

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách

pro zpracování nabídky k veřejné zakázce malého rozsahu s názvem:

DODÁVKA OPTICKÉHO SPEKTROMETRU

Zadavatel: Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i.



ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

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

Název veřejné zakázky: Dodávka optického spektrometru
Zadavatel: Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i.
Sídlo: Chaberská 57, 182 51 Praha 8 - Kobylisy
IČ: 67985882
DIČ: CZ67985882

**Osoba oprávněná
jednat za zadavatele:** Ing. Vlastimil Matějec, CSc.

Kontaktní osoba: Ing. Karel Starosta, CSc.
Telefon: +420 266 773 478
Fax: +420 284 680 222
Email: starosta@ufe.cz

Kontaktní osoba ve věcech technických:

Ing. Pavel Honzátko, Ph.D.
Telefon: +420 266 773 527
Fax: +420 284 680 222
Email: honzatko@ufe.cz

1 VYMEZENÍ PŘEDMĚTU PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY MALÉHO ROZSAHU

1.1 Klasifikace předmětu plnění veřejné zakázky

Klasifikace předmětu plnění veřejné zakázky odpovídá položce: Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel), Kód CPV: 38000000-5.

1.2 Předmět plnění veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je dodávka optického spektrometru

1.3 Doba plnění veřejné zakázky

Předpokládané zahájení: 20. 6. 2010
Předpokládané ukončení: 20. 10. 2010

1.4 Místo plnění veřejné zakázky

Chaberská 57, 182 51 Praha 8-Kobylisy

1.5 Předpokládaná cena

Předpokládaná cena nepřesáhne 1.975.000 Kč bez DPH

2 PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

2.1 Nabídky se podávají písemně a v 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 názvem „Veřejná zakázka – Neotevírat. Dodávka optického spektrometru“.

- 2.2 Nabídky se podávají osobně nebo poštou nejpozději do 4.6.2009 do 12:00 hodin na adresu Ústavu fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i., sekretariát ředitele, Chaberská 57, 182 51 Praha 8 – Kobylisy. Jiné doručení není považováno za řádné podání nabídky.
- 2.3 V nabídce musí být uvedeny identifikační údaje uchazeče, zejména: obchodní firma, sídlo, identifikační číslo, osoba oprávněná jednat za uchazeče, příp. osoba oprávněná zastupovat uchazeče, kontaktní adresa pro písemný styk mezi uchazečem a zadavatelem.
- 2.4 Nabídka musí být zpracována v českém jazyce a musí obsahovat prohlášení podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče, z něhož vyplývá, že je uchazeč vázán celým obsahem nabídky do 20. 10. 2010.
- 2.5 Všechny listy nabídky budou navzájem pevně spojeny či sešity tak, aby byly dostatečně zabezpečeny před jejich vyjmutím z nabídky. Všechny výtisky budou řádně čitelné, bez škrťů a přepisů. Uchazeč předloží nabídku též v elektronické podobě na CD.
- 2.6 Nabídka musí být předložena v následující struktuře:
- Název předmětu nabídky, místo plnění, identifikační údaje zadavatele.
 - Všeobecné údaje o uchazeči
Název uchazeče, právní forma, sídlo, 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 profil společnosti.
 - Doklady prokazující splnění kvalifikace ve struktuře uvedené v bodu 3 této Informace.
 - Nabídková cena v členění dle bodu 5 zadávací dokumentace
 - Podrobný popis a specifikace nabízeného plnění, včetně údajů prokazujících splnění technických požadavků zadavatele
 - Relevantní údaje a informace pro účely hodnocení dle bodu 7 zadávací dokumentace
 - Návrh smlouvy
 - Prohlášení o pravdivosti

3 KVALIFIKACE DODAVATELŮ

3.1 Kvalifikaci dle § 50 a násl. zákona splní dodavatel, který prokáže splnění:

- základních kvalifikačních předpokladů podle § 53 zákona
- profesních kvalifikačních předpokladů podle § 54 zákona
- technických kvalifikačních předpokladů podle § 56 zákona

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:

- který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch zločinného spolčení, trestný čin účasti na zločinném spolčení, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijímání úplatku, podplácení, 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 statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat 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 dodavatele podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu. Jde-li o právnickou osobu, musí tuto podmínku splňovat statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat 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 dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- c) který nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu (§ 49 obchodního zákoníku),
- d) na jehož majetek není prohlášení konkurs nebo návrh na prohlášení konkursu nebyl zamítnut pro nedostatek majetku dodavatele nebo vůči němuž není povoleno vyrovnání 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 dodavatele,
- 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 dodavatele,
- 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 dodavatele,
- 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.

