) zákona | - uchazeč nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele, |
| dle § 53 odst. 1 písm. h) zákona | - uchazeč nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště, |
| dle § 53 odst. 1 písm. i) zákona | - dodavatel nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů, je-li podle § 54 písm. d) zákona požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů. Totéž platí pro odpovědného zástupce a jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele, |
| dle § 53 odst. 1 písm. j) zákona | - uchazeč není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek, |
| dle § 53 odst. 1 písm. k) zákona | - uchazeči nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce dle § 5 písm. e) bodu 3 zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, |
| dle § 50 odst. 1 písm. c) zákona | - uchazeč je ekonomicky a finančně způsobilý splnit veřejnou zakázku. |

dle § 68 odst. 3 písm. a) zákona - předkládáme seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních třech letech od konce lhůty pro podání nabídek **byli v pracovně právním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele¹**:

Jméno	Příjmení

dle § 68 odst. 3 písm. b) zákona - předkládáme **aktuální seznam vlastníků akcií**, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu²:

Identifikační údaje vlastníka akcií:

dle § 68 odst. 3 písm. c) zákona - uchazeč neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže a o změně některých zákonů (zákon o ochraně hospodářské soutěže), ve znění pozdějších předpisů, v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.

V dne

.....
(Obchodní firma – osoba oprávněná
jednat za uchazeče - doplní uchazeč)

¹ Pokud žádná taková osoba není, uchazeč uvede výslovně, že **žádný ze statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů v posledních třech letech v pracovně právním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele nebyl**. Počet řádků v tabulce si dodavatel přizpůsobí skutečnosti.

² Platí pro akciové společnosti, dodavatelé s jinou právní formou **výslovně uvedou, že seznam nepředkládají z toho důvodu, že nejsou akciovou společností**.

Příloha č. 3

Rámcová smlouva na poskytování služeb

