

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE

NAŠE ZNAČKA
913/20110002

VYŘIZUJE/LINKA
Vacková/ 4338

PRAHA
4.5.2011

V Ě C

Poptávka - Výzva k podání nabídky a k prokázání kvalifikace pro veřejnou zakázku malého rozsahu dle § 6 a § 18 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Veřejný zadavatel tímto vyzývá k podání nabídky a k prokázání kvalifikace

Název veřejné zakázky malého rozsahu (dále jen veřejná zakázka):

„Genetický analyzátor - systém pro sekvenování nové generace (next generation sequencing - NGS)“

1. Identifikační údaje veřejného zadavatele

Název: Univerzita Karlova v Praze
Sídlo: Praha 1, Ovočný trh 3/5, PSČ 116 36
Týká se: 1. lékařské fakulty
Adresa: Praha 2, Kateřinská 1660/32, PSČ 121 08
IČ: 00216208
DIČ: CZ00216208

Osobou oprávněnou jednat jménem zadavatele je:

Prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA,
děkan 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Praze

Kontaktní osobou zadavatele je:

Ing. Jitka Štekrová - tel.: 2 2496 8162, mail: jstek@lf1.cuni.cz
Doc. MUDr. Milada Kohoutová, CSc tel.: 2 2496 8180, mail: mkoho@lf1.cuni.cz

1

2. Informace o předmětu veřejné zakázky malého rozsahu

2.1. Věcný rozsah

Předmětem plnění veřejné zakázky malého rozsahu (dále jen veřejná zakázka) je:

Genetický analyzátor - systém pro sekvenování nové generace (next generation sequencing -NGS) CPV: 38434000-6, dle následující specifikace (včetně souvisejících a dále uvedených plnění):

Předmětem plnění veřejné zakázky je stolní genetický analyzátor využívající nové technologie sekvenování - NGS, která umožní zvýšení citlivosti, specifity a kapacity oproti klasickému systému sekvenování (Sangerovo sekvenování – kapilární elektroforéza).

Specifikace základních požadovaných parametrů stolního genetického analyzátoru NGS:

- minimální požadovaná kapacita: sekvenování 30 milionů bazí v jednom běhu;
- vysoká propustnost (high-throughput) - sekvenování 100 tis. fragmentů v jednom běhu
- přístroj musí umožňovat *de novo* sekvenování genomické DNA, sekvenování dlouhých úseků DNA (např. long-range PCR), sekvenování specifických úseků DNA v délce

minimálně 350 bp v každém směru (PCR amplikonů – s využitím vlastních primerů

žadavatele), dále sekvenování transkriptů (cDNA) a sekvenování vybraných úseků získaných některou z obohacovacích technik (např. microarrays);

- přístroj musí umožňovat sekvenování s přesností 99,99%;
- doba sekvenačního běhu musí být kratší než 24 hodin;
- přístroj nesmí svými nároky na vybavení laboratoře překračovat možnosti běžné molekulárně biologické laboratoře;
- jako součást dodávky a předmětu plnění veřejné zakázky požaduje zadavatel dodání příslušenství pro přípravu vzorků, dále příslušného software pro *de novo* sekvenování, resekvenování a sekvenační analýzu amplikonů;

- zadavatel si dále vyhrazuje právo na získání nových softwarových upgrade zdarma.

Specifikace obecných požadavků na dodavatele:

- přímé deefiné zastoupení zahraniční firmy včetně autorizovaného servisu a aplikační podpory nesoucí certifikát kvality ISO 9001 a to jak u výrobce, tak i u lokálního dodavatele (zajištění kvality servisu a aplikační podpory dle uznávaných světových standardů);

- zadavatel vyžaduje aplikační a technický servis vedený v českém jazyce;
- zadavatel si vyhrazuje právo ověřit správnost v nabídce uvedených technických specifikací (např. přeměřením reálného vzorku) na náklady dodavatele;

Součástí plnění veřejné zakázky je i instalace předmětu plnění v místě plnění, otestování a odzkoušení předmětu plnění a zaškolení obsluhy.

