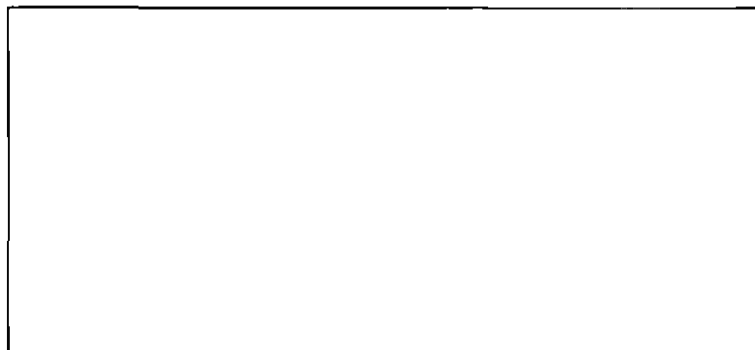


Univerzita Karlova v Praze

1.lékařská fakulta

Děkanát

Kateřinská 32, 121 08 Praha 2



VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

VYŘIZUJE/LINKA

PRAHA

V Ě C

907/20100020

Ing. Mesteková/4375

29.6.2010

**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):

**Trenažéry pro výuku porodních asistentek**

### **1. Identifikační údaje veřejného zadavatele**

Název: Univerzita Karlova v Praze  
Sídlo: Praha 1, Ovocný 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:

doc.MUDr. Jaromír Mašata,CSc., tel: 224 967 009, e-mail: jaromir.masata@lf1.cuni.cz

---

IČ: 00216208 DIČ: CZ00216208

Zapsaná v živnostenském rejstříku vedeném Městskou částí Praha 1,  
Úřadem městské části, odborem živnostenským

Telefon: 224964375

Email:

dana.mestekova@lf1.cuni.cz

Fax: 224921745

## **2. Informace o předmětu veřejné zakázky malého rozsahu**

### *2.1. Věcný rozsah*

Předmětem plnění veřejné zakázky malého rozsahu (dále jen veřejná zakázka) je: dodávka specializovaného vybavení laboratoře klinických dovedností, a to:

**Výukové trenažéry a simulátory pokročilých dovedností pro porodní asistentky, CPV: 33196000-0.**

**technické požadavky zadavatele na předmět plnění:**

- 1. model paže + žíly – 4 ks**
- 2. gynekologický simulátor – 2 ks**
- 3. zdokonalený porodní simulátor – 1 ks**
- 4. repliky děložních čípků – 1 ks**
- 5. trenažér ručního vysávání mateřského mléka – 1 ks**
- 6. trenažér pro vyšetření prsu – 1 ks**
- 7. simulátor cervikální dilatace a zkracování děložního čípku – 2 ks**
- 8. replika lidského plodu v minimálně 7 stádiích**
- 9. novorozenec – 1 ks**
- 10.trenažér šití epiziotomie – 6 ks**
- 11. model periodické změny ženských hormonů a vnitřní vrstvy dělohy – 1 ks**

**Společné požadavky zadavatele na trenažéry a simulátory:**

- u všech trenažérů a simulátorů je požadováno velmi věrné provedení ve všech detailech, při změnách tkání s důrazem na odpovídající přístup ke zvládnutí příslušné techniky.
- materiál musí vykazovat vysokou trvanlivost pro opakování technik a vysokou trvanlivost při technikách s použitím vpichů.
- materiál musí být snadno udržovatelný, u některých simulátorů nutno počítat s potřebou údržby za použití ošetření mýdlovou vodou.
- součástí dodávky musí být dokumentace k simulátorům vstřícná k uživateli
- nezbytností je kvalitní servis v případě výskytu vad (poruch) či potřebné výměně jednotlivých komponentů.

