Iława, 06.04.2018r.

**dotyczy: dostawy sprzętu medycznego, rehabilitacyjnego i wyposażenia dla Powiatowego Szpitala im. Władysława Biegańskiego w Iławie (nr sprawy 10/2018)**

Do Zamawiającego wpłynęły pytania dotyczące wyjaśnienia treści zawartych w SIWZ. Zamawiający, na podstawie art. 38 ust. 1 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2017 r. poz.1579 , 2018) odpowiada:

**Zapytanie 1**

Zadanie nr 5 (dostawa pozostałego sprzętu medycznego i wyposażenia do Sali cięć cesarskich)

**Pytanie nr 1**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stolika opatrunkowego o wymiarach zewnętrznych (dłxszerxwys w mm) 1115x720x880mm i pozostałych parametrach zgodnych w SIWZ? – dotyczy l.p. 1

**Odpowiedź:TAK**

**Pytanie nr2**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka o wymiarach zewnętrznych (dłxszerxwys w mm) 690x700x985mm (wymiary bez nadstawki) i pozostałych parametrach zgodnych w SIWZ? – dotyczy l.p. 2

**Odpowiedź: TAK**

**Pytanie nr3**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stolika Mayo o wymiarach zewnętrznych (dłxszerxwys w mm) 740x490x960/1370mm i pozostałych parametrach zgodnych w SIWZ? – dotyczy l.p. 3

**Odpowiedź: TAK**

**Pytanie nr4**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka o wymiarach zewnętrznych (dłxszerxwys w mm) 690x700x985mm i pozostałych parametrach zgodnych w SIWZ? – dotyczy l.p. 4

**Odpowiedź: TAK**

**Pytanie nr5**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie taboretu o wymiarach zewnętrznych (dłxszerxwys w mm) 480x480x490/630mm i pozostałych parametrach zgodnych w SIWZ? – dotyczy l.p. 6

**Odpowiedź: TAK**

**Pytanie nr6**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie regału o wymiarach zewnętrznych (dłxszerxwys w mm) 1200x500x1800 mm i pozostałych parametrach zgodnych w SIWZ? – dotyczy l.p. 7

**Odpowiedź: TAK**

**Pytanie nr7**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stojaka z misami o wymiarach zewnętrznych (dłxszerxwys w mm) 560x700x850 mm i pozostałych parametrach zgodnych w SIWZ? – dotyczy l.p. 8

**Odpowiedź: TAK**

**Pytanie nr8**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stojaka o wymiarach zewnętrznych (dłxszerxwys w mm) 560x560x1200/2150mm i pozostałych parametrach zgodnych w SIWZ? – dotyczy l.p. 10

**Odpowiedź: TAK**

**Pytanie nr9**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie szafy o wymiarach zewnętrznych (dłxszerxwys w mm) 1200x470x1800 mm i pozostałych parametrach zgodnych w SIWZ? – dotyczy l.p. 11

**Odpowiedź: TAK**

**Pytanie nr10**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stelaża o wymiarach zewnętrznych (dłxszerxwys w mm) 860x580x1050 mm i pozostałych parametrach zgodnych w SIWZ? – dotyczy l.p. 12

**Odpowiedź: TAK**

**Pytanie nr11**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie szafy o wymiarach zewnętrznych (dłxszerxwys w mm) 1000x600x850 mm i pozostałych parametrach zgodnych w SIWZ? – dotyczy l.p. 13

**Odpowiedź: TAK**

**Pytanie nr12**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie szafy szatniowej o wymiarach (dłxszerxwys w mm) 300x500x1800mm? – dotyczy l.p. 9

**Odpowiedź: TAK**

**Pytanie nr13**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o potwierdzenie, że nastąpiła oczywista pomyłka pisarska i Zamawiający wymaga nożnej regulacji pozycji Trendelenburga i anty-Trendelenburga 18 stopni? – dotyczy l.p. 5

**Odpowiedź:TAK**

**Pytanie nr14**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o potwierdzenie, że nastąpiła oczywista pomyłka pisarska i Zamawiający wymaga oparcia pleców regulowanych za pomocą sprężyny gazowej z blokadą w zakresie 0-90 stopni? – dotyczy l.p. 5