3.3.2 Uchazeč prokazuje splnění základních kvalifikačních předpokladů předložením čestného prohlášení pro body 3.3.1. a), b), c), d), e), f), g), h), i), j) zadávací dokumentace, prohlášení formou Přílohy č. 1

3.4 Profesionální kvalifikační předpoklady

Profesionální kvalifikační předpoklady prokáže dodavatel který:

- a) předloží 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.

3.5 Technické kvalifikační předpoklady

Technické kvalifikační předpoklady splní dodavatel, který předloží seznam 2 (dvou) významných dodávek realizovaných dodavatelem v posledních 3 letech s uvedením jejich rozsahu a doby poskytnutí. Za významnou dodávku je považováno dodání srovnatelných přístrojů

3.6 Důsledek nesplnění kvalifikace

Dodavatel, který nesplní kvalifikaci v požadovaném rozsahu nebo nesplní povinnost stanovenou v §58 zákona může být zadavatelem vyloučen z účasti v zadávacím řízení.

4 TECHNICKÉ PODMÍNKY

Předmět plnění musí splňovat technické požadavky uvedené v Příloze 2.

5 ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

- 5.1 Uchazeč je povinen uvést celkovou nabídkovou cenu v základní verzi a cenu všech nabízených dodatečných rozšíření a komponent včetně dopravy, celních poplatků, instalace a zaškolení obsluhy. Nabízená cena bude uvedena bez DPH a včetně DPH v měně Kč.
- 5.2 Celková nabídková cena bude stanovena jako nejvýše přípustná cena včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním veřejné zakázky.

6 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1 Cena za plnění veřejné zakázky bude zadavatelem uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury. Faktura bude vystavena po převzetí předmětu plnění veřejné zakázky. Splatnost faktury bude 30 dnů ode dne doručení faktury zadavateli.
- 6.2 Zadavatel poskytne zálohu pouze v odůvodněných případech, maximálně do výše 30%.
- 6.3 Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je zadavatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět uchazeči k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu.

7 HODNOTÍCÍ KRITÉRIA

- 7.1 Nabídky budou hodnoceny v souladu s § 78 odst. 1 zákona.

- 7.2 Dílčí hodnotící kritéria jsou:
- | | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| a. Technická úroveň nabízeného plnění | - váha dílčího kritéria 60 % |
| b. Celková nabídková cena | - váha dílčího kritéria 20 % |
| c. Záruční podmínky, pozáruční servis | - váha dílčího kritéria 10 % |
| d. Termín plnění ve dnech | - váha dílčího kritéria 10 % |
- 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.

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 připouští varianty nabídky v rámci požadavků na dodávku uvedených v zadávací dokumentaci. Variantní nabídky mohou obsahovat různé kombinace základního přístroje a volitelného rozšíření. Uchazeč je povinen jednotlivé varianty v nabídce odlišit, tak aby byla zřejmá technická specifikace každé varianty a její celková cena. Variantní nabídky budou hodnoceny každá samostatně.

9 OBCHODNÍ PODMÍNKY

- 9.1 Uchazeč je povinen podat jediný návrh smlouvy na celý předmět plnění veřejné zakázky.
- 9.2 Návrh smlouvy nesmí vyloučit či žádným způsobem omezovat oprávnění či požadavky zadavatele, uvedené v této zadávací dokumentaci.
- 9.3 Návrh smlouvy musí být ze strany uchazeče podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče nebo osobou zmocněnou či pověřenou. Originál či úředně ověřená kopie zmocnění či pověření musí být v takovém případě součástí návrhu smlouvy uchazeče.
- 9.4 Předmět plnění musí být dodán nejpozději ve lhůtě uvedené uchazečem podle bodu 2.6 f) zadávací dokumentace a využité při hodnocení dle bodu 7.2 d) zadávací dokumentace. Uchazeč je povinen se zavázat ke smluvní pokutě za prodlení s dodáním předmětu plnění ve lhůtě uvedené v předchozí věci, a to ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
- 9.5 Předmět plnění je uchazeč povinen dodat do místa plnění.
- 9.6 Současně s dodáním předmětu plnění je uchazeč povinen dodat zadavateli doklady, které jsou nutné k převzetí a k užívání zboží.
- 9.7 Předmět plnění se považuje za dodaný podpisem protokolu o předání a převzetí podepsaný zástupci zadavatele i uchazeče.
- 9.8 Zadavatel nabude vlastnické právo dnem dodání předmětu plnění.

