



Váš list značky / zo dňa

Naša značka

Vybavuje / tel. 055/234 350
Daša Babčanová 055/234 3550

Košice 14.03.2022

Vec : Výzva na predkladanie cenovej ponuky - zaslanie

Verejný obstarávateľ, ktorým je Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, v súlade s § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, Vás týmto vyzýva na predloženie cenovej ponuky na:

1.) Názov predmetu zákazky: Moduly pre rozšírenie simulátora U/S Mentor Symbionix

2.) Opis predmetu zákazky:

Modul prvého trimestra tehotenstva

Tento nácvikový modul poskytuje transabdominálne/transvaginálne snímanie normálnych plodov a tiež rôznych anomálií. Modul zlepšuje štrukturované vyšetrenie pre potvrdenie životaschopnosti, presné určenie gestačného veku, určenie tehotenstva s viacerými plodmi a chorionicity/amniocity, posúdenie chromozomálnej anomálie a vyšetrenie topografickej anatómie.

Modul druhého trimestra tehotenstva

U/S Mentor poskytuje najrealistickejšie a komplexné nácvikové prostredie pre ultrazvukové vyšetrenie. Modul druhého trimestra tehotenstva obsahuje pohyblivý plod a poskytuje kompletné vyšetrenie 20 týždňového plodu s normálnou a deformovanou anatómiou. Študentom vykonávané snímanie v strede druhého trimestra obsahuje určenie gestačného veku, vyhodnotenie srdcovej aktivity, základného anatomického snímku, vzhľadu a umiestnenie placenty, atď.

Modul pre echo vyšetrenie plodu

Tento modul obsahuje prípady v 3D virtuálnom prostredí a prípady s klinicky zameranými scenármi. Klinické prípady umožňujú študentom vyhodnotiť pozíciu, os, štruktúry a rytmus srdca zdravých plodov a vyšetrenie vrodených srdcových chorôb. Prípady vyžadujú diagnostiku v rôznom gestačnom veku a kompletné vyšetrenie srdca plodu s gestačným vekom 20. týždňom. Vďaka zmenám v polohe a pohyboch plodu a vylepšeným diagnostickým nástrojom, ako je farebné dopplerovské zobrazenie M-mód, PW, meranie srdcovej biometrie a automatické výpočty, poskytuje tento modul vysoko realistické nácvikové prostredie.

Modul pre neurosonografiu plodu

Toto je prvý modul platformy U/S Mentor so zameranými klinickými scenármi. Študenti môžu použiť transvaginálny a transabdominálny prístup pre snímanie pomocou reálnych ultrazvukových obrazov, získavať zmysluplné pohľady, vykonávať relevantné meranie a zaznamenávať klinické nálezy. Nácviková relácia je zakončená zameraným vyhodnotením výkonu, ktorá umožňuje zlepšenie seba samého a tiež vyhodnotenie spôsobilosti inštruktorom.

U/S Mentor MyCase

Jedinečný editor prípadov simulácie ultrazvuku, ktorý importuje skutočné skeny pacienta /objemy/ z ultrazvukového prístroja do U/S Mentor. Skeny sa prevedú na simulačné prípady, čím sa vytvorí knižnica neobmedzených scenárov, s ktorými je možné pracovať vo vzdelávacích aktivitách.

Vlastnosti a výhody:

- Dostupné pre prípady OB/GY, Echokardiologické prípady – momentálne vo vývoji.
- Intuitívny a rýchly pracovný postup umožňuje užívateľom vytvárať nové prípady okamžite.
- Vytvárajte a upravujte svoje vlastné klinické nálezy pre diagnostiku.

- Prispôsobte si vlastnú ponuku meraní vrátane očakávaných výsledkov. Účastníci simulácie dostanú následne vyhodnotenie.

3.) **Kód CPV:** 48000000-8 softvérové balíky a informačné systémy

4.) **Spôsob predkladania cenových ponúk:** e-mailom na adresu: dasa.babcanova@upjs.sk

5.) **Lehota na predkladanie cenových ponúk:** najneskôr do 18.03.2022 do 14:00 hod.

6.) **Predpokladaná hodnota zákazky v € bez DPH:** 65.800 € bez DPH

7.) **Miesto dodania:** Centrum simulátorovej a virtuálnej medicíny UPJŠ Lekárska fakulta, Trieda SNP č. 1, 040 11 Košice

8.) **Obsah cenovej ponuky:**

8.1 Podmienky účasti:

8.1.1 čestné vyhlásenie o neuložení zákazu účasti vo verejnom obstarávaní

8.2 Ďalšie doklady a dokumenty:

8.2.1 cenovú ponuku s uvedením jednotkových cien v € bez DPH, ako aj celkovej ceny za celú zákazku v € aj bez DPH ako aj s DPH

9.) **Termín zadania zákazky:** 21.03.2022

10.) **Lehota dodania predmetu zákazky:** do 30 dní od vystavenia objednávky

11.) **Uzavretie zmluvy:**

(áno/nie –/objednávka)

12.) **Spôsob financovania:** VZ-vlastné zdroje

13.) **Pracovník poverený zadávaním zákazky:**

Bc. Daša Babčanová,