**Odpowiedź:TAK**

**Pytanie nr15**

Czy Zamawiający wymaga, aby Wykonawca na wezwanie Zamawiającego dostarczył poniższe dokumenty w celu potwierdzenia, że zadeklarowane w ofercie parametry (takie jak farba antybakteryjna z jonami srebra czy zastosowanie uchwytów szuflad z miedzi przeciwdrobnoustrojowej) dotyczące wybranych mebli medycznych ze stali nierdzewnej spełniają wymagania Zamawiającego:

- wykonawca zarejestrowany jako autoryzowany partner Polskiego Centrum Promocji Miedzi

- dokument badania aktywności antybakteryjnej wydany przez akredytowane laboratorium potwierdzający redukcję bakterii?

**Odpowiedź: Nie.**

**Pytanie nr16**

Czy Zamawiający wymaga, aby Wykonawca na wezwanie Zamawiającego dostarczył poniższe dokumenty potwierdzające, że zaoferowane wyroby w poz. 2, 4, 5 są wyrobami medycznymi zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20.05.2010 roku:

- powiadomienie/wpis/zgłoszenie do rejestru wyrobów medycznych i produktów biobójczych

- deklaracja zgodności CE

**Odpowiedź:TAK**

**Pytanie nr17**

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o wydłużenie terminu realizacji zadania 5 do 6 tygodni. Prośbę swoją motywujemy okresem oczekiwania na podzespoły od poddostawców części.

**Odpowiedź: TAK**

**Zapytanie 2**

Zadanie nr 4 Dostawa zestawów do cięcia cesarskiego

**Pytanie nr 1**

Czy zamawiający wyrazi zgodę na dopuszczenie w poz 11

Kleszcze okienkowe FOERSTER-BALLENGER, proste, perforowane, do opatrunków lub gazików, dł. 25,5 cm

**Odpowiedź:Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr 2**

Czy zamawiający wyrazi zgodę na dopuszczenie w poz 16

Kleszcze hemostatyczne ROCHESTER-PEAN, proste, dł. 18,5 cm

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr 3**

Czy zamawiający wyrazi zgodę na dopuszczenie w poz 18

Kleszcze hemostatyczne ROCHESTER-PEAN, proste, dł. 18,5 cm

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr 4**

Czy zamawiający wyrazi zgodę na dopuszczenie w poz 26

Imadło do szycia MAYO-HEGAR, proste, bransza żłobione, dł. 19 cm

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr 5**

Czy zamawiający wyrazi zgodę na dopuszczenie w poz 30

Sonda PAYR, zagięta, dł. 22,5 cm

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr 6**

Czy zamawiający wyrazi zgodę na dopuszczenie w poz 33

Hak brzuszny MIKULICZ (wątrobowy), półokrągły, tępy, wym. 155x50 mm, dł. 25 cm, rączka ażurowa

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr 7**

Czy zamawiający wyrazi zgodę na dopuszczenie w poz 34

Hak brzuszny KELLY, wymiary łyżki 160x38 mm, dł. 26 cm

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr 8**

Czy zamawiający wyrazi zgodę na dopuszczenie w poz 36

Hak brzuszny DEAVER, rękojeść pusta w środku, szerokość łyżki 38 mm, dł. 31 cm

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr 9**

Czy zamawiający wyrazi zgodę na dopuszczenie w poz 37

Hak brzuszny DEAVER, rękojeść pusta w środku, szerokość łyżki 50 mm, dł. 31 cm

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr 10**

Czy zamawiający wyrazi zgodę na dopuszczenie w poz 42

Skrobaczka maciczna RECAMIER, sztywna, tępa, wymiary 35x16 mm, długość całkowita narzędzia 28,5 cm

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr 11**

Czy zamawiający wyrazi zgodę na dopuszczenie w poz 44

Kleszcze do tamponady COLLIN, proste, dł. 24 cm

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr12**

Czy zamawiający wyrazi zgodę na dopuszczenie w poz 45

Nożyczki do nacięcia krocza BRAUN-STADLER, zagięte wzdłużnie, tępo-tępe, dł. 20 cm