- 9.9 Uchazeč je povinen v návrhu smlouvy uvést, že zadavatel je oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí od smlouvy v případě, že nebude dodána i část předmětu plnění v dohodnutém termínu.
- 9.10 Uchazeč se musí zavázat k poskytnutí záruky za jakost minimálně po dobu 1 (jednoho) roku. Tato doba počíná běžet dnem podpisu protokolu o předání a převzetí plnění. V záruční lhůtě je uchazeč povinen odstraňovat vady plnění, popřípadě uspokojit jiný nárok zadavatele z vadného plnění. Součástí návrhu musí být detailní podmínky záruky a pozáručního servisu.
- 9.11 V případě prodloužení zadavatele se zaplacením faktur zaplatí zadavatel uchazeči (vybranému dodavateli) smluvní pokutu ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý den prodloužení. Povinnost platit smluvní pokutu se nevztahuje na prodloužení termínu z důvodu odkladu v závislosti na uvolňování prostředků ze státního rozpočtu. Žádné další sankce nesmí být stanoveny.
- 9.12 Nabídková cena bude stanovena jako konečná dle odstavců 5.1 a 5.2 zadávací dokumentace.
- 9.13 Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit výběrové řízení veřejné zakázky bez uvedení důvodu.
- 9.14 Ostatní ujednání smlouvy neupravené těmito obchodními podmínkami se budou řídit zákonem č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění.
- 9.15 Případné spory mezi zadavatelem a uchazečem bude řešit soud určený podle místa sídla zadavatele.

10 OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI

Otevírání obálek proběhne dne 7. 6. 2010.

SEZNAM PŘÍLOH:

1. Čestné prohlášení
2. Technická specifikace

Za zadavatele:

V Praze dne 10. května 2010

Ing. Vlastimil Matějec, CSc.
ředitel

Příloha č. 1

Čestné prohlášení

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

Prohlašuji tímto čestně, že:

- Dle § 53 odst. 1 písm. a) zákona - členové statutárního orgánu dodavatele nebyli pravomocně odsouzeni pro trestný čin spáchaný ve prospěch zločinného spolčení, trestný čin účasti na zločinném spolčení, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijímání úplatku, podplácení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu
- Dle § 53 odst. 1 písm. b) zákona - nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání dodavatele podle zvláštních právních předpisů
- dle § 53 odst. 1 písm. c) zákona - dodavatel nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle § 49 obchodního zákoníku,
- dle § 53 odst. 1 písm. d) zákona - na majetek dodavatele není prohlášen konkurs nebo návrh na prohlášení konkursu nebyl zamítnut pro nedostatek majetku dodavatele nebo vůči němuž není povoleno vyrovnání nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
- dle § 53 odst. 1 písm. e) zákona - dodavatel není v likvidaci,
- dle § 53 odst. 1 písm. f) zákona - dodavatel nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště
- dle § 53 odst. 1 písm. g) zákona - dodavatel 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 - dodavatel 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 - dodavatel není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek.

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

Příloha č. 2

TECHNICKÉ POŽADAVKY

DODÁVKA OPTICKÉHO SPEKTROMETRU

Předmět plnění musí splňovat následující:

- 4.1 Spektrální rozsah: alespoň 1 000 – 10 000 nm ($10\,000 - 1\,000\text{ cm}^{-1}$).
- 4.2 Rozlišovací schopnost: alespoň 0.5 cm^{-1}
- 4.3 Dynamický rozsah: alespoň 50 dB
- 4.4 Přístroj musí umožňovat záznam časově rozlišených spekter periodických dějů s časovým krokem alespoň 20 ns.
- 4.5 Přístroj musí mít optický vstup pro kolimovaný svazek
- 4.6 Přístroj musí umožňovat počítačové řízení.

Hodnotit se budou následující kritéria

1. Spektrální rozsah, zvláště na krátkovlnné straně
2. Rozlišovací schopnost
3. Dynamický rozsah
4. Přesnost měření vlnových délek a úrovní
5. Citlivost
6. Rozsah příslušenství (vláknový vstup, zdroj širokospektrálního záření, vláknový výstup zdroje širokospektrálního záření)
7. Rychlost měření
8. Modularita konstrukce pro případné pozdější modifikace
9. Softwarové/Firmwarové vybavení