



PROGRESSIO – projekt podniesienia jakości kształcenia na kierunku pielęgniarstwo
w Państwowej Uczelni im. Stefana Batorego poprzez utworzenie i uruchomienie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej

Pytania do systemu audio video

1. Czy nie doszło do omyłki pisarskiej w punkcie 1 i 2, gdzie Zamawiający objął zasięgiem instalacji systemu AV także salę podstawowych czynności ratunkowych BLS? W następnych punktach dalszej części opisu wymagań technicznych pojawiają się szczegółowe wymagania systemu wraz z ilościami kamer dla wszystkich pozostałych sal symulacji, lecz nie ma tam wspomnianej ponownie sali BLS. Daje to łącznie minimum 11 (suma wymagań z punktów 5 i 23), a nie minimum 13 kamer, jak wskazano w punkcie drugim opisu przedmiotu zamówienia). Ponadto chcielibyśmy zauważyć iż sala BLS nie jest objęta zasięgiem projektu ministerialnego w zakresie systemu audio video.

Odpowiedź: Zamawiający dokonuje następującej korekty zapisów SIWZ, zapis po korekcie otrzymuje następujące brzmienie:

"System audio video do nagrywania zajęć, umożliwiający nagrywanie obrazu i dźwięku z sesji symulacyjnej z sali zaawansowanych czynności ratunkowych (ALS), sali BLS, sali umiejętności technicznych, sali umiejętności pielęgniarzkich oraz sali egzaminacyjnej OSCE niezależnie dla każdej z pracowni oraz ich synchronizację z oprogramowaniem do debrefingu."

2. Punkty 6 i 24. Czy Zamawiający dopuści do postępowania system na którym rejestracja nagrań i sterowanie systemem odbywać się będzie w oparciu o wspólny dla wszystkich komputer sterujący, za to oferującego oprócz dysku 500GB SSD dodatkowy dysk 2TB HDD na przestrzeń do nagrań, ponadto wyposażony w duży, 24" ekran dotykowy dla łatwego i szybkiego sterowania kamerami oraz interfejsem użytkownika, przy zachowaniu pozostałych wymaganych parametrów?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie wyraża zgody na zaproponowane zmiany zapisów przez wykonawcę.

Wyjaśnienie: Każdy Instruktor powinien pracować na osobnym systemie rejestracji wyposażonym w monitor. Przy zaproponowanym rozwiązaniu nie będzie możliwe prowadzenie symulacji lub egzaminów OSCE jednocześnie we wszystkich salach, nie jest możliwe, aby 6 osób pracowało na jednym systemie lub monitorze. Wykonawca proponuje jeden system AV dla wszystkich pracowni, co tak naprawdę umożliwi pracę tylko w jednej pracowni, natomiast system ma być niezależny dla każdej z pracowni.

Zaoferowanie dysku 500GB SSD dodatkowego dysku 2TB HDD – spełnia parametr minimalny 500GB SSD, czyli Zamawiający dopuszcza zaoferowanie większej pojemności.

3. Punkty 10 i 28. Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności system oferujący sterowanie kamer dotykami zamiast uruchamiania zapamiętanych pozycji PTZ? Wedle naszej wiedzy takie rozwiązanie jest szybsze i nie ogranicza Zamawiającego wyłącznie do zapisanych pozycji PTZ, ani nie wymaga ich

PROGRESSIO – projekt podniesienia jakości kształcenia na kierunku pielęgniarstwo
w Państwowej Uczelni im. Stefana Batorego poprzez utworzenie i uruchomienie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej

modyfikacji w przypadku zmiany układu urządzeń w pomieszczeniach, w których odbywa się symulacja. Po naciśnięciu palcem na ekranie dotykowym komputera sterującego kamera przesuwa się bezzwłocznie i centruje w miejscu wskazanym palcem.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że wyraża zgodę na zaproponowane zmiany zapisów przez wykonawcę.

4. Punkty 14 i 32. Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równoważności system nie oferujący funkcji regulacji prędkości odtwarzania nagranej sesji, lecz oferującyw zamian prostsze rozwiązanie polegające na szybkim wyborze miejsca odtwarzania poprzez naciśnięcie palcem (na ekranie dotykowym) na osi czasu nagrania lub na adnotacji wykonanej przez użytkownika reprezentowanej przez graficzną ikonę w interfejsie użytkownika systemu?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie wyraża zgody na zaproponowane zmiany zapisów przez wykonawcę.

5. Punkty 18 i 36. Czy Zamawiający dopuści do postępowaniasystem z kamerami PTZAxis M5525E posiadającą mniejszy zoom ale za to oferującą sterowanie dotykowe jej ruchami na ekranie komputera sterującego systemem? Ponadto kamera posiada wyposażona w technologię AxisZipstream, która służy do automatycznej analizy strumienia wideo w czasie rzeczywistym w celu określenia obszarów zainteresowania. Obszary te są kompresowane w nieco mniejszym stopniu niż pozostałe obszary, co pozwala na zachowanie pełni szczegółów przy niezmienionej jakości obrazu i jednoczesnym zmniejszeniu zapotrzebowania na przepustowość i pamięć o nawet 50%. W efekcie pozwoli zgromadzić więcej nagrań na tej samej przestrzeni dyskowej.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że wyraża zgodę na zaproponowane zmiany zapisów przez wykonawcę.

6. Punkty nr 21 i39. Czy Zamawiający zgodzi się na rezygnację z tej cechy i dopuści do postępowania system, którego oprogramowanie nie posiada zintegrowanego miksera audio (jest dostępna regulacja czułości mikrofonu i głośności odsłuchu), lecz mimo to oferuje wysoką jakość odsłuchu poprzez zastosowanie mikrofonu klasy profesjonalnej? Ponadto oferowany przez na system oferuje możliwość dodawania do biblioteki różnych dźwięków (np. odgłosy sali szpitalnej, dźwięki ulicy, lotniska itp.) i odtwarzanie ich podczas sesji symulacyjnych z interfejsu użytkownika systemu, a także na dodawanie, zapisywanie i edytowanie zestawów dźwięków przypisanych do konkretnych scenariuszy symulacyjnych jako domyślne? Wedle naszej wiedzy takie funkcje dają większe korzyści użytkownikom systemu w zakresie realizacji scenariuszy symulacyjnych, przy jednoczesnym zachowaniu bardzo wysokiej jakości rejestrowanego i odtwarzanego dźwięku.

PROGRESSIO – projekt podniesienia jakości kształcenia na kierunku pielęgniarstwo
w Państwowej Uczelni im. Stefana Batorego poprzez utworzenie i uruchomienie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie wyraża zgody na zaproponowane zmiany zapisów przez wykonawcę.

Pytania dotyczące Wysokiej wierności, bezprzewodowy symulator pacjenta dorosłego

7. Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równoważności zaawansowany bezprzewodowy symulator osoby dorosłej nieposiadający wymiennej skóry przedstawiającej twarz i tułów osoby dorosłej, lecz w zamian posiadającej wymienną skórę klatki piersiowej kobiety (z możliwością wymiany piersi na piersi z patologiami) oraz klatki piersiowej mężczyzny? Umożliwi to o realistyczne rozszerzenie symulacji o pacjentów płci męskiej i żeńskiej i pozowali na złożenie się większej ilości oferentów.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

8. Czy Zamawiający dopuści do postępowania symulator wysokiej wierności z możliwością przyjęcia pozycji siedzącej z podparem rąk symulatora z tyłu, co umożliwi na przykład osłuchanie dźwięków płuc bez pomocy osób trzecich podtrzymujących symulator? Według naszej wiedzy nie zmieni to funkcjonalności symulatora pod tym względem i umożliwi to złożenie ofert większej ilości Wykonawców.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

9. Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o rezygnację z parametru opisanego w p. 4. „Odchylenie głowy i uniesienie podbródka z utrzymaniem pozycji”. Według naszej wiedzy i opisów na stronach producentów nie ma na rynku symulatora, którego budowa umożliwia utrzymanie tych pozycji- możliwe jest tylko czasowe odchylenie głowy i uniesienie podbródka, gdzie głowa symulatora powraca do wejściowej pozycji po puszczaniu jej przez ćwiczącego.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

10. Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równoważności zaawansowany bezprzewodowy symulator osoby dorosłej nieposiadający możliwości osłuchiwania tonów serca płodu w 3 wariantach, lecz w zamian posiadający wymienne matce w różnym etapie ciąży oraz wymienne szyjki macicy przedstawiające stan zdrowy i patologiczne? Umożliwi to złożenie się większej ilości oferentów z zachowaniem możliwości symulacji o pacjenta ginekologicznego/położniczego.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

**PROGRESSIO – projekt podniesienia jakości kształcenia na kierunku pielęgniarstwo
w Państwowej Uczelni im. Stefana Batorego poprzez utworzenie i uruchomienie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej**

11. Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o rezygnację z parametru opisanego w punkcie 79. tj „wyczuwalne struktury kostne pod skórą w obrębie pleców i ud” lub przeniesienie go do parametrów punktowanych. Według naszej wiedzy i opisów na stronach producentów tylko jeden symulator spełnia ten parametr co uniemożliwi złożenie się większej ilości oferentów oraz uzyskanie korzystniejszej dla Zamawiającego oferty cenowej.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

12. Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności do postępowania zaawansowany bezprzewodowy symulator osoby dorosłej nieposiadający dostępu do żył dołu łokciowego, lecz posiadający możliwość iniekcji do żył przedramienia? W dalszym ciągu umożliwia to założenie wkłucia i nie zmniejsza funkcjonalności otrzymanego przez Zamawiającego symulatora.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż dopuszcza w/w rozwiązanie.

13. Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności komputer przenośny do sterowania systemem i bezprzewodowymi monitorem pacjenta z zainstalowanymi oprogramowaniami i bezterminowymi licencjami typu laptop 2w1 o poniższych parametrach pozwalających na płynne działanie programu sterującego obsługą symulatora?:

Procesor: Intel Core i5

Pamięć RAM: 8 GB

Dysk SSD M.2 PCIe: 128 GB

Typ ekranu: Błyszczący, LED, IPS, dotykowa

Przekątna ekranu 12,3" rozdzielczość ekranu 12 cali

Złącza:

- USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 1 szt.
- USB Typu-C - 1 szt.
- Czytnik kart pamięci microSD - 1 szt.
- Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.
- Złącze stacji dokującej - 1 szt.

System operacyjny Windows 10 Pro

Według naszej wiedzy komputer o takich parametrach jest dołączany przez producenta do symulatora i zapewnia płynne działanie oprogramowania sterującego symulatorem.

**PROGRESSIO – projekt podniesienia jakości kształcenia na kierunku pielęgniarstwo
w Państwowej Uczelni im. Stefana Batorego poprzez utworzenie i uruchomienie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej**

Pozostanie przy opisanych parametrach spowoduje wzrost ceny symulatora poprzez konieczność dokupienia kolejnego laptopa 2 w 1, co może spowodować przekroczenie budżetu wykazanego w wykazie typowych kosztów dla Monoprofilowych Centrów Symulacji Medycznej.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż dopuszcza w/w rozwiązanie.

14. Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o doprecyzowanie co Zamawiający rozumie poprzez wymienne niszczone części symulatora- są to wkładki iniekcyjne i żyły i skóry? Określenie dokładnych elementów pozwoli na lepszą kalkulację oferty.

Odpowiedź: Zamawiający poprzez wymienne niszczone części symulatora rozumie co najmniej: po 1 szt.: wkładki iniekcyjne, skóra i żyły do nauki wkluć.

Pytania dotyczące Wysokiej wierności bezprzewodowy symulator dziecka

15. Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równowagi wysokiej wierności bezprzewodowy dziecka, który umożliwi osłuchiwanie 3 odgłosów perystaltyki jelit, ale w 4 kwadrantach? Umożliwi to złożenie się większej ilości oferentów i uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej bez zmniejszenia funkcjonalności pacjenta.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż dopuszcza w/w rozwiązanie.

16. Czy Zamawiający dopuści do postępowania symulator dziecka posiadający gotowe scenariusze w języku polskim, lecz bez w języku angielskim? Dostępne scenariusze są dostępne w języku polskim w instrukcji obsługi symulatora. Jednocześnie oprogramowanie sterujące parametrami symulatora jest w języku polskim. Dopuszczanie takiego rozwiązania umożliwi otrzymanie większej ilości ofert, co przełoży się na korzystniejszą ofertę cenową.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.



PROGRESSIO – projekt podniesienia jakości kształcenia na kierunku pielęgniarstwo
w Państwowej Uczelni im. Stefana Batorego poprzez utworzenie i uruchomienie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej

Pytania dotyczące Wysokiej wierności bezprzewodowy symulator niemowlęcia

17. Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równoważności wysokiej wierności symulator niemowlęcia nieposiadający możliwości zaciągania mostka i oddechu huśtawkowego, lecz umożliwiający ustawienia patologicznych wzorców oddechowych jak: oddech Cheyne-Stokesa oraz bezdechu? Umożliwi to złożenie się większej ilości oferentów, uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej przy jednoczesnym zapewnieniu możliwości prowadzenia symulacji z obszaru patologii oddechu.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

18. Czy Zamawiający dopuści do postępowania symulator niemowlęcia nie posiadający możliwości wywołania obrzęku języka i obrzęku krtani lub umieści ten parametr w parametrach punktowanych? Według naszej wiedzy nie jest to funkcjonalność niezbędna pod względem prowadzenia zajęć na kierunku pielęgniarstwo na studiach licencjackich i magisterskich. Dodatkowo zapis ten znacząco ogranicza konkurencję, co przełoży się na otrzymanie mniej korzystnej oferty przez Zamawiającego.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

19. Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności Wysokiej wierności symulator niemowlęcia nie posiadający możliwości zbadania tętna na tętnicy udowej, lecz w zamian posiadający wyczuwalne tętno na pępowninie oraz na ciemiączku?

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

20. Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej wierności symulator niemowlęcia nie posiadający możliwości badania nawrotu kapilarnego oraz możliwości sterowania powiększeniem wątroby, lecz w zamian posiadający możliwość osłuchiwania perystaltyki jelit, możliwość ustawienia wartości Post-ductal i Pre- ductal na wirtualnym monitorze pacjenta, oraz możliwość wykorzystania symulatora jako noworodek z pępowniną oraz niemowlę dzięki zatyczce symulującej zagojony pępek? Dopuszczenie zaproponowanego rozwiązania umożliwi złożenie się większej ilości oferentów oraz uzyskanie korzystniejszej oferty.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.



PROGRESSIO – projekt podniesienia jakości kształcenia na kierunku pielęgniarstwo
w Państwowej Uczelni im. Stefana Batorego poprzez utworzenie i uruchomienie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej

Pytania dotyczące Zaawansowany fantom ALS osoby dorosłej

21. Czy Zamawiający dopuści do postępowania zaawansowany fantom ALS nieposiadający możliwości ustawienia obrzęku języka, wykonania konikopunkcji i tracheotomii oraz nieumożliwiającego oceny perystaltyki jelit oraz odbarczenia odmy przężnej i drenażu opłucnej? W zamian oferowany zaawansowany fantom ALS posiada funkcję sinicy centralnej z płynną regulacją intensywności, rejestrację założenia pulsoksymetru w dzienniku zdarzeń oraz rejestrację w dzienniku zdarzeń rejestrację założenia rurki dotchawiczej.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

22. Zwracamy się do Zamawiającego do przeniesienia parametru opisanego p. 7 tj. „Możliwość badania neurologicznego z oceną szerokości i symetryczności źrenic. Możliwość ustawiania stanów patologicznych” do oceny punktowej? Umożliwi to złożenie się większej ilości oferentów oraz uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

23. Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o rezygnację lub przeniesienie do parametrów punktowanych części funkcjonalności opisaney w p. 9 tj. „Możliwość wielostopniowego ustawienia siły wyczuwalnego tętna na tętnicy szyjnej i obwodowej.” Rezygnacja z tego parametru lub przeniesienie go do oceny punktowej umożliwi złożenie się większej ilości oferentów oraz uzyskania korzystniejszej oferty cenowej.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

24. Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności zaawansowany fantom ALS nieposiadający opcji nagrywania własnych odgłosów i wykorzystywania ich w symulacji z opcją regulacji głośności, lecz w zamian posiadający system bezprzewodowej transmisji głosu, który umożliwi instruktorowi bycie głosem symulatora? Według naszej wiedzy proponowane rozwiązanie nie zmniejszy funkcjonalności fantomu. Umożliwi to również złożenie się większej ilości oferentów i uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż dopuszcza w/w rozwiązanie.

25. Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równoważności zestaw silikonowych ran umieszczonych w walizce przedstawiających: małe zadrapanie skóry, zadrapanie średniej wielkości, duże zadrapanie skóry, przecięcie skóry, małe rozcięcie skóry, średnie rozcięcie skóry, duże rozcięcie skóry symulujące ranę zadaną nożem, rana szarpana, głęboka rana szarpana na udzie, rana szarpana bez widocznej kości, otwarte

PROGRESSIO – projekt podniesienia jakości kształcenia na kierunku pielęgniarstwo
w Państwowej Uczelni im. Stefana Batorego poprzez utworzenie i uruchomienie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej

złamanie, stłuczenie z zapaleniem, rana po założeniu szwów- udo? Umożliwi to złożenie się większej ilości oferentów i uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż dopuszcza w/w rozwiązanie.

26. Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności laptop do sterowania zamiast tabletu? Nie zmieni to funkcjonalności otrzymanego sprzętu a umożliwi złożenie oferty większej ilości wykonawców.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż dopuszcza w/w rozwiązanie.

Pytania dotyczące Zaawansowany fantom PALS dziecka

27. Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności zaawansowany fantom PALS dziecka nieposiadający opcji nagrywania własnych odgłosów i wykorzystywania ich w symulacji z opcją regulacji głośności oraz możliwości rozmowy instruktora poprzez fantom, lecz w zamian posiadający system bezprzewodowej transmisji głosu, który umożliwi instruktorowi bycie głosem symulatora? Według naszej wiedzy proponowane rozwiązanie nie zmniejszy funkcjonalności fantomu i umożliwi instruktorowi na szybkie reagowanie na działania ćwiczących. Umożliwi to również złożenie się większej ilości oferentów i uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż dopuszcza w/w rozwiązanie.

28. Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o przeniesie do parametrów punktowanych p.18: „Generowanie minimum trzech rodzajów skurczów dodatkowych w EKG”. Umożliwi to złożenie się większej ilości oferentów oraz uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

29. Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równoważności fantom PALS dziecka z możliwością defibrylacji energią do 150 J? Energia jaka jest zalecana przy defibrylacji dzieci wynosi od 4J/kg do 9 J/kg, co powoduje, że wartość energii dla dziecka w wieku ok. 5 lat (takie dziecko odwzorowuje oferowany fantom) nie przekracza 150J. Dopuszczenie tej wartości nie zmienia funkcjonalności otrzymanego fantomu a pozwoli złożyć się większej ilości oferentów.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

PROGRESSIO – projekt podniesienia jakości kształcenia na kierunku pielęgniarstwo
w Państwowej Uczelni im. Stefana Batorego poprzez utworzenie i uruchomienie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej

Pytanie dotyczące zaawansowany fantom PALS niemowlęcia

30. Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności zaawansowany fantom PALS niemowlęcia nieposiadający możliwości obracania głowy na boki 90 stopni w każdą stronę, lecz w zamian posiadający realistyczne drogi oddechowe, które są łatwe w wymianie w przypadku ich uszkodzenia, oraz występujące w dwóch wersjach umożliwiających intubację: normalnej i trudnej przy jednoczesnym spełnieniu pozostałych parametrów wymaganych przez Zamawiającego? Umożliwi to dostarczenie wysokiej jakości fantomu i uzyskanie większej ilości ofert co przełoży się na większą konkurencyjność.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie dotyczące Fantom BLS/AED osoby dorosłej i defibrylator treningowy AED

31. Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności fantom BLS/AED bez funkcji wyluksowania żuchwy, symulowania tętna na tętnicy szyjnej oraz bez akustycznego wskaźnika przewentylowania żołądka, lecz w zamian posiadający magnetyczne wielorazowe pady, które niwelują koszty związane ze zużywaniem padów do AED, zaawansowaną aplikację, która umożliwia pracę w 3 trybach: ćwiczeń, testu oraz gry. Dodatkowo na fantomie znajduje się wyświetlacz LCD, który umożliwia monitorowanie poprawności wykonywania uciśnień, wentylacji oraz ułożenia rąk bez podłączenia tabletu. Dopuszczenie proponowanego rozwiązania umożliwi złożenie się większej ilości oferentów oraz dostarczenie wysokiej klasy fantomu pozwalającego na przeprowadzenie zajęć według najnowszych wytycznych.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie dotyczące fantom BLS dziecka

32. Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równoważności fantom BLS dziecka z możliwością udrożnienia dróg oddechowych poprzez odchylenie głowy i uniesienie brody, z panelem kontrolnym w zestawie, który poprzez zapalenie odpowiedniej diody prezentuje czy uciśnięcie zostało wykonane prawidłowo, ręce zostały ułożone prawidłowo oraz czy objętość wdmuchiwanego powietrza jest poprawna? Dopuszczenie proponowanego rozwiązania umożliwi przeprowadzenie zajęć zgodnie z przyjętymi normami i umożliwi złożenie większej ilości oferentów co przełoży się na uzyskanie lepszej oferty cenowej.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

PROGRESSIO – projekt podniesienia jakości kształcenia na kierunku pielęgniarstwo
w Państwowej Uczelni im. Stefana Batorego poprzez utworzenie i uruchomienie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej

Pytanie dotyczące BLS niemowlęcia

33. Czy Zamawiający dopuści do postępowania fantom BLS niemowlęcia nieposiadający czujników identyfikujących prawidłowe miejsca uciskania klatki piersiowej przy jednoczesnym spełnieniu pozostałych parametrów wymaganych przez Zamawiającego? Dodatkowo oferowany fantom oprócz do ćwiczeń związanych z BLS może być wykorzystywany do ćwiczenia podstawowych procedur pielęgniarских takich jak: bandażowanie (dzięki oddzielnie odlanym palcom) oraz zakraplanie i podawanie leków do oczodołu. Dopuszczenie proponowanego rozwiązania umożliwi złożenie się większej ilości oferentów.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie dotyczące Trener do zabezpieczania dróg oddechowych- dorosły, trener do zabezpieczania dróg oddechowych- dziecko, trener do zabezpieczania dróg oddechowych- niemowlę

34. Czy Zamawiający dopuści do postępowania trenerzy do udrażniania dróg oddechowych posiadające w zestawie lubrykant inny niż silikonowy przy jednoczesnym spełnieniu pozostałych parametrów? Umożliwi to zaoferowanie większej ilości modeli co przełoży się na uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż dopuszcza w/w rozwiązanie.

Pytanie dotyczące fantom noworodka do nauki dostępu naczyniowego

35. Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności fantom noworodka do nauki dostępu naczyniowego posiadający dostęp dożylny tylko w jednej kończynie dolnej, nieposiadający możliwości wykonania iniekcji domięśniowych i śródskórnych, uzyskania próbek moczu z pęcherza moczowego, cewnikowania pęcherza i pomiaru temperatury doodbytniczo, lecz w zamian posiadający możliwość pielęgnacji cewników centralnych PICC oraz cewnikowania pępownicy. Zaoferowany fantom w szerszym stopniu umożliwi naukę dostępu naczyniowego. Według naszej wiedzy proponowany trener umożliwia naukę umiejętności technicznych określonych w sylabusie.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż dopuszcza w/w rozwiązanie.

