

V Praze dne 17.6. 2011
Č.j. FZU/THS – 282/2011

Výzva k podání nabídky pro uchazeče o veřejnou zakázku malého rozsahu

I. Identifikační údaje zadavatele:

Název zadavatele: Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.
Sídlo: Na Slovance 2, 182 21 Praha 8
Identifikační číslo: 68378271
DIČ: CZ68378271
Jméno a příjmení osoby oprávněné jednat jménem zadavatele:
doc. Jan Řídký, CSc. – ředitel
Kontaktní osoba: Zdeněk Remeš
Telefón: 220 318 516
e-mail: remes@fzu.cz

II. Název a popis zakázky:

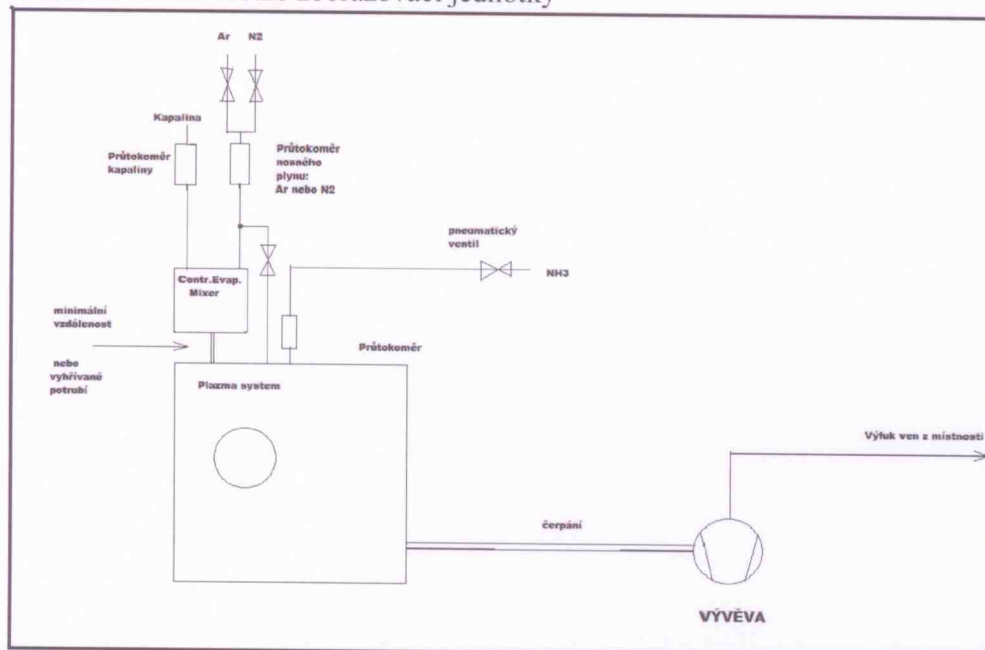
Název zakázky je „**Testovací zařízení na funkcionalizaci povrchů**“

1. Předmětem veřejné zakázky je dodávka testovacího zařízení na funkcionalizaci povrchů. Účelem zařízení je regulace plynných složek (i z kapalin) pro tepelnou a plazmatickou funkcionalizaci povrchů. Součástí předmětu plnění je:
 - a. doprava do místa plnění včetně nastěhování do laboratoře
 - b. instalace zařízení
 - c. zajištění servisu
 - d. dodání technické dokumentace
2. Požadovaná technická specifikace: *Plazmatický vakuový systém např. K1050X, SPI Plasma Prep III, nebo obdobný spojený krátkým a vyhřívaným potrubím se systémem CEM (controlled evaporation and mixing)*

Požadavky na plazmatický vakuový systém propojený se systémem CEM

-rf zdroj (nastavitelný výkon do 100W, 13.56MHz)
-induktivní plazma
-možnost monitorování tlaku, výchozí vakuum 0.1mbar
-systém vhodný pro vzorky do velikosti 100mm
-vývěva vhodná pro napouštění plynů H₂, N₂, Ar, O₂, NH₃
-výfuk připojený na potrubí odsávání

- vaporizér CEM pro automatické připouštění nosného plynu (Ar a N₂) spolu se zplyňovanou kapalinou, napojení krátké s vyhřívaným potrubím
- přímé automatické připouštění NH₃ do vakuového systému včetně proplachování NH₃ potrubí pomocí N₂
- maximální průtok 500sccm
- zatížitelnost indukční plazmy – max doba až 1 hod
- časovač procesu umožňující automatické ukončení procesu v požadovaný okamžik s přesností minut
- automatické ovládání (dávkové procesy)
- filtry plynů
- vakuová měrka včetně zobrazovací jednotky



- nakládání vzorek na rovinnou plochu s horizontálním posuvem do zvonu a funkčně ukotvenou mechanickou částí k plazmatickému systému
- uzavírání plazmatické komory řešeno dvířky s horizontálním posuvem nebo pantovým mechanismem

III. Doba a místo plnění

1. Doba dodání Přístroje je do 31.10.2011.

2. Místo plnění je: Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i., Oddělení optických materiálů, Cukrovarnická 10/112, 162 00 Praha 6

IV. Požadavky na splnění kvalifikace

Uchazeč je v nabídce povinen prokázat splnění kvalifikačních předpokladů předložením (postačuje v prosté kopii)

- a. výpisu z obchodního rejstříku,
- b. oprávnění k podnikání na požadovaný předmět plnění,
- c. čestného prohlášení odpovědného zástupce o bezdlužnosti k orgánům státní správy (FÚ, zdravotní pojišťovny, správa sociálního zabezpečení),
- d. pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě nejméně ve výši 1 200 000,-Kč,
- e. údaje o celkovém obratu dodavatele za poslední 3 účetní období, a to v minimální výši 1 200 000,- Kč za každé toto účetní období
- f. seznam minimálně tří významných dodávek obdobného typu v posledních 3 letech s finančním objemem každé z nich nejméně 1 200 000,- Kč bez DPH.