## **1) model paže a žíly – 4 ks**

- možnost nácviku zaškrvení paže
- možnost nácviku nitrožilního odběru v ohybu paže a na hřbetu ruky
- možnost nácviku nitrožilní aplikace ( včetně infuze) v ohybu paže a na hřbetu ruky
- možnost nácviku subkutánní injekce
  
- simulátor tekutiny ve vaku
- podložku pod paži

## **2) gynekologický simulátor – 2ks**

- možnost nácviku vizuálního vyšetření zevních rodidel
- možnost nácviku vaginálního vyšetření s možností pohmatu zevně druhou rukou
- možnost nácviku vyšetření v zrcadlech
- možnost nácviku vyšetření dutiny pánevní
- možnost nácviku vyšetření normální dělohy ( s uložením vpředu, s uložením vzadu)
- možnost nácviku vyšetření těhotné dělohy
- možnost nácviku vyšetření dělohy po porodu
- možnost nácviku vizuálního zjištění čípku s normálním nálezem
- možnost nácviku vizuálního zjištění patologického čípku
  
- možnost snadné výměny vnitřních ústrojí

## **3) porodní simulátor – 1ks**

- možnost nácviku nahmatání plodu zevním vyšetřením
- možnost vyšetření vnitřních rozměrů pánevních
- možnost nácviku nahmatání hlavy plodu s rozeznatelnými švy na hlavičce ve všech pánevních rovinách
- možnost nácviku nahmatání konce pánevního ( s možností konec pánevní úplný, neúplný)
- možnost nácviku vedení porodu plodu záhlavím
- možnost nácviku vedení porodu koncem pánevním
- možnost nácviku vybavení placenty ( tato s výrazně oddělenými blanami pro možnost získání znalostí způsobu porodu placenty)
- možnost nácviku rozeznání uložení pupečnickové šňůry k placentě (modely placent se všemi možnostmi)
- možnost nácviku chránění hráze
- možnost nácviku epiziotomie
- možnost nácviku přerušování pupeční šňůry

( 2 plody, alespoň u jednoho hmatné švy na hlavičce, placenta fyziologická i placenty se změnami úponu pupečníku )

## **4) repliky děložních čípků – 1ks**

- možnost nácviku vizuálního zjištění děložního čípku bez patologického nálezu
- možnost nácviku vizuálního zjištění děložního čípku s lacerací
  
- možnost nácviku vizuálního zjištění s akutní cervicitidou
- možnost nácviku vizuálního zjištění děložního čípku s karcinomem

## **5) trenažér vytlačování mateřského mléka – 1ks**

- možnost nácviku přikládání novorozence k prsu
- možnost nácviku stimulace mateřského mléka v průběhu kojení
- možnost nácviku odstříkávání mateřského mléka
- možnost nácviku ošetřování prsu před a po kojení

( vybavení zásobníkem mateřského mléka, který bude reagovat na správné provádění )

## **6) trenažér pro vyšetření prsu – 1ks**

- možnost nácviku vyšetřovacích postupů a technik při vyšetření prsu
- možnost nácviku rozpoznání patologického resp. varujícího nálezu
- možnost nácviku samovyšetření prsu

## **7) simulátor dilatace a zkracování děložního čípku v průběhu porodu -2ks**

- možnost nácviku správného postupu při vaginálním vyšetření (měkký materiál pro možnost „rozhnutí“ lábii)
- možnost nácviku rozpoznání zkracování a dilatace děložního čípku
- uzavřený, bez dilatace
- zkrácení děložního čípku a dilatace pro 1-2prsty
- branka ( 2cm, 5cm,7 cm, z branky zbývá lem, branka zašlá)

## **8) replika lidského plodu - 1ks ( komponent s alespoň 5-7 stádii)**

- možnost nácviku vizuálního rozlišení plodu v různých stádiích vývoje od embryonálního vývojového stádia až po donošeného novorozence ( s detailně rozeznatelnými vývojovými změnami)

## **9) novorozenec – 1ks**

- možnost nácviku prvního ošetření novorozence po porodu (včetně očí)
- možnost nácviku označení novorozence po porodu
- možnost nácviku přikládání novorozence k prsu
- možnost nácviku koupání novorozence
- možnost nácviku v přebalování novorozence
- možnost nácviku držení novorozence při manipulaci s ním

## **10) trenažér šití epiziotomie – 6ks**

- možnost nácviku vizuálního vyšetření epiziotomie ( s rozeznatelnými důležitými zevními body a s rozeznatelnými vrstvami – svaly, podkoží, kůže)
- možnost nácviku techniky ošetření epiziotomie
- možnost nácviku kontrolního vyšetření rekta po ošetření epiziotomie

## **11) vnitřní vrstva dělohy a její změny v souvislosti s hormonálními změnami – 1x**

- možnost získání znalosti o změnách v děložní výstelce v průběhu menstruačního cyklu

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 činí Kč **222 000,- bez DPH**.