Pytanie dotyczące model pielęgnacji stomii

36. Czy Zamawiający dopuści do postępowania trener do nauki pielęgnacji stomii z dokładnie odtworzona anatomia stomii, które zostały wykonane z miękkiego odkształcalnego materiału oferującemu realistyczne odczucia podczas palpacji. Ćwiczący ma możliwość rozszerzania stomii oraz zakładania worków stomijnych (dopasowywanie,

**PROGRESSIO – projekt podniesienia jakości kształcenia na kierunku pielęgniarstwo
w Państwowej Uczelni im. Stefana Batorego poprzez utworzenie i uruchomienie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej**

czyszczenie i zmiana). Dodatkowo trenazer posiada trzy lokalizacje, w których można umieszczać wymienne stomie (stomia zdrowa, przetoka dwulufowa, stomia wypadająca oraz stomia martwicza). Stomia zdrowa oraz stomia martwicza mogą być płukane, symulowany stolec może być pompowany, aby zapewnić drenaż i wydalanie stomii. Trenazer posiada stałą, wklęsłą stomię, co umożliwia ćwiczenie procedur pielęgnacji stomii znajdującej się poniżej poziomu skóry.

Zaproponowany trenazer jest narzędziem zapewniającym możliwość ćwiczenia pielęgnacji różnych stomii, co zwiększa umiejętności ćwiczących w przypadku opieki nad stomiami rzadziej występującymi. Według naszej wiedzy proponowany trenazer umożliwia naukę umiejętności technicznych określonych w sylabusie.



Odpowiedź: Zamawiający informuje, iż dopuszcza w/w rozwiązanie.

Trenazer- wkłucia doszpikowe

37. Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności trenazer do wykonywania iniekcji doszpikowych posiadający w zestawie symulowane kości, które mogą być wypełnione przez instruktora a nie są wypełnione fabrycznie? Nie zmniejszy to funkcjonalności trenazera a pozwali to na złożenie oferty przez większą ilość oferentów.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, iż dopuszcza w/w rozwiązanie.

Trenazer do ćwiczenia procedury wkłuć dożylnych

38. Czy Zamawiający dopuści do postępowania trenazer dostępu naczyniowego posiadający możliwość iniekcji w żyłę odłokciową, odpromieniową oraz w dwie żyły grzbietowe dłoni? Dzięki osobnemu zaopatrywaniu w krew dostępow konfiguracja jest bardzo szybka a trenazer jest łatwy w utrzymaniu w czystości. Skóra przedramienia i dłoni dostępna jako dwa niezależne elementy zużywalne, co pozwala na wymianę tylko tej



PROGRESSIO – projekt podniesienia jakości kształcenia na kierunku pielęgniarstwo
w Państwowej Uczelni im. Stefana Batorego poprzez utworzenie i uruchomienie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej

części trenera, która uległa zużyciu. Według naszej wiedzy proponowany trener umożliwia naukę umiejętności technicznych określonych w sylabusie.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

39. Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o wydzielanie do osobnego pakietu symulatorów wysokiej wierności i systemu AV? Umożliwi to złożenie się większej ilości Wykonawców i zwiększy konkurencyjność otrzymanych ofert.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

40. Zwracamy się do Zamawiającego o wydłużenie terminu odstawy do 60 dni od podpisania umowy. Ściągnięcie takiej ilości symulatorów, fantomów i trenerów z krajów spoza Unii Europejskiej (USA, Japonia, Korea) w obecnej sytuacji epidemiologicznej zajmuje więcej czasu niż standardowo.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ.

41. Czy Zamawiający uzna za zasadne i dokona podziału Części 1 "Symulatory, fantomy i trenerzy" na zadania dotyczące poszczególnych pozycji składających się na to zadanie (przykładowo: - Zadanie nr 1 - Wysokiej wierności symulator pacjenta dorosłego, Zadanie nr 2 - Wysokiej wierności bezprzewodowy symulator dziecka, Zadanie nr 3 - Wysokiej wierności symulator pacjenta dorosłego, Zadanie 4 - Zaawansowany fantom ALS osoby dorosłej ... i tak dalej BLS, Trenerzy)

Taki podział umożliwi złożenie oferty większej ilości podmiotów, zagwarantuje możliwość uzyskania niższych cen oraz dopuści do przetargu w części 1 więcej podmiotów niż 1
Komentarz:

Ogłoszenie SIWZ w obecnej formie w/g naszej wiedzy nie spełnia zasady konkurencyjności, nie spełnia zasady optymalizacji cen i prowadzi do rażącego faworyzowania konkretnych producentów fantomów posiadających wyłącznych dystrybutorów na rynku polskim ze względu na dokładność zapisów SIWZ (wymagania techniczne) można określić już firmę, która przetarg wygra co zamyka możliwość składania konkurencyjnych ofert.

Odpowiedź: Zamawiający informuję, iż podtrzymuje zapisy SIWZ i nie dokonuje podziału Części 1 na zadania dotyczące poszczególnych pozycji.

Udzielone przez Zamawiającego wyjaśnienia i zmiana SIWZ są wiążące dla Wykonawców. Zamawiający informuje, że termin składania i otwarcia ofert wyznaczony na dzień 04.09.2020 r. pozostaje bez zmian.

KANCLERZ

mgr inż. Jacek Smolowski

Joanna Caban-Gutowska

Od: Przetargi
Wysłano: wtorek, 1 września 2020 18:14
Do: Marzena Mazurek
Temat: ODP: (SPAM 3)pytania do postępowania4/2020
Załączniki: Odpowiedzi na pytania 01.09.2020 r..pdf

Dzień dobry,

W załączeniu przesyłam odpowiedzi na pytania zgłoszone przez Wykonawców - plik jest również dostępny na stronie Uczelni.

Proszę o potwierdzenie otrzymania wiadomości.

Z poważaniem

Maciej Murgrabia

Od: Marzena Mazurek [m.mazurek@simedu.pl]
Wysłano: 27 sierpnia 2020 22:18
Do: Przetargi
Temat: (SPAM 3)pytania do postępowania4/2020

Dzień dobry

W załączeniu przesyłam pytania do postępowania na dostawę i montaż sprzętu stanowiącego wyposażenie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej

Z pozdrowieniami,

Marzena Mazurek
Kierownik Biura

Tel.: +48 781 600 860 | **Fax:** +48 411 42 20

Simedu Sp. z o.o.
ul. Stefana Żeromskiego 10/4
65-066 Zielona Góra
NIP: PL 929 195 21 57
www.simedu.pl

SIMEDU

Eksperckie wsparcie produktowe i merytoryczne
dla programów symulacji medycznej

Znajdź nas na:



Joanna Caban-Gutowska

Od: Marzena Mazurek <m.mazurek@simedu.pl>
Wysłano: czwartek, 27 sierpnia 2020 22:18
Do: Przetargi
Temat: (SPAM 3)pytania do postępowania4/2020
Załączniki: Pytania do systemu audio video Skierniewice.docx; Pytania Skierniewice2.docx

Dzień dobry

W załączeniu przesyłam pytania do postępowania na dostawę i montaż sprzętu stanowiącego wyposażenie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej

Z pozdrowieniami,

Marzena Mazurek
Kierownik Biura

Tel.: +48 781 600 860 | **Fax:** +48 411 42 20

Simedu Sp. z o.o.
ul. Stefana Żeromskiego 10/4
65-066 Zielona Góra
NIP: PL 929 195 21 57
www.simedu.pl

SIMEDU

Ekspertskie wsparcie produktowe i merytoryczne
dla programów symulacji medycznej

Znajdź nas na:



Simedu Sp. z o.o. i siedzibą w Zielonej Górze przy ulicy Żeromskiego 10/5, 65-066 Zielona Góra, zarejestrowana w Sądzie Rejonowym dla miasta Zielona Góra, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000734302; NIP: 9291952157 REGON: 380396325; kapitał zakładowy (kapitał wpłacony) 300 000 PLN

Simedu Sp. z o.o. with registered office in Zielona Góra at Żeromskiego 10/5, 65-066 Zielona Góra, registered in the District Court for the City of Zielona Góra, with Commercial Division of the National Court Register under No. KRS 0000734302; Tax Identification Number: 9291952157 REGON statistical number: 380396325; share capital (paid-up capital) PLN 300,000

Niniejsza wiadomość może zawierać poufną i prawnie zastrzeżoną korespondencję przeznaczoną wyłącznie do użytku osób i jednostek, do których wiadomość została adresowana. Jeżeli nie jesteście Państwo jej adresatem informujemy, że otrzymali ją Państwo omyłkowo oraz, że przeglądanie, rozpowszechnianie lub kopiowanie jest zabronione. W przypadku omyłkowego otrzymania niniejszej wiadomości, prosimy o niezwłoczne powiadomienie o tym nadawcy i wykasowanie oryginału. / This message may contain a confidential proprietary correspondence intended solely for the use of persons and entities to whom the message was addressed. If you are not the intended recipient, you are hereby notified that you have received this communication in error and that any use, dissemination, forwarding, or copying of this communication is strictly prohibited. If you have received this communication in error, please notify the sender immediately and delete the original message.

Administratorem Państwa danych osobowych jest SIMEDU Sp. z o.o. ul. Stefana Żeromskiego 10/4, 65-066 Zielona Góra, e-mail: biuro@simedu.pl, tel. +48 781 600 860. Pełną klauzulę informacyjną znajduje się na stronie internetowej www.simedu.pl

Pytania do systemu audio video

1. Czy nie doszło do omyłki pisarskiej w punkcie 1 i 2, gdzie Zamawiający objął zasięgiem instalacji systemu AV także salę podstawowych czynności ratunkowych BLS? W następnych punktach dalszej części opisu wymagań technicznych pojawiają się szczegółowe wymagania systemu wraz z ilościami kamer dla wszystkich pozostałych sal symulacji, lecz nie ma tam wspomnianej ponownie sali BLS. Daje to łącznie minimum 11 (suma wymagań z punktów 5 i 23), a nie minimum 13 kamer, jak wskazano w punkcie drugim opisu przedmiotu zamówienia). Ponadto chcielibyśmy zauważyć iż sala BLS nie jest objęta zasięgiem projektu ministerialnego w zakresie systemu audio wideo.
2. Punkty 6 i 24. Czy Zamawiający dopuści do postępowania system na którym rejestracja nagrań i sterowanie systemem odbywać się będzie w oparciu o wspólny dla wszystkich komputer sterujący, za to oferującego oprócz dysku 500GB SSD dodatkowy dysk 2TB HDD na przestrzeń do nagrań, ponadto wyposażony w duży, 24" ekran dotykowy dla łatwego i szybkiego sterowania kamerami oraz interfejsem użytkownika, przy zachowaniu pozostałych wymaganych parametrów?
3. Punkty 10 i 28. Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności system oferujący sterowanie kamer dotykami zamiast uruchamiania zapamiętanych pozycji PTZ? Wedle naszej wiedzy takie rozwiązanie jest szybsze i nie ogranicza Zamawiającego wyłącznie do zapisanych pozycji PTZ, ani nie wymaga ich modyfikacji w przypadku zmiany układu urządzeń w pomieszczeniach, w których odbywa się symulacja. Po naciśnięciu palcem na ekranie dotykowym komputera sterującego kamera przesuwa się bezzwłocznie i centruje w miejscu wskazanym palcem.
4. Punkty 14 i 32. Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równoważności system nie oferujący funkcji regulacji prędkości odtwarzania nagranej sesji, lecz oferujący w zamian prostsze rozwiązanie polegające na szybkim wyborze miejsca odtwarzania poprzez naciśnięcie palcem (na ekranie dotykowym) na osi czasu nagrania lub na adnotacji wykonanej przez użytkownika reprezentowanej przez graficzną ikonę w interfejsie użytkownika systemu?
5. Punkty 18 i 36. Czy Zamawiający dopuści do postępowania system z kamerami PTZ Axis M5525E posiadającą mniejszy zoom ale za to oferującą sterowanie dotykowe jej ruchami na ekranie komputera sterującego systemem? Ponadto kamera posiada wyposażona w technologię Axis Zipstream, która służy do automatycznej analizy strumienia wideo w czasie rzeczywistym w celu określenia obszarów zainteresowania. Obszary te są kompresowane w nieco mniejszym stopniu niż pozostałe obszary, co pozwala na zachowanie pełni szczegółów przy niezmienionej jakości obrazu i jednoczesnym zmniejszeniu zapotrzebowania na przepustowość i pamięć o nawet 50%. W efekcie pozwoli zgromadzić więcej nagrań na tej samej przestrzeni dyskowej.
6. Punkty nr 21 i 39. Czy Zamawiający zgodzi się na rezygnację z tej cechy i dopuści do postępowania system, którego oprogramowanie nie posiada zintegrowanego miksera audio (jest dostępna regulacja czułości mikrofonu i głośności odsłuchu), lecz mimo to oferuje wysoką jakość odsłuchu poprzez zastosowanie mikrofonu klasy profesjonalnej? Ponadto oferowany przez na system oferuje możliwość dodawania do biblioteki różnych dźwięków (np. odgłosy sali szpitalnej, dźwięki ulicy, lotniska itp.) i odtwarzanie ich podczas sesji symulacyjnych z interfejsu użytkownika systemu, a także na dodawanie, zapisywanie i

edytowanie zestawów dźwięków przypisanych do konkretnych scenariuszy symulacyjnych jako domyślne? Wedle naszej wiedzy takie funkcje dają większe korzyści użytkownikom systemu w zakresie realizacji scenariuszy symulacyjnych, przy jednoczesnym zachowaniu bardzo wysokiej jakości rejestrowanego i odtwarzanego dźwięku.

Pytania dotyczące Wysokiej wierności, bezprzewodowy symulator pacjenta dorosłego

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równoważności zaawansowany bezprzewodowy symulator osoby dorosłej nieposiadający wymiennej skóry przedstawiającej twarz i tułów osoby dorosłej, lecz w zamian posiadającej wymienną skórę klatki piersiowej kobiety (z możliwością wymiany piersi na piersi z patologiami) oraz klatki piersiowej mężczyzny? Umożliwi to o realistyczne rozszerzenie symulacji o pacjentów płci męskiej i żeńskiej i pozwali na złożenie się większej ilości oferentów.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania symulator wysokiej wierności z możliwością przyjęcia pozycji siedzącej z podparem rąk symulatora z tyłu, co umożliwi na przykład osłuchanie płuc bez pomocy osób trzecich podtrzymujących symulator? Według naszej wiedzy nie zmieni to funkcjonalności symulatora pod tym względem i umożliwi to złożenie ofert większej ilości Wykonawców.

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o rezygnację z parametru opisanego w p. 4. „Odchylenie głowy i uniesienie podbródka z utrzymaniem pozycji”. Według naszej wiedzy i opisów na stronach producentów nie ma na rynku symulatora, którego budowa umożliwia utrzymanie tych pozycji- możliwe jest tylko czasowe odchylenie głowy i uniesienie podbródka, gdzie głowa symulatora powraca do wejściowej pozycji po puszczeniu jej przez ćwiczącego.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równoważności zaawansowany bezprzewodowy symulator osoby dorosłej nieposiadający możliwości osłuchiwania tonów serca płodu w 3 wariantach, lecz w zamian posiadający wymienne matce w różnym etapie ciąży oraz wymienne szyjki macicy przedstawiające stan zdrowy i patologiczne? Umożliwi to złożenie się większej ilości oferentów z zachowaniem możliwości symulacji o pacjenta ginekologicznego/położniczego.

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o rezygnację z parametru opisanego w punkcie 79. tj „wyczuwalne struktury kostne pod skórą w obrębie pleców i ud” lub przeniesienie go do parametrów punktowanych. Według naszej wiedzy i opisów na stronach producentów tylko jeden symulator spełnia ten parametr co uniemożliwi złożenie się większej ilości oferentów oraz uzyskanie korzystniejszej dla Zamawiającego oferty cenowej.

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności do postępowania zaawansowany bezprzewodowy symulator osoby dorosłej nieposiadający dostępu do żył dołu łokciowego, lecz posiadający możliwość iniekcji do żył przedramienia? W dalszym ciągu umożliwia to założenie wkłucia i nie zmniejsza funkcjonalności otrzymanego przez Zamawiającego symulatora.

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności komputer przenośny do sterowania systemem i bezprzewodowymi monitorem pacjenta z zainstalowanymi oprogramowaniami i bezterminowymi licencjami typu laptop 2w1 o poniższych parametrach pozwalających na płynne działanie programu sterującego obsługą symulatora?:

Procesor: Intel Core i5

Pamięć RAM: 8 GB

Dysk SSD M.2 PCIe: 128 GB

Typ ekranu: Błyszczący, LED, IPS, dotykowy

Przekątna ekranu 12,3" rozdzielczość ekranu 12 cali

Złącza:

- USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) - 1 szt.
- USB Typu-C - 1 szt.
- Czytnik kart pamięci microSD - 1 szt.
- Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.
- Złącze stacji dokującej - 1 szt.

System operacyjny Windows 10 Pro

Według naszej wiedzy komputer o takich parametrach jest dołączany przez producenta do symulatora i zapewnia płynne działanie oprogramowania sterującego symulatorem. Pozostanie przy opisanych parametrach spowoduje wzrost ceny symulatora poprzez konieczność dokupienia kolejnego laptopa 2 w 1, co może spowodować przekroczenie budżetu wykazanego w wykazie typowych kosztów dla Monoprofilowych Centrów Symulacji Medycznej.

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o doprecyzowanie co Zamawiający rozumie poprzez wymienne niszczone części symulatora- są to wkładki iniekcyjne i żyły i skóry? Określenie dokładnych elementów pozwoli na lepszą kalkulację oferty.

Pytania dotyczące Wysokiej wierności bezprzewodowy symulator dziecka

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równoważności wysokiej wierności bezprzewodowy dziecka, który umożliwi osłuchiwanie 3 odgłosów perystaltyki jelit, ale w 4 kwadrantach? Umożliwi to złożenie się większej ilości oferentów i uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej bez zmniejszenia funkcjonalności pacjenta.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania symulator dziecka posiadający gotowe scenariusze w języku polskim, lecz bez w języku angielskim? Dostępne scenariusze są dostępne w języku polskim w instrukcji obsługi symulatora. Jednocześnie oprogramowanie sterujące parametrami symulatora jest w języku polskim. Dopuszczanie takiego rozwiązania umożliwi otrzymanie większej ilości ofert, co przełoży się na korzystniejszą ofertę cenową.

Pytania dotyczące Wysokiej wierności bezprzewodowy symulator niemowlęcia

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równoważności wysokiej wierności symulator niemowlęcia nieposiadający możliwości zaciągania mostka i oddechu huśtawkowego, lecz umożliwiający ustawienia patologicznych wzorców oddechowych jak: oddech Cheyne-Stokesa oraz bezdechu? Umożliwi to złożenie się większej ilości oferentów, uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej przy jednoczesnym zapewnieniu możliwości prowadzenia symulacji z obszaru patologii oddechu.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania symulator niemowlęcia nie posiadający możliwości wywołania obrzęku języka i obrzęku krtani lub umieści ten parametr w parametrach punktowanych? Według naszej wiedzy nie jest to funkcjonalność niezbędna pod względem prowadzenia zajęć na kierunku pielęgniarstwo na studiach licencjackich i magisterskich. Dodatkowo zapis ten znacząco ogranicza konkurencję, co przełoży się na otrzymanie mniej korzystnej oferty przez Zamawiającego.

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności Wysokiej wierności symulator niemowlęcia nie posiadający możliwości zbadania tętna na tętnicy udowej, lecz w zamian posiadający wyczuwalne tętno na pępowninie oraz na ciemiączku?

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej wierności symulator niemowlęcia nie posiadający możliwości badania nawrotu kapilarnego oraz możliwości sterowania powiększeniem wątroby, lecz w zamian posiadający możliwość osłuchiwania perystaltyki jelit, możliwość ustawienia wartości Post-ductal i Pre-ductal na wirtualnym monitorze pacjenta, oraz możliwość wykorzystania symulatora jako noworodek z pępowniną oraz niemowlę dzięki zatyczce symulującej zagojony pępek? Dopuszczenie zaproponowanego rozwiązania umożliwi złożenie się większej ilości oferentów oraz uzyskanie korzystniejszej oferty.

Pytania dotyczące Zaawansowany fantom ALS osoby dorosłej

Czy Zamawiający dopuści do postępowania zaawansowany fantom ALS nieposiadający możliwości ustawienia obrzęku języka, wykonania konikopunkcji i tracheotomii oraz nieumożliwiającego oceny perystaltyki jelit oraz odbarczenia odmy przeźnej i drenażu opłucnej? W zamian oferowany zaawansowany fantom ALS posiada funkcję sinicy centralnej z płynną regulacją intensywności, rejestrację założenia pulsoksymetru w dzienniku zdarzeń oraz rejestrację w dzienniku zdarzeń rejestrację założenia rurki dotchawiczej.

Zwracamy się do Zamawiającego do przeniesienia parametru opisanego p. 7 tj. „Możliwość badania neurologicznego z oceną szerokości i symetryczności źrenic. Możliwość ustawiania stanów patologicznych” do oceny punktowej? Umożliwi to złożenie się większej ilości oferentów oraz uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej.

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o rezygnację lub przeniesienie do parametrów punktowanych części funkcjonalności opisanej w p. 9 tj. „Możliwość wielostopniowego ustawienia siły wyczuwalnego tętna na tętnicy szyjnej i obwodowej.” Rezygnacja z tego parametru lub przeniesienie go do oceny punktowej umożliwi złożenie się większej ilości oferentów oraz uzyskania korzystniejszej oferty cenowej.

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności zaawansowany fantom ALS nieposiadający opcji nagrywania własnych odgłosów i wykorzystywania ich w symulacji z opcją regulacji głośności, lecz w zamian posiadający system bezprzewodowej transmisji głosu, który umożliwi instruktorowi bycie głosem symulatora? Według naszej wiedzy proponowane rozwiązanie nie zmniejszy funkcjonalności fantomu. Umożliwi to również złożenie się większej ilości oferentów i uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równoważności zestaw silikonowych ran umieszczonych w walizce przedstawiających: małe zadrapanie skóry, zadrapanie średniej wielkości, duże zadrapanie skóry, przecięcie skóry, małe rozcięcie skóry, średnie rozcięcie skóry, duże rozcięcie skóry symulujące ranę zadaną nożem, rana szarpana, głęboka rana szarpana na udzie, rana szarpana bez widocznej kości, otwarte złamanie, stłuczenie z zapaleniem, rana po założeniu szwów- udo? Umożliwi to złożenie się większej ilości oferentów i uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej.

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności laptop do sterowania zamiast tabletu? Nie zmieni to funkcjonalności otrzymanego sprzętu a umożliwi złożenie oferty większej ilości wykonawców.

Pytania dotyczące Zaawansowany fantom PALS dziecka

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności zaawansowany fantom PALS dziecka nieposiadający opcji nagrywania własnych odgłosów i wykorzystywania ich w symulacji z opcją regulacji głośności oraz możliwości rozmowy instruktora poprzez fantom, lecz w zamian posiadający system bezprzewodowej transmisji głosu, który umożliwi instruktorowi bycie głosem symulatora? Według naszej wiedzy proponowane rozwiązanie nie zmniejszy funkcjonalności fantomu i umożliwi instruktorowi na szybkie reagowanie na działania ćwiczących. Umożliwi to również złożenie się większej ilości oferentów i uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej.

