



Zadávací dokumentace

k podání nabídek ve vnitřním výběrovém řízení

Název veřejné zakázky: **Výběr dodavatele Měřidla aktivity diagnostických a terapeutických preparátů aplikovaných in vivo pacientům**

Zadavatel: **Nemocnice Na Homolce**

Sídlo: **Roentgenova 37/2, 150 30 Praha 5-Motol**

IČ: **00023884**

DIČ: **CZ00023884**

Bankovní spojení: **5012-1816024093/0300**

Statutární orgán: **MUDr. Vladimír Dbalý, MBA
ředitel nemocnice**

Zadavatel, v souladu s ustanovením § 18 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů (dále jen "ZVZ"), nezadává tuto veřejnou zakázku dle ZVZ.

1. Osoby oprávněné jednat za zadavatele

Ve věcech technických a smluvních: Ing. Martin Mayer
Tel: +420 257 272 980
E-mail: martin.mayer@homolka.cz

2. Vymezení předmětu veřejné zakázky

Předmětem zakázky je dodávka a instalace dvou kusů **Měřidel aktivity diagnostických a terapeutických preparátů aplikovaných in vivo pacientům** pro oddělení nukleární medicíny NNH splňující požadavky uvedené v Opatření obecné povahy č. 0111-OOP-C017-10 (v příloze č.1).

Součástí dodávky bude:

- dodání příslušenství k provádění provozních zkoušek včetně případného stínění, a to pro každý měřič zvlášť, a to pouze v případě, že pro provádění provozních zkoušek je nějaké příslušenství zapotřebí.
- dodání kalibračních listů pro každý z měřičů zvlášť dokládající, že odchylka měření aktivity od deklarované aktivity použitého etalonu nepřesahuje 5%.
- demontáž dvou existujících měřičů aktivity Canberra-Packard Curiementor II ze dvou laminárních boxů Labox BIO 176 a jejich předání zadavateli.
- instalace dodaných měřičů aktivity do uvedených laminárních boxů.
- návod v češtině včetně popisu provádění provozních zkoušek a způsobu jejich vyhodnocení
- zajištění přenosu naměřených dat do počítačové sítě pro účely využití informačními systémy. Za splnění tohoto požadavku se považuje buď přenos dat přes USB rozhraní do počítače s operačním systémem MS-Windows 7 (32 i 64 bit) nebo přímá síťová komunikace TCP/IP s gigabitovou počítačovou sítí ethernet přes rozhraní RJ-45. Součástí dodávky musí být i přesný popis, jakým způsobem lze data načíst a jak jsou strukturována.
- licence k užívání programového vybavení sloužícího k používání měřičů zadavatelem, pokud je součástí dodávky programové vybavení.

Dodavatel je oprávněn provést úpravu laminárních boxů, do kterých budou měřiče umístěny, avšak taková úprava nemůže mít negativní vliv na parametry laminárního proudění a zároveň zajistí potřebné stínění instalovaného měřícího prvku, a to jednak vůči záření z Mo-99/Tc-99m generátorů umístěných v jednom z laminárních boxů a jednak vůči zpracovávaným pozitronovým radiofarmakům ve druhém z laminárních boxů.

Další požadavky:

- Obě měřidla musí být schválena a požaduje se dodání Certifikátů o schválení typu měřidla jako měřidla stanoveného.
- Měřidla musí být prvotně ověřena v souladu s českou legislativou a požaduje se dodání Ověřovacích listů s platností pro celý rok 2012. Jedno z měřidel musí být minimálně ověřeno pro Tc-99m a F-18 a druhé měřidlo pro Tc-99m a In-111.
- Měřidla musí umožňovat měření radiofarmak ve stříkačkách o objemu 2 – 20 ml nebo v penicilínkách o objemu 11 – 22 ml.
- Měřidla musí mít schopnost měřit minimálně tyto radionuklidy: Tc-99m, F-18, C-11, In-111, Cs-137, Ga-68, Sm-153, I-123, I-131. Navíc možnost dalšího výběru ze širokého spektra jiných radionuklidů užívaných v nukleární medicíně nebo alternativně možnost uživatelsky předdefinovat další dva radionuklidy.

- Měřidla musí mít možnost přednastavit alespoň 3 radionuklidy pro zrychlenou volbu (na jednom měřiči Tc-99m, F-18, Cs-137; na druhém měřiči Tc-99m, In-111, Cs-137), nejsou-li z menu rychle dostupné.
- Měřicí rozsah: 0,1 MBq – 70,0 GBq.
- Měření v jednotkách aktivity Bq a jejich násobcích.
- Splnění požadavků na jakostní parametry vycházejících z doporučení SÚJB 1999: Systém zabezpečení jakosti na pracovištích nukleární medicíny – přístrojová technika, kapitola 1 (viz http://www.sujb.cz/docs/15_pristrojova_tehnika.pdf):
 - Stabilita (krátkodobá reprodukovatelnost): variační koeficient $\leq 1\%$
 - Dlouhodobá reprodukovatelnost: variační koeficient $\leq 2\%$
 - Linearita: $\leq 5\%$
 - Geometrická závislost: $\leq 5\%$
- servis v záruční době zdarma
- záruka min. 2 roky
- bezplatné školení obsluhujícího personálu
- zahájení odstraňování nahlášené závady nejpozději následující den do 15:00 hodin
- cena pozáručního servisu