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr13**

Czy zamawiający wyrazi zgodę na dopuszczenie w poz 48

Kompletny kontener do przechowywania i sterylizacji narzędzi chirurgicznych wraz z pokrywą o wym.470x274x135mm, wykonany z aluminium. W całości stanowi kontener bezobsługowy, NIEBIESKI

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Zapytanie nr 3**

**Pytanie nr1**

Czy Zamawiający dopuści w **Zadaniu nr 4** tolerancje długości narzędzi +/- 10 mm ? Wynika to głównie z tego, iż nie wszyscy producenci posiadają dokładnie te same długości tych samych narzędzi chirurgicznych.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr2**

Czy Zamawiający dopuści w **Zadaniu nr 4 poz. 4** nożyczki preparacyjne MAYO o dł. 19cm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr4**

Czy Zamawiający dopuści w **Zadaniu nr 4 poz. 4** nożyczki preparacyjne MAYO o dł. 23 cm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr 5**

Czy Zamawiający dopuści w **Zadaniu nr 4 poz. 12** kleszcze ALLIS BABY o dł. 14 cm ?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr6**

Czy Zamawiający dopuści w **Zadaniu nr 4 poz. 12** kleszcze ALLIS BABY o dł. 13cm , 4x5 zęby?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr7**

Czy Zamawiający dopuści w **Zadaniu nr 4 poz. 12** kleszcze ALLIS delikatne o dł. 10cm, 4x5 zęby ?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr8**

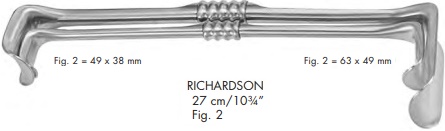
Czy Zamawiający dopuści w **Zadaniu nr 4 poz. 31** Hak RICHARDSON EASTMAN obustronny o wymiarach 28 x 20 mm i 36 x 28 mm, dł. 26 cm ?



**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr9**

Czy Zamawiający dopuści w **Zadaniu nr 4 poz. 31** Hak RICHARDSON EASTMAN obustronny o wymiarach 49 x 38 mm i 63 x 49 mm, dł. 27 cm ?



**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr10**

Czy Zamawiający dopuści w **Zadaniu nr 4 poz. 33** hak brzuszny MIKULICZ o wymiarach 150x50 mm, dł. 26 cm ?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr11**

Czy Zamawiający dopuści w **Zadaniu nr 4 poz. 39** Retraktor BALFOUR o wymiarach łopatek 35 x 70 mm, maksymalna rozpiętość 180 mm ?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr12**

Czy Zamawiający dopuści w **Zadaniu nr 4 poz. 42**  skrobaczkę maciczną RECAMIER , sztywna tępą , o dł. 31 cm ?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności**

**Pytanie nr13**

Czy Zamawiający mógłby określić w **Zadaniu nr 4 poz. 42** czy skrobaczka ma mieć szerokość 16 mm ( fig 8 ),

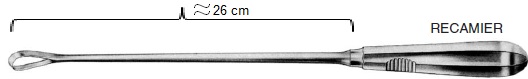
czy szerokość 35 mm ( fig 15 ) ? prosimy o doprecyzowanie ponieważ wykonawca chce zaoferować wyrób zgodny z oczekiwaniami Zamawiającego.

|  |  |
| --- | --- |
| I |  |
| II |  |

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr14**

Czy Zamawiający dopuści w **Zadaniu nr 4 poz. 42** skrobaczkę maciczną, której część pracująca ma długość ≈ 26cm?



**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr15**

Czy Zamawiający dopuści w **Zadaniu nr 4 poz. 42** skrobaczkę maciczną, sztywną tępa , o długości całkowitej 34cm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr16**

Czy Zamawiający dopuści w **Zadaniu nr 4 poz. 42** skrobaczkę maciczną, sztywną tępa , o długości całkowitej 31cm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Zapytanie nr 5**

Zadanie nr 2 Zestaw kardiomonitorów

**Pytanie nr 1**

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy z centralę monitorującą na zasadzie równoważności ? Poniżej przedstawiam opis:

