

Technická specifikace

Ultrazvukové a ultrasonografické zdravotnické simulátory

Tato veřejná zakázka je rozdělena na dvě části. Účastník je oprávněn podat nabídku do jedné nebo více částí veřejné zakázky, vždy však musí splnit všechny požadavky zadavatele pro tu část veřejné zakázky, do které podává nabídku. V případě parametrů vymezených minimální nebo maximální úrovní nebo rozmezím hodnot musí nabídka účastníka vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni.

Část 2 VZ:

2.1 Ultrasonografický modul – rozšíření pro pediatrický patientský simulátor Hal S2225

Počet kusů: 1

Minimální požadavky nad rámec výše uvedených všeobecných požadavků:

- Ultrasonografický modul pro pediatrický patientský simulátor Hal S2225, kterým disponuje zadavatel.
- Simulátor přenosného ultrasonografického přístroje, kompatibilní s patientským simulátorem Hal S2225.
- Provedením a didaktickým obsahem zaměřený zejména na point-of-care, emergentní sonografii u pediatrického pacienta.
- Realisticky simuluje funkce USG přístroje, zejména nastavení hloubky zobrazení, zoom, freeze / unfreeze, rozměřování, ukládání obrázků a smyček.
- Simulovaná USG sonda realistických rozměrů a funkce.
- Umožňuje simulaci zobrazení min. v B-módu a M-módu.
- Min. 10 ultrasonografických nálezů, zahrnujících fyziologický nález, pneumotorax, hemotorax, rupturu sleziny, laceraci jater, tamponádu, apendicitidu, volný vzduch v břišní dutině, rupturu močového měchýře.
- Ultrasonografické nálezy je možné integrovat do patientských scénářů simulátoru. Součástí je min. 5 patientských scénářů s integrovanými USG nálezy.
- U veškerých softvérových produktů, modulů a licencí, které jsou součástí plnění je požadována časově neomezená instalace, resp. uživatelský přístup.
- Součástí dodávky je min. přenosný počítač / notebook adekvátních parametrů s předinstalovaným softvérem simulátoru, simulovaná USG sonda, příslušenství pro propojení s kompatibilním patientským simulátorem, obal pro transport a uskladnění.