2.2. Předpokládaná cena veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je stanovena do : **Kč 1 666 000,- bez DPH.**

2.3. Doba plnění veřejné zakázky

Zadavatel požaduje, aby vybraný uchazeč zahájil plnění veřejné zakázky do **3 týdnů** od uzavření příslušné smlouvy a dokončil plnění nejpozději do **6 týdnů** od zahájení plnění. Konkrétní dobu plnění uvede uchazeč v návrhu smlouvy.

Závazek uchazeče (dodavatele) je splněn dodáním předmětu plnění, jeho instalací v místě plnění, jeho otestováním, odzkoušením a převzetím bezvadného plnění zadavatelem na

základě Přijímacího a instalačního protokolu podepsaného zadavatelem a uchazečem (dodavatelem).

2.4. Místo plnění veřejné zakázky

Místem plnění veřejné zakázky je: **Ústav biologie a lékařské genetiky 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Praze, Albertov 4, 128 08 Praha 2, místnost č. 23, přízemí vlevo.**

2.5. Obchodní podmínky

Zadavatel stanovuje dále uvedené obchodní podmínky pro plnění veřejné zakázky.

Veškeré dále uvedené obchodní podmínky jsou stanoveny jako minimální a uchazeči tak mohou nabídnout zadavateli podmínky výhodnější.

Nesplnění kterékoliv minimální obchodní podmínky stanovené zadavatelem, posoudí zadavatel jako nesplnění zadávacích podmínek s následkem vyloučení příslušného uchazeče.

a) Platební podmínky

Zadavatelem nebude poskytnuta záloha. Úhrada bude prováděna v české měně.

Úhrada za předmět plnění veřejné zakázky bude uchazečem fakturována po řádném dodání předmětu plnění, jeho instalaci v místě plnění, jeho otestování a odzkoušení a převzetí bezvadného plnění zadavatelem. Úhrada bude zadavatelem provedena na základě vybraným uchazečem vystaveného daňového dokladu (faktury).

Splatnost faktury (daňového dokladu) bude 30 dnů od jejího doručení zadavateli.

b) Smluvní pokuty

Uchazeč prokáže tuto obchodní podmínku zadavatele zapracováním níže uvedené minimální úrovně smluvních pokut za případná nedodržení smluvních závazků do návrhu smlouvy.

Název položky	Minimální hodnoty
Smluvní pokuta při nedodržení závazného termínu dokončení plnění (minimálně % z ceny předmětu plnění) za každý den prodlení	0,2
Smluvní pokuta za prodlení při odstranění záručních vad za každý den prodlení	1.000,- Kč

c) Záruční doba

Uchazeč prokáže tuto obchodní podmínku zadavatele zapracováním níže uvedené minimální délky záruční doby do návrhu smlouvy.

Zadavatel požaduje minimální délku záruční doby **24 měsíců** měsíců.

d) Servisní zajištění

Pro dodaný přístroj musí být zajištěn servis tak, aby v případě výskytu vady (poruchy) v záruční i pozáruční době bylo pracoviště zadavatele, na kterém je předmět plnění umístěn, navštíveno servisním technikem nejpozději do **24 hodin** od reklamace závady respektive od oznámení závady a vznesení požadavku na opravu, závada specifikována, a v případě jednoduché vady (poruchy) ihned odstraněna. V případě výskytu závažnější vady, popř. při

3

nutnosti dovozu náhradních dílů ze zahraničí, požaduje zadavatel jejich dodání včetně odstranění vady do **2 týdnů** od reklamace závady respektive od oznámení závady a vznesení požadavku na její odstranění.

Přístroj musí být dále zajištěn po stránce náhradních dílů nejméně po dobu **7 let** od dokončení plnění.

Dodavatel musí být výrobcem přístroje autorizován pro provádění záručních i pozáručních oprav.

Uchazeč prokáže tyto obchodní podmínky zadavatele zapracováním výše uvedených servisních podmínek do návrhu smlouvy.

2.6. Návrh smlouvy

Uchazeč je povinen předložit v nabídce návrh kupní smlouvy včetně všech příloh. Návrh smlouvy musí být ze strany uchazeče podepsán uchazečem či jeho statutárním orgánem nebo osobou příslušně zmocněnou; originál nebo úředně ověřená kopie zmocnění musí být v takovém případě součástí nabídky uchazeče.

Předložení nepodepsaného textu smlouvy není předložením návrhu této smlouvy. Nabídka uchazeče se tak stává neúplnou a zadavatel vyloučí takového uchazeče z další účasti na veřejné zakázce.

Uchazečem předložený návrh smlouvy musí po obsahové i formální stránce bezvýhradně odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v zadávacích podmínkách.

Návrh smlouvy rovněž musí akceptovat ustanovení obecně závazných právních předpisů, které se vztahují na provádění této veřejné zakázky.

2.7. Lhůta pro podání nabídek včetně adresy, na kterou mají být posílány

Nabídky včetně dokladů k prokázání splnění kvalifikace v listinné podobě je možno podávat osobně do podatelny Univerzita Karlova v Praze, 1. lékařská fakulta, Praha 2, Kateřinská 32, a to v pracovních dnech v úředních hodinách Po-Čt od 08:00 hod do 12:00 hod. a od 14:00 do 15:00 a Pá od 8:00 do 12:00 hod.

Uchazeči mohou podat nabídku včetně dokladů k prokázání splnění kvalifikace v listinné podobě rovněž **doporučeně poštou** na adresu **Univerzita Karlova v Praze, 1. lékařská fakulta, Praha 2, Kateřinská 32, PSČ 121 08** a to nejpozději **do :20.5.2011, do 12:00 hodin** na výše uvedenou adresu zadavatele. Zadavatel doporučuje uchazečům preferovat osobní podání nabídky včetně dokladů k prokázání splnění kvalifikace.

Nabídky jsou uchazeči povinni podat písemně a to v řádné a uzavřené obálce, označené **„Genetický analyzátor - systém pro sekvenování nové generace (next generation sequencing - NGS)“** a nápisem **„NABÍDKA- NEOTEVÍRAT“**.

2.8. Lhůta pro vyhodnocení nabídek

Lhůta pro vyhodnocení nabídek končí dnem: **30.5.2011**

3. Požadavky na prokázání kvalifikace

3.1. Základní kvalifikační předpoklady

Zadavatel požaduje splnění základních kvalifikačních předpokladů analogicky dle § 53 odst. 1 zákona a to čestným prohlášením.

3.2. Profesionální kvalifikační předpoklady

Zadavatel požaduje, aby splnění profesionálních kvalifikačních předpokladů prokázal dodavatel takto:

- předložením kopie dokladu o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména kopie dokladu prokazujícího příslušné živnostenské oprávnění či licenci, popř. kopie výpisu ze živnostenského rejstříku.

3.3. **Technické kvalifikační předpoklady**

Zadavatel požaduje splnění technických kvalifikačních předpokladů takto:

- předložením kopie certifikátu dodavatele - systém řízení jakosti ISO 9001,
- předložením kopie certifikátu/dokladu o autorizaci dodavatele výrobcem pro prodej a servis v ČR.

4. **Kritéria pro zadání veřejné zakázky**

Nabídky budou hodnoceny podle základního hodnotícího kritéria ekonomické výhodnosti a následujících dílčích kritérií:

a) Výše nabídkové ceny – váha	50%
b) Jakostní a funkční vlastnosti přístroje a snadnost obsluhy, váha	40%
c) Délka záruční doby a servisní podmínky – váha	10%

V rámci kritéria b) bude zvažováno kvalitativní splnění vlastností a parametrů vyjmenovaných v části 2.1. Předmět veřejné zakázky.

V rámci kritéria c) bude zvažována délka záruční doby a servisní podmínky prezentované dle požadavků v části 2.5. Obchodní podmínky odstavců c) a d).

Hodnotící komise neprovede hodnocení nabídek, pokud by měla hodnotit nabídku pouze jednoho uchazeče (analogicky dle § 79 odst. 6 zákona).

5. **Další podmínky veřejné zakázky**

Zadavatel si dále vyhrazuje níže uvedená práva a podmínky:

1. Zadavatel vylučuje možnost podání variantních nabídek.
2. Uchazeči sami ponosou veškeré své náklady spojené s účastí v zadávacím řízení.
3. Jednotliví uchazeči jsou povinni zdržet se jakýchkoliv jednání, která by mohla narušit transparentní a nediskriminační průběh zadávacího řízení.
4. Zadavatel si vyhrazuje právo výzvu k podání nabídky a zadávací řízení kdykoliv v jeho průběhu zrušit.
5. Výběrem nejvhodnější nabídky uchazeči nevzniká právní vztah, zadavatel si vyhrazuje právo jednat o obsahu smlouvy, jejích změnách a upřesnit její konečné znění.
6. Oznámení o výběru nejvhodnější nabídky bude písemně zasíláno pouze vítěznému uchazeči, jeho elektronická verze bude uveřejněna na stránkách www.lfl.cuni.cz, oddíl úřední deska, oddíl veřejné zakázky.

Prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA
děkan 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Praze

- předložením kopie dokladu o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména kopie dokladu prokazujícího příslušné živnostenské oprávnění či licenci, popř. kopie výpisu ze živnostenského rejstříku.

3.3. Technické kvalifikační předpoklady

Zadavatel požaduje splnění technických kvalifikačních předpokladů takto:

- předložením kopie certifikátu dodavatele - systém řízení jakosti ISO 9001,
- předložením kopie certifikátu/dokladu o autorizaci dodavatele výrobcem pro prodej a servis v ČR.

4. Kritéria pro zadání veřejné zakázky

Nabídky budou hodnoceny podle základního hodnotícího kritéria ekonomické výhodnosti a následujících dílčích kritérií:

a) Výše nabídkové ceny – váha	50%
b) Jakostní a funkční vlastnosti přístroje a snadnost obsluhy, váha	40%
c) Délka záruční doby a servisní podmínky – váha	10%

V rámci kritéria b) bude zvažováno kvalitativní splnění vlastností a parametrů vyjmenovaných v části 2.1. Předmět veřejné zakázky.

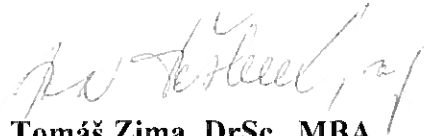
V rámci kritéria c) bude zvažována délka záruční doby a servisní podmínky prezentované dle požadavků v části 2.5. Obchodní podmínky odstavců c) a d).

Hodnotící komise neprovede hodnocení nabídek, pokud by měla hodnotit nabídku pouze jednoho uchazeče (analogicky dle § 79 odst. 6 zákona).

5. Další podmínky veřejné zakázky

Zadavatel si dále vyhrazuje níže uvedená práva a podmínky:

1. Zadavatel vylučuje možnost podání variantních nabídek.
2. Uchazeči sami ponosou veškeré své náklady spojené s účastí v zadávacím řízení.
3. Jednotliví uchazeči jsou povinni zdržet se jakýchkoliv jednání, která by mohla narušit transparentní a nediskriminační průběh zadávacího řízení.
4. Zadavatel si vyhrazuje právo výzvu k podání nabídky a zadávací řízení kdykoliv v jeho průběhu zrušit.
5. Výběrem nejvhodnější nabídky uchazeči nevzniká právní vztah, zadavatel si vyhrazuje právo jednat o obsahu smlouvy, jejích změnách a upřesnit její konečné znění.
6. Oznámení o výběru nejvhodnější nabídky bude písemně zasláno pouze vítěznému uchazeči, jeho elektronická verze bude uveřejněna na stránkách www.lfl.cuni.cz, oddíl úřední deska, oddíl veřejné zakázky.


Prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA
děkan 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Praze

Univerzita Karlova v Praze
1. lékařská fakulta
Katedra lékařské fyziky
IČ: 00216208 DIČ: CZ00216208

5