3. Kvalifikační předpoklady

Uchazeč prokáže splnění základních kvalifikačních předpokladů stanovených v § 53 odst. 1 písm. a) až j) ZVZ, a to předložením čestného prohlášení. Čestné prohlášení musí být podepsáno oprávněnou osobou a předloženo v elektronické podobě ve formátu PDF, jako součást nabídky.

Uchazeč prokáže splnění technického kvalifikačního předpokladu seznamem významných dodávek, přičemž za významnou dodávku je považována dodávka nabízeného měřiče aktivity včetně příslušného stínění do laminárního boxu a jeho instalace. Seznam významných dodávek bude uchazečem předložen ve formě čestného prohlášení, ve kterém bude uveden seznam pracovišť s uvedením charakteru instalace (nová instalace, výměna měřiče – a jakého), specifikace měřidla a kontaktní osobu odběratele, u které bude možné dodávku ověřit. Zadavatel požaduje doložení alespoň jedné významné dodávky.

4. Hodnotící kritéria pro hodnocení nabídky

Jediným kritériem hodnocení nabídky je výše nabídkové ceny. Vítězem se stane uchazeč, který nabídne nejnižší nabídkovou cenu.

5. Požadavky na zpracování nabídkové ceny, obchodní podmínky

- Nabídková cena bude uvedena za celý předmět plnění veřejné zakázky bez DPH a s DPH a to v CZK, nabídková cena je stanovena jako nejvýše přípustná.
- Obchodní podmínky plnění veřejné zakázky jsou vymezeny v návrhu kupní smlouvy, jejíž vzor tvoří přílohu č. 2 této zadávací dokumentace.
- Překročení nabídkové ceny se nepřipouští.

6. Další podmínky

Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit toto vnitřní výběrové řízení bez udání důvodu až do okamžiku uzavření smlouvy s vítězem tohoto výběrového řízení.

7. Variantní řešení

Zadavatel nepřipouští.

8. Prohlídka

Zadavatel umožní zájemcům, kteří mají zájem na podání nabídky, prohlídku místa pracoviště, kde jsou laminární boxy Labox BIO 176 umístěny. Termíny prohlídky jsou 26.10.2011 a 2.11.2011. Sraz všech zájemců o prohlídku je v sídle zadavatele, v samostatné budově PET centra ve 2. nadzemním podlaží v recepci pro pacienty v 14.00 hodin. Za každého zájemce se prohlídky mohou účastnit nejvýše dva zástupci. Zájemce o prohlídku se musí na prohlídku přihlásit nejméně jeden pracovní den předem na tel č. 737 216 653. Účast zájemce bude potvrzena v prezenční listině. Při prohlídce mohou zájemci vznášet dotazy k předmětu plnění, avšak odpovědi na ně mají pouze informativní charakter. Pokud z prohlídky místa plnění vzniknou nejasnosti nebo dotazy vztahující se k obsahu zadávací dokumentace, mají zájemci možnost vznést žádost o poskytnutí dodatečných informací v souladu s touto zadávací dokumentací.

9. Požadavky na formální úpravu, strukturu a obsah nabídky

- Nabídka bude vypracována v českém jazyce.
- Součástí nabídky bude podepsaný návrh realizační smlouvy ve formátu PDF. Uchazeč použije závazný vzor, který tvoří přílohu č. 2 této zadávací dokumentace. Uchazeč je oprávněn upravit závazný vzor kupní smlouvy pouze v rozsahu, který závazný vzor předpokládá.
- Součástí nabídky bude vyplněná příloha č.3
- Nabídku uchazeč předkládá v elektronické podobě na elektronickou adresu ondrej.zeman@homolka.cz.
- Nabídku je uchazeč povinen doručit nejpozději do **6.11.2011**. Osobní předání nabídky musí být dohodnuto telefonicky nejméně jeden den předem.

10. Dodatečné dotazy

Zájemci jsou oprávněni žádat od zadavatele dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Žádost o poskytnutí dodatečné informace adresují zájemci zadavateli k rukám:

Mgr. Ondřeje Zemana

Tel: 257 272 968

Mobil: 737 216 653

E-mail: ondrej.zeman@homolka.cz



Nemocnice Na Homolce
Ing. Martin Mayer
vedoucí OBMI

Příloha č. 1 Opatření obecné povahy č. 0111-OOP-C017-10

Příloha č. 2 Kupní smlouva na měřidlo

Příloha č. 3 Přehled požadovaných hlavních fyzikálních a technických vlastností