## 2.3. Doba plnění veřejné zakázky

Zadavatel požaduje, aby vybraný uchazeč dokončil plnění veřejné zakázky do **8 týdnů** od uzavření příslušné 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:

**Univerzita Karlova v Praze, 1.lékařská fakulta, Gynekologicko-porodnická klinika, Apolinářská 18, Praha 2, 128 00, Rehabilitační centrum - suterén**

## 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 zpracováním níže uvedené minimální délky záruční doby do návrhu smlouvy.

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

### d) Servisní zajištění

Po dodání do místa plnění musí být zajištěna instalace předmětu plnění, jeho otestování, odzkoušení a zaškolení obsluhy pracovníkem dodavatele. Pro dodané zařízení zajistí dodavatel servis a to tak, aby případná oprava (odstranění vad) v záruční i pozáruční době byla dodavatelem zahájena do **dvou** pracovních dnů včetně a ukončena nejpozději do **dvou týdnů** od reklamace závady respektive od oznámení závady a vznesení požadavku na opravu.

Pokud odstranění vady v záruční době trvá déle než **čtyři** pracovní dny, dodavatel zapůjčí zadavateli identické nebo analogické zařízení, a to do doby úplného odstranění reklamované vady.

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

Uchazeč uvede několik komunikačních kanálů (alespoň telefon, e-mail a fax), na nichž garantuje odezvu na reklamaci vad týž den během obvyklé pracovní doby.

### 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 jsou uchazeči povinni podat písemně a to v řádné a uzavřené obálce, označené „**Trenažéry pro porodní asistentky**“ a nápísem „**NABÍDKA-NEOTEVÍRAT**“.

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.
- doporučeně poštou na adresu Univerzita Karlova v Praze, 1. lékařská fakulta, Praha 2, Kateřinská 32, PSČ 121 08.

**Lhůta pro podání nabídek končí dne: 13.7.2010, ve 15:00 hodin.**

Zadavatel doporučuje uchazečům preferovat osobní podání nabídky včetně dokladů k prokázání splnění kvalifikace.

**2.8. Lhůta pro vyhodnocení nabídek končí dnem: 25.7.2010.**

*2.9. Zadávací lhůta, po kterou jsou dodavatelé vázáni nabídkami činí 45 dní ode dne skončení lhůty pro podání nabídek.*

### **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. Profesní kvalifikační předpoklady*

Zadavatel požaduje, aby splnění profesních kvalifikačních předpokladů prokázal dodavatel předložením:

*3.2.1. výpisu z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpisu z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán,*

*3.2.2. dokladu o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména dokladu prokazujícího příslušné živnostenské oprávnění.*

#### *3.3. Technické kvalifikační předpoklady*

Zadavatel požaduje prokázání kvalifikačních předpokladů dle § 56 odst. 1 písm. a) a kvalifikačního předpokladu dle § 56 odst. 1 písm. c)

*3.3.1. Dodavatel prokáže technický kvalifikační předpoklad dle § 56 odst 1a) předložením seznamu významných dodávek realizovaných dodavatelem v posledních 3 letech s uvedením jejich rozsahu a doby plnění. Seznam může mít podobu čestného prohlášení. Za významnou dodávku zadavatel považuje dodávku alespoň jedné figuriny lékařského výukového simulátoru a/nebo dodávku kompletu výukových modelů zaměřených na nácvik technik a studium funkcí v lékařství v hodnotě alespoň 250 tis CZK.*

*3.3.2. Dodavatel prokáže technický kvalifikační předpoklad dle § 56 odst. 1 písm. c) doložením popisu technického vybavení a opatření používaných dodavatelem k zajištění jakosti ve formě čestného prohlášení.*

#### **4. Kritéria pro hodnocení veřejné zakázky**

Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky je ekonomická výhodnost nabídky.

Díličí kritéria jsou řazena podle významu, který jim zadavatel přisuzuje:

- |   |          |
|---|----------|
| 1. Výše nabídkové ceny                    | váha 50% |
| 2. Funkční vlastnosti plnění              | váha 40% |
| 3. Servisní podmínky a délka záruční doby | váha 10% |

Pro hodnocení bude vždy vybrána z variant nabídnutých uchazečem položka nejlépe odpovídající potřebám zadavatele

Zadavatel bude hodnotit jednotlivé položky.

Každá položka bude hodnocena podle všech kritérií, výsledek se sečte a vyhodnotí se nejuvhodnější nabídka.

V rámci kritéria 1) bude hodnocena výše nabídkové ceny, vždy s přihlédnutím k předpokládané hodnotě veřejné zakázky

V rámci kritéria 2) bude hodnocena kvalita splnění technických a kvalitativních parametrů uvedených v části 2., odst. 2.1. této výzvy. Váha jednotlivých hodnocených parametrů je dána specifickými potřebami pro zamýšlené využití při praktické výuce studijního oboru porodní asistentka

V rámci kritéria 3) budou hodnoceny nabídnuté servisní podmínky a délka záruční doby nabídnutá nad požadovanou minimální dobu uvedenou v části „Obchodní podmínky“. Při hodnocení servisních podmínek bude hodnoceno také: garantovaná doba odezvy, dostupnost podpory, popis postupu řešení reklamace/servisního zásahu, servisní síť, dostupnost náhradních dílů.

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

#### **5. Další podmínky veřejné zakázky**

5.1. Uchazeči sami ponесou veškeré své náklady spojené s účastí v zadávacím řízení.

5.2. Jednotliví uchazeči jsou povinni zdržet se jakýchkoliv jednání, která by mohla narušit transparentní a nediskriminační průběh zadávacího řízení. Každý uchazeč může poslat jen jednu nabídku.

5.3. Varianty nabídky

5.3.1. Zadavatel nevylučuje varianty nabídky.

5.3.2. V rámci jedné nabídky zadavatel umožňuje uvést dvě varianty pro každou položku. Pro hodnocení bude vždy vybrána položka nejlépe odpovídající potřebám zadavatele.

5.4. Požadovaná struktura cenové nabídky

5.4.1. Uchazeč stanoví nabídkovou cenu pro každou položku absolutní částkou v českých korunách a dále uvede celkovou nabídkovou cenu v členění: cena bez



DPH, DPH (sazba a celková výše) a cena celkem vč. DPH. Celková nabídková cena bez DPH bude stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná.

- 5.5. Oznámení o výběru nejvhodnější nabídky bude písemně zasíláno pouze vítěznému uchazeči, jeho elektronická verze bude uveřejněna na stránkách [www.lf1.cuni.cz](http://www.lf1.cuni.cz), oddíl úřední deska, oddíl veřejné zakázky.
- 5.6. Zadavatel si dále vyhrazuje
  - 5.6.1. odmítnout všechny předložené nabídky;
  - 5.6.2. zrušit zadávací řízení bez uvedení důvodu;
  - 5.6.3. nevracet podané nabídky;
  - 5.6.4. upřesnit podmínky zakázky;
  - 5.6.5. vyloučit ze soutěže uchazeče, jehož nabídka nebude splňovat podmínky stanovené ve výzvě;
  - 5.6.6. vyžádat si od uchazeče písemné doplnění nabídky a ověřit si informace, uvedené uchazečem v nabídce;
  - 5.6.7. že uchazeči podáním nabídky nevznikají žádná práva na uzavření smlouvy se zadavatelem;
  - 5.6.8. že výběrem nejvhodnější nabídky uchazeči nevzniká právní vztah, zadavatel si vyhrazuje právo jednat o smlouvě a upřesnit její konečné znění
  - 5.6.9. že uchazeč nemá nárok na úhradu nákladů, které mu vznikly v souvislosti s účastí v soutěži.
  - 5.6.10. projednat platební a jiné podmínky navržené uchazečem v návrhu smlouvy, který bude nedílnou součástí nabídky.



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