**Kardiomonitory Szt. 5**

**Tabela nr 2.1 Kardiomonitory**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kardiomonitor** | **Parametry wymagane** | **Parametry oferowane** |
|  | Nazwa |  |  |
|  | Typ |  |  |
|  | Producent |  |  |
|  | Kraj pochodzenia |  |  |
|  | Urządzenie fabrycznie nowe, rok produkcji 2018 | TAK |  |
|  | Kardiomonitor o budowie kompaktowej z modułami zabudowanymi na stałe wewnątrz aparatu, zasilany z sieci 230 VAC oraz z wbudowanego akumulatora przez min. 60 min.  Chłodzenie konwekcyjne. Zintegrowana rączka do przenoszenia kardiomonitora. | TAK |  |
|  | Ekran LCD TFT o przekątnej min. 15” (obraz o rozdzielczości min. 1024 x 768 pikseli), do prezentacji minimum 8 krzywych jednocześnie.  Ekran wbudowany w monitor, obudowa wyposażona w uchwyt ułatwiający przenoszenie. | TAK |  |
|  | Możliwość skonfigurowania przez personel min. 5 różnych ustawień ekranów oraz min. 3 zestawy granic alarmowych. | TAK |  |
|  | Zasilanie sieciowe dostosowane do 230V / 50Hz. | TAK |  |
|  | Niska waga monitora ułatwiająca transport poniżej 5,5 kg. | TAK |  |
|  | MODUŁ EKG/ST/Arytm /Resp  Możliwość wybrania jednej z min. 4 prędkości dla fali EKG  Pomiar EKG.  Jednoczesna prezentacja 6 odprowadzeń EKG przy rejestracji EKG z 3 elektrod oraz 7 odprowadzeń EKG z 5 elektrod.  Analiza częstości akcji serca i podstawowa analiza arytmii.  Pomiar akcji serca w zakresie min. 15-300 ud/min.  W komplecie kabel EKG 3-żyłowy. | TAK |  |
|  | Zakres pomiarowy analizy odcinka ST min. ±1,0 mV  Analiza ST z min. 6 odprowadzeń jednocześnie | TAK |  |
|  | Pomiar częstości oddechu metodą impedancyjną w zakresie min. 1-150 odd/min.  Prezentacja krzywej oddechu.  Monitorowanie i alarmowanie bezdechu w zakresie min. 5-60s. Licznik wykrytych bezdechu. | TAK |  |
|  | MODUŁ saturacji  Pomiar saturacji w zakresie od 1-100% przy niskiej perfuzji, z eliminacją zakłóceń ruchowych Nellcor OxiMax lub Masimo  Prezentacja krzywej pletyzmograficznej i %SpO2.  Modulacja dźwięku przy zmianie wartości %SpO2.  Funkcja zmiany czułości świecenia diody w czujniku SpO2 do wyboru przez użytkownika  W komplecie kabel główny i czujnik na palec dla dorosłych | TAK |  |
|  | MODUŁ ciśnienia nieinwazyjnego  Pomiar ciśnienia tętniczego metodą oscylometryczną.  Pomiar ręczny i automatyczny.  Pomiar automatyczny z regulowanym interwałem w zakresie min. 1 - 480 min.  Pamięć w menu ciśnienia min. 15 ostatnich pomiarów.  Prezentacja wartości: skurczowej, rozkurczowej oraz średniej .  Pomiar wartości pulsu z mankietu z prezentacją na ekranie  Pomiar rytmu serca: min. 30-240ud./min  W komplecie przewód interfejsowy i 2 rozmiary mankietów dla dorosłych. | TAK |  |
|  | MODUŁ temperatury.  Dwa tory pomiarowe temperatury.  W komplecie powierzchniowy czujnik temperatury. | TAK |  |
|  | Układy alarmowe najważniejszych parametrów.  Możliwość szybkiego ustawienia granic alarmowych.  Alarmy na przynajmniej 3 poziomach ważności. | TAK |  |
|  | Możliwość kilkustopniowego wyciszania alarmów. Możliwość alarmowania na poziomie parametrów medycznych i technicznych. | TAK |  |
|  | Trendy graficzne i tabelaryczne wszystkich parametrów min. 96 godzinne przy rozdzielczości nie gorszej niż 10s.  Ciągły jednoczesny zapis w pamięci kardiomonitora wszystkich monitorