



Włocławek, dnia 27.07.2021r.

G.202.7.2021

Zamawiający:
Państwowa Uczelnia Zawodowa
we Włocławku
ul. 3 Maja 17
87-800 Włocławek

Odpowiedzi na zapytania Wykonawców dotyczące treści SWZ

Dotyczy: Dostawa i montaż symulatorów, fantomów i trenażerów oraz systemu sterowania sesjami symulacyjnymi do Monoprofilowego Centrum Symulacji Medycznej.

Pytania do: Zaawansowany fantom ALS

Pkt 8

Zamawiający wymaga: Czujniki fantomu wykrywają i rejestrują w dzienniku zdarzeń położenie rurki dotchawiczej w drogach oddechowych – czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności fantom bez takiej możliwości?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności manekin bez czujników fantomu wykrywających i rejestrujących w dzienniku zdarzeń położenie rurki dotchawiczej w drogach oddechowych.

Pkt 23

Zamawiający wymaga: Fantom zapewnia symulację sinicy centralnej z regulacją siły natężenia – czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności fantom bez takiej możliwości?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności manekin bez symulacji sinicy centralnej z regulacją siły natężenia. Zamawiający wymaga wyżej wymienionej funkcji, gdyż pozwoli ona poszerzyć zakres trenowanych umiejętności przez studentów i realizm symulacji.

Pkt 24

Zamawiający wymaga: Rejestracja wskaźników jakości RKO w czasie rzeczywistym, dzięki wbudowanym czujnikom wentylacji i kompresji klatki piersiowej - czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności fantom bez takiej możliwości, ale z dodatkowym urządzeniem, które umożliwi pomiar efektywności RKO?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności manekin bez rejestracji wskaźników jakości RKO w czasie rzeczywistym, dzięki wbudowanym czujnikom wentylacji i kompresji klatki piersiowej. Zamawiający wymaga wyżej wymienionych funkcji, gdyż pozwolą one poszerzyć zakres trenowanych umiejętności przez studentów w odniesieniu do fantomów, które aktualnie posiada Zamawiający.

Pkt 25-30

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności oprogramowanie kompatybilne z systemem KbPort umożliwiające debriefing podejmowanych na fantomie działań i zapis sesji w tablecie sterującym?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności manekina bez ściśle określonych funkcji, które podaje w punktach 25-30. Zamawiający Zamawiający w OPZ nie wskazywał na konieczność oprogramowania kompatybilnego z systemem KbPort.

Pkt 31

Lider Projektu – Państwowa Uczelnia Zawodowa we Włocławku

Partner Projektu – Szpital Lipno sp. z o.o.

Biuro Projektu:
Państwowa Uczelnia Zawodowa we Włocławku
ul. 3 Maja 17, 87-800 Włocławek
www.puz.wloclawek.pl
NIP 888-26-92-150



Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności tablet o przekątnej 6 cali?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności tabletu o przekątnej 6 cali. Tablet o przekątnej wskazanej w OPZ zapewnia lepszą widoczność wykonywanych operacji na urządzeniu.

Pkt 35

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności fantom bez unoszącej się klatki piersiowej?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności manekin bez unoszącej się klatki piersiowej. Zamawiający wymaga wyżej wymienionej funkcji, gdyż pozwoli ona poszerzyć zakres trenowanych umiejętności przez studentów i realizm symulacji.

Pytania do: Zaawansowany fantom PALS

Pkt 8

Zamawiający wymaga: Czujniki fantomu wykrywają i rejestrują w dzienniku zdarzeń położenie rurki dotchawiczej w drogach oddechowych – czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności fantom bez takiej możliwości?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności manekin bez czujników fantomu wykrywających i rejestrujących w dzienniku zdarzeń położenie rurki dotchawiczej w drogach oddechowych.

Pkt 12

Zamawiający wymaga: Pomiar ciśnienia tętniczego krwi metodą osłuchową i palpacyjną - czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności fantom bez takiej możliwości?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności manekin bez pomiaru ciśnienia tętniczego krwi metodą osłuchową i palpacyjną. Zamawiający wymaga wyżej wymienionej funkcji, gdyż pozwoli ona poszerzyć zakres trenowanych umiejętności przez studentów.

Pkt 23

Zamawiający wymaga: Fantom zapewnia symulację sinicy centralnej z regulacją siły napięcia – czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności fantom bez takiej możliwości?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności manekin bez symulacji sinicy centralnej z regulacją siły napięcia. Zamawiający wymaga wyżej wymienionej funkcji, gdyż pozwoli ona poszerzyć zakres trenowanych umiejętności przez studentów i realizm symulacji.

Pkt 24 i Pkt 28 i Pkt 31

Zamawiający wymaga: Rejestracja wskaźników jakości RKO w czasie rzeczywistym, dzięki wbudowanym czujnikom wentylacji i kompresji klatki piersiowej - czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności fantom bez takiej możliwości, ale z dodatkowym urządzeniem, które umożliwi pomiar efektywności RKO?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności manekin bez rejestracji wskaźników jakości RKO w czasie rzeczywistym, dzięki wbudowanym czujnikom wentylacji i kompresji klatki piersiowej. Zamawiający wymaga wyżej wymienionej funkcji, gdyż pozwoli ona poszerzyć zakres trenowanych umiejętności przez studentów.

Pkt 31

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności tablet o przekątnej 6 cali?

Lider Projektu – Państwowa Uczelnia Zawodowa we Włocławku

Partner Projektu – Szpital Lipno sp. z o.o.

Biuro Projektu:

Państwowa Uczelnia Zawodowa we Włocławku

ul. 3 Maja 17, 87-800 Włocławek

www.puz.wloclawek.pl

NIP 888-26-92-150



Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności tabletu o przekątnej 6 cali. Tablet o przekątnej wskazanej w OPZ zapewnia lepszą widoczność wykonywanych operacji na urządzeniu.

Pkt 35

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności manekin bez spontanicznego oddechu, ale z odgłosami oddechowymi?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności manekin bez spontanicznego oddechu. Zamawiający wymaga wyżej wymienionej funkcji, gdyż pozwoli ona poszerzyć zakres trenowanych umiejętności przez kursantów i realizm symulacji.

Pytania do: Zaawansowany fantom PALS niemowlęcia

Pkt 6 – Pkt 9 i Pkt 11- Pkt 13

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności manekin bez takich funkcji?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności manekin bez wskazanych funkcji w ww. punktach. Zamawiający wymaga wyżej wymienionej funkcji, gdyż pozwoli ona poszerzyć zakres trenowanych umiejętności przez kursantów i realizm symulacji.

Pkt 14 – Pkt 23

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności manekin z symulatorem rytmu EKG, który umożliwia symulację 30 rytmów serca?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności manekin z symulatorem rytmu EKG, który umożliwia symulację 30 rytmów serca.

Pkt 24 – Pkt 27

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności manekin bez Monitora Pacjenta?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności manekina bez monitora pacjenta. Zamawiający wymaga wyżej wymienionej funkcji, gdyż pozwoli ona poprawić realizm symulacji.

Pytania do: Fantom BLS osoby dorosłej

Pkt 4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności dedykowany tablet o przekątnej 6 cali lub komercyjny tablet iOS z bezpłatną aplikacją?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności dedykowany tablet o przekątnej ≥ 8 cali.

Pkt 8

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności manekin z wbudowanym systemem sygnalizującym poprawną/niepoprawną głębokość uciśnięć?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności manekin z wbudowanym systemem sygnalizującym precyzyjną głębokość uciśnięć klatki piersiowej wyrażoną konkretną wartością do 7,5 cm. Studenci dzięki wbudowanemu sensorowi mają wówczas możliwość poszerzenia zakresu trenowanych umiejętności



Pytania do: Fantom BLS dziecka

Pkt 3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności manekin bez takiej możliwości?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności manekin bez wizualnej prezentacji przepływu krwi z serca do mózgu.

Pytania do: Fantom niemowlęcia BLS

Pkt 6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności manekin bez takiej możliwości?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności manekin bez wizualnej prezentacji krążenia krwi w trakcie reanimacji.

Pytania do: Zaawansowany fantom pielęgnacyjny pacjenta dorosłego

Pkt 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności fantom bez narządów wewnętrznych?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuści do postępowania na zasadach równoważności fantomu bez narządów wewnętrznych. Wyżej wymienione elementy wyposażenia fantomu dają możliwości studentowi ćwiczenia dodatkowych umiejętności.

Pkt 5

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności kliniczny stetoskop?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności kliniczny stetoskop zapewniający spełnianie kryterium nr 6 fantomu wskazane w OPZ tj. możliwość wyboru i zmiany dowolnych fizjologicznych i patologicznych dźwięków, które uczestnicy będą słyszeć przez stetoskop po umieszczeniu głowicy w jednym z miejsc osłuchiwania manekina.

Pkt 8

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności fantom bez możliwości kąpieli (elektronika wewnątrz manekina).

Odpowiedź: Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności fantom z możliwością kąpieli w łóżku.

Pytania do: Zaawansowany fantom pielęgnacyjny pacjenta starszego

Pkt 5

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności manekin bez takiej możliwości?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności manekina bez dwóch znamion posiadających odmienną barwę (zmiana nowotworowa oraz znamię normalne) na skórze torsu. Wymienione znamiona pozwolą poszerzyć zakres trenowanych umiejętności przez studentów.



Pkt 9

Czy Zamawiający dopuści do postępowania na zasadach równoważności manekin bez takiej możliwości?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza do postępowania na zasadach równoważności manekina bez możliwości oceny obrzęku stopy (4 wymienne nakładki). Wyżej wymieniona funkcja pozwoli poszerzyć zakres trenowanych umiejętności przez studentów.

KIEROWNIK
Działu Gospodarczego
mgr Tomasz Kruszewski