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o przeniesienie do parametrów punktowanych p.18: „Generowanie minimum trzech rodzajów skurczów dodatkowych w EKG”. Umożliwi to złożenie się większej ilości oferentów oraz uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równoważności fantom PALS dziecka z możliwością defibrylacji energią do 150 J? Energia jaka jest zalecana przy defibrylacji dzieci wynosi od 4J/kg do 9 J/kg, co powoduje, że wartość energii dla dziecka w wieku ok. 5 lat (takie dziecko odwzorowuje oferowany fantom) nie przekracza 150J. Dopuszczenie tej wartości nie zmieni funkcjonalności otrzymanego fantomu a pozwoli złożyć się większej ilości oferentów.

Pytanie dotyczące zaawansowany fantom PALS niemowlęcia

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności zaawansowany fantom PALS niemowlęcia nieposiadający możliwości obracania głowy na boki 90 stopni w każdą stronę, lecz w zamian posiadający realistyczne drogi oddechowe, które są łatwe w wymianie w przypadku ich uszkodzenia, oraz występujące w dwóch wersjach umożliwiających intubację: normalnej i trudnej przy jednoczesnym spełnieniu pozostałych parametrów wymaganych przez Zamawiającego? Umożliwi to dostarczenie wysokiej jakości fantomu i uzyskanie większej ilości ofert co przełoży się na większą konkurencyjność.

Pytanie dotyczące Fantom BLS/AED osoby dorosłej i defibrylator treningowy AED

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności fantom BLS/AED bez funkcji wyluksowania żuchwy, symulowania tętna na tętnicy szyjnej oraz bez akustycznego wskaźnika przewentylowania żołądka, lecz w zamian posiadający magnetyczne wielorazowe pady, które niwelują koszty związane ze zużywaniem padów do AED, zaawansowaną aplikację, która umożliwi pracę w 3 trybach: ćwiczeń, testu oraz gry. Dodatkowo na fantomie znajduje się wyświetlacz LCD, który umożliwia monitorowanie poprawności wykonywania uciśnień, wentylacji oraz ułożenia rąk bez podłączenia tabletu. Dopuszczenie proponowanego rozwiązania umożliwi złożenie się większej ilości oferentów oraz dostarczenie wysokiej klasy fantomu pozwalającego na przeprowadzenie zajęć według najnowszych wytycznych.

Pytanie dotyczące fantom BLS dziecka

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadzie równoważności fantom BLS dziecka z możliwością udrożnienia dróg oddechowych poprzez odchylenie głowy i uniesienie brody, z panelem kontrolnym w zestawie, który poprzez zapalenie odpowiedniej diody prezentuje czy uciśnięcie zostało wykonane prawidłowo, ręce zostały ułożone prawidłowo oraz czy objętość wdmuchiwanego powietrza jest poprawna? Dopuszczenie proponowanego rozwiązania umożliwi przeprowadzenie zajęć zgodnie z przyjętymi normami i umożliwi złożenie większej ilości oferentów co przełoży się na uzyskanie lepszej oferty cenowej.

Pytanie dotyczące BLS niemowlęcia

Czy Zamawiający dopuści do postępowania fantom BLS niemowlęcia nieposiadający czujników identyfikujących prawidłowe miejsca uciskania klatki piersiowej przy jednoczesnym spełnieniu pozostałych parametrów wymaganych przez Zamawiającego? Dodatkowo oferowany fantom oprócz do ćwiczeń związanych z BLS może być wykorzystywany do ćwiczenia podstawowych procedur

pielęgniarskich takich jak: bandażowanie (dzięki oddzielnie odlanym palcom) oraz zakraplanie i podawanie leków do oczodołu. Dopuszczenie proponowanego rozwiązania umożliwi złożenie się większej ilości oferentów.

Pytanie dotyczące Trenerà do zabezpieczania dróg oddechowych- dorosły, trener do zabezpieczania dróg oddechowych- dziecko, trener do zabezpieczania dróg oddechowych- niemowlę

Czy Zamawiający dopuści do postępowania trenerzy do udrażniania dróg oddechowych posiadające w zestawie lubrykant inny niż silikonowy przy jednoczesnym spełnieniu pozostałych parametrów? Umożliwi to zaoferowanie większej ilości modeli co przełoży się na uzyskanie korzystniejszej oferty cenowej.

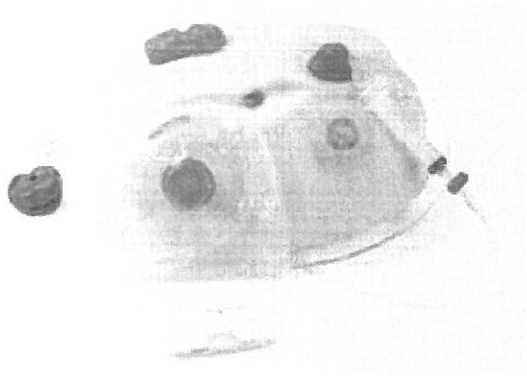
Pytanie dotyczące fantom noworodka do nauki dostępu naczyniowego

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności fantom noworodka do nauki dostępu naczyniowego posiadający dostęp dożylny tylko w jednej kończynie dolnej, nieposiadający możliwości wykonania iniekcji domięśniowych i śródskórnych, uzyskania próbek moczu z pęcherza moczowego, cewnikowania pęcherza i pomiaru temperatury doodbytniczo, lecz w zamian posiadający możliwość pielęgnacji cewników centralnych PICC oraz cewnikowania pępowiny. Zaoferowany fantom w szerszym stopniu umożliwia naukę dostępu naczyniowego. Według naszej wiedzy proponowany trener umożliwia naukę umiejętności technicznych określonych w sylabusie.

Pytanie dotyczące model pielęgnacji stomii

Czy Zamawiający dopuści do postępowania trener do nauki pielęgnacji stomii z dokładnie odtworzona anatomia stomii, które zostały wykonane z miękkiego odkształcalnego materiału oferującemu realistyczne odczucia podczas palpacji. Ćwiczący ma możliwość rozszerzania stomii oraz zakładania worków stomijnych (dopasowywanie, czyszczenie i zmiana). Dodatkowo trener posiada trzy lokalizacje, w których można umieszczać wymienne stomie (stomia zdrowa, przetoka dwulufowa, stomia wypadająca oraz stomia martwicza). Stomia zdrowa oraz stomia martwicza mogą być płukane, symulowany stolec może być pompowany, aby zapewnić drenaż i wydalanie stomii. Trener posiada stałą, wklęsłą stomię, co umożliwia ćwiczenie procedur pielęgnacji stomii znajdującej się poniżej poziomu skóry.

Zaproponowany trener jest narzędziem zapewniającym możliwość ćwiczenia pielęgnacji różnych stomii, co zwiększa umiejętności ćwiczących w przypadku opieki nad stomiami rzadziej występującymi. Według naszej wiedzy proponowany trener umożliwia naukę umiejętności technicznych określonych w sylabusie.



Trenażer- wkłucia doszpikowe

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności trenażer do wykonywania iniekcji doszpikowych posiadający w zestawie symulowane kości, które mogą być wypełnione przez instruktora a nie są wypełnione fabrycznie? Nie zmniejszy to funkcjonalności trenażera a pozwali to na złożenie oferty przez większą ilość oferentów.

Trenażer do ćwiczenia procedury wkłuc dożylnych

Czy Zamawiający dopuści do postępowania trenażer dostępu naczyniowego posiadający możliwość iniekcji w żyłę odłokciową, odpromieniową oraz w dwie żyły grzbietowe dłoni? Dzięki osobnemu zaopatrywaniu w krew dostępow konfiguracja jest bardzo szybka a trenażer jest łatwy w utrzymaniu w czystości. Skóra przedramienia i dłoni dostępna jako dwa niezależne elementy zużywalne, co pozwala na wymianę tylko tej części trenażera, która uległa zużyciu. Według naszej wiedzy proponowany trenażer umożliwia naukę umiejętności technicznych określonych w sylabusie.

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o wydzielanie do osobnego pakietu symulatorów wysokiej wierności i systemu AV? Umożliwi to złożenie się większej ilości Wykonawców i zwiększy konkurencyjność otrzymanych ofert.

Zwracamy się do Zamawiającego o wydłużenie terminu odstawy do 60 dni od podpisania umowy. Ściągnięcie takiej ilości symulatorów, fantomów i trenażerów z krajów spoza Unii Europejskiej (USA, Japonia, Kora) w obecnej sytuacji epidemiologicznej zajmuje więcej czasu niż standardowo.

Joanna Caban-Gutowska

Od: Przetargi
Wysłano: wtorek, 1 września 2020 18:15
Do: Fantomy Szkoleniowe
Temat: ODP: pytanie dotyczące postępowania 577064-N-2020
Załączniki: Odpowiedzi na pytania 01.09.2020 r..pdf

Dzień dobry,

W załączeniu przesyłam odpowiedzi na pytania zgłoszone przez Wykonawców - plik jest również dostępny na stronie Uczelni.

Proszę o potwierdzenie otrzymania wiadomości.

Z poważaniem

Maciej Murgrabia

Od: Fantomy Szkoleniowe [kontakt@fantomy-szkoleniowe.pl]
Wysłano: 31 sierpnia 2020 14:12
Do: Przetargi
Temat: pytanie dotyczące postępowania 577064-N-2020

Szanowni Państwo,

w związku z ogłoszonym postępowaniem nr. 577064 - N- 2020 Dostawa i montaż sprzętu stanowiącego wyposażenie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej PWSZ w Skierniewicach (projekt PROGRESSIO)
Zwracamy się z prośbą o udzielenie odpowiedzi na pytania związane z treścią specyfikacji do w/w przetargu :

Czy Zamawiający uzna za zasadne i dokona podziału Części I "Symulatory, fantomy i trenażery" na zadania dotyczące poszczególnych pozycji składających się na to zadanie (przykładowo: - Zadanie nr 1 - Wysokiej wierności symulator pacjenta dorosłego, Zadanie nr 2 - Wysokiej wierności bezprzewodowy symulator dziecka, Zadanie nr 3 - Wysokiej wierności symulator pacjenta dorosłego, Zadanie 4 - Zaawansowany fantom ALS osoby dorosłej ... i tak dalej BLS, Trenażery)

Taki podział umożliwi złożenie oferty większej ilości podmiotów, zagwarantuje możliwość uzyskania niższych cen oraz dopuści do przetargu w części I więcej podmiotów niż I

Komentarz:

Ogłoszenie SIWZ w obecnej formie w/g naszej wiedzy nie spełnia zasady konkurencyjności, nie spełnia zasady optymalizacji cen i prowadzi do rażącego faworyzowania konkretnych producentów fantomów posiadających wyłącznych dystrybutorów na rynku polskim ze względu na dokładność zapisów SIWZ (wymagania techniczne) można określić już firmę, która przetarg wygra co zamyka możliwość składania konkurencyjnych ofert.

Z poważaniem,,

Mateusz Matysiewicz

Joanna Caban-Gutowska

Od: Fantomy Szkoleniowe <kontakt@fantomy-szkoleniowe.pl>
Wysłano: poniedziałek, 31 sierpnia 2020 14:12
Do: Przetargi
Temat: pytanie dotyczące postępowania 577064-N-2020

Szanowni Państwo,

w związku z ogłoszonym postępowaniem nr. 577064 - N- 2020 Dostawa i montaż sprzętu stanowiącego wyposażenie Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej PWSZ w Skierniewicach (projekt PROGRESSIO)
Zwracamy się z prośbą o udzielenie odpowiedzi na pytania związane z treścią specyfikacji do w/w przetargu :

Czy Zamawiający uzna za zasadne i dokona podziału Części 1 "Symulatory, fantomy i trenażery" na zadania dotyczące poszczególnych pozycji składających się na to zadanie (przykładowo: - Zadanie nr 1 - Wysokiej wierności symulator pacjenta dorosłego, Zadanie nr 2 - Wysokiej wierności bezprzewodowy symulator dziecka, Zadanie nr 3 - Wysokiej wierności symulator pacjenta dorosłego, Zdanie 4 - Zaawansowany fantom ALS osoby dorosłej ... i tak dalej BLS, Trenażery)

Taki podział umożliwi złożenie oferty większej ilości podmiotów, zagwarantuje możliwość uzyskania niższych cen oraz dopuści do przetargu w części 1 więcej podmiotów niż 1

Komentarz:

Ogłoszenie SIWZ w obecnej formie w/g naszej wiedzy nie spełnia zasady konkurencyjności, nie spełnia zasady optymalizacji cen i prowadzi do rażącego faworyzowania konkretnych producentów fantomów posiadających wyłącznych dystrybutorów na rynku polskim ze względu na dokładność zapisów SIWZ (wymagania techniczne) można określić już firmę, która przetarg wygra co zamyka możliwość składania konkurencyjnych ofert.

Z poważaniem,,

Mateusz Matysiewicz

Joanna Caban-Gutowska

Od: Przetargi
Wysłano: wtorek, 1 września 2020 18:15
Do: magdalena.sadowska@reago.pl
Temat: ODP: Potwierdzenie otrzymania: ODP: Prośba dot. postępowania nr 4/2020
Załączniki: Odpowiedzi na pytania 01.09.2020 r..pdf

Dzień dobry,

W załączeniu przesyłam odpowiedzi na pytania zgłoszone przez Wykonawców - plik jest również dostępny na stronie Uczelni.

Proszę o potwierdzenie otrzymania wiadomości.

Z poważaniem

Maciej Murgrabia

Od: magdalena.sadowska@reago.pl [magdalena.sadowska@reago.pl]

Wysłano: 28 sierpnia 2020 09:23

Do: Przetargi

Temat: Potwierdzenie otrzymania: ODP: Prośba dot. postępowania nr 4/2020

To jest potwierdzenie dostarczenia Twojej wiadomości

Do: "magdalena.sadowska@reago.pl" <magdalena.sadowska@reago.pl>

Temat: ODP: Prośba dot. postępowania nr 4/2020

Data: 2020-08-27 18:43

Uwaga: To potwierdzenie dostarczenia wiadomości oznacza tylko, że wiadomość została wyświetlona na komputerze adresata. Nie ma żadnej gwarancji, że odbiorca przeczytał czy też zrozumiał treść wiadomości.

Joanna Caban-Gutowska

Od: Przetargi
Wysłano: czwartek, 27 sierpnia 2020 18:43
Do: magdalena.sadowska@reago.pl
Temat: ODP: Prośba dot. postępowania nr 4/2020
Załączniki: Odpowiedzi na pytania.pdf

Dzień dobry,

Uprzejmie informuję, że Zamawiający jakim jest Państwowa Uczelnia im. Stefana Batorego nie wyraża zgody na przesłanie załączników do niniejszego postępowania w formie edytowalnej.

W załączeniu przesyłam odpowiedzi na pytania zgłoszone przez Wykonawców - plik jest również dostępny na stronie Uczelni.

Proszę o potwierdzenie otrzymania wiadomości.

Z poważaniem

Maciej Murgrabia

Od: magdalena.sadowska@reago.pl [magdalena.sadowska@reago.pl]

Wysłano: 25 sierpnia 2020 15:11

Do: Przetargi

Temat: Prośba dot. postępowania nr 4/2020

Dzień dobry,

zwracam się z uprzejmą prośbą o udostępnienie (przesłanie e-mailem) załączników do niniejszego postępowania w formie edytowalnej.

Z poważaniem,

--

Magdalena Sadowska
Reago Training sp. z o.o.
ul. Chełmżyńska 180
04-464 Warszawa
tel. +48 22 8535180

Joanna Caban-Gutowska

Od: magdalena.sadowska@reago.pl
Wysłano: wtorek, 25 sierpnia 2020 15:12
Do: Przetargi
Temat: Prośba dot. postępowania nr 4/2020

Dzień dobry,

zwracam się z uprzejmą prośbą o udostępnienie (przesłanie e-mailem) załączników do niniejszego postępowania w formie edytowalnej.

Z poważaniem,

--

Magdalena Sadowska
Reago Training sp. z o.o.
ul. Chełmżyńska 180
04-464 Warszawa
tel. +48 22 8535180