V. Předpokládaná hodnota zakázky , zpracování nabídkové ceny, platební podmínky a návrh smlouvy o dílo

1. Uchazeč stanoví výši ceny takto:
 - cenu v české měně bez DPH,
 - DPH
 - cenu včetně DPH.
2. Cena je konečná a zahrnuje veškeré práce nutné ke zhotovení požadovaného předmětu díla a veškeré související náklady nutné k realizaci předmětu veřejné zakázky.
3. Splatnost ceny je následující:
Cena za předmět plnění veřejné zakázky bude zadavatelem hrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury, a to do výše:
 - max. 10 % smluvní ceny do 14 dnů ode dne podpisu smlouvy
 - 80 % smluvní ceny po dodání zařízení na místo plnění
 - zbývajících 10 % smluvní ceny po provedené instalaci v místě dodání
 Splatnost faktur bude 21 dnů ode dne doručení faktury zadavateli.
4. Nedílnou součástí fakturace je Zápis o předání a převzetí Přístroje.
5. Návrh smlouvy nesmí obsahovat ustanovení omezující nebo znevýhodňující zadavatele; ustanovení smlouvy nesmí být pro zadavatele méně výhodné nežli obecná ustanovení obchodního zákoníku.

VI. Lhůta a místo pro podání nabídky:

1. Nabídky s podávající písemném vyhotovení v českém jazyce dvojmo v řádně uzavřené obálce na adresu:

**Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.
Na Slovance 1999/2, 182 00 Praha 8
Podatelna – přízemí budovy**

2. Označení nabídky je: „Veřejná zakázka – „Modulární parametrický analyzátor“ - NEOTVÍRAT!
3. **Konečný termín pro přijetí (doručení) nabídek je 8. 7. 2011 ve 14.00 hod.**
4. **Otevírání obálek se koná dne 12.7.2011 ve 14 :00 hod. v sídle zadavatele (bez přítomnosti uchazečů).**

VII. Kritéria hodnocení nabídek

1. Nabídku zadavatel zhodnotí z hlediska ekonomické výhodnosti.
2. Hodnotící kritéria jsou:

a. celková nabídková cena v Kč bez DPH	45 %
b. technická úroveň nabízeného plnění	40 %
c. délka záruční doby (v měsících)	15 %
3. Způsob hodnocení nabídek

Pro hodnocení nabídek za všechna dílčí kritéria použije hodnotící komise bodovací stupnici v rozsahu 0 až 100. Každé jednotlivé nabídce bude přidělena celková bodová hodnota, která odráží úspěšnost předmětné nabídky v rámci daného dílčího kritéria. Maximální počet bodů za jednotlivá dílčí kritéria vychází z váhy jednotlivých dílčích kritérií.

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.

Pro dílčí 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.

4. Uchazeč vítězné nabídky obdrží od zadavatele výzvu k uzavření kupní smlouvy.

VIII. Práva zadavatele

Zadavatel má právo

- a. ověřit deklarované skutečnosti v nabídce,
- b. vyzvat uchazeče k upřesnění nabídky, resp. návrhu smlouvy,
- c. změnit nebo doplnit předmět veřejné zakázky podle v rámci přípravy smlouvy,
- d. uzavřít smlouvu s uchazečem pouze na plnění vybrané části předmětu veřejné zakázky, resp. na vybranou část nabídky,
- e. neodůvodňovat uchazečům výsledek výběru a v rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky neuvádět nabídkové ceny,

- f. změnit nebo upřesnit předložený návrh smlouvy, popř. požadovat předložení nového upraveného návrhu smlouvy (při zachování základních parametrů nabídky) nebo vypracovat vlastní návrh smlouvy,
- g. neuzavřít smlouvu,
- h. odmítnout nabídku a zrušit zadání veřejné zakázky kdykoliv v průběhu zadávacího řízení bez udání důvodu.

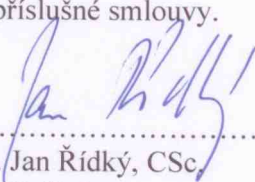
IX. Podání nabídky

1. Nabídka musí obsahovat
 - a. identifikační údaje uchazeče,
 - b. doklady prokazující kvalifikační předpoklady dle této výzvy,
 - c. návrh smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem zájemce.

Nabídka v listinné podobě musí být podána v jedné řádně uzavřené obálce, která bude obsahovat jeden originál a jednu kopii. Obálka bude označena názvem veřejné zakázky. Na obálce musí být uvedena adresa uchazeče.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Výběr dodavatele zakázky není zadávacím řízením dle zákona č. 137/2006, o veřejných zakázkách.
2. Uchazečům nepřísluší náhrada za zpracování nabídky.
3. Vybraný zájemce bude zadavatelem vyzván k uzavření příslušné smlouvy.


.....
doc. Jan Řídký, CSc.
ředitel

Příloha:
Návrh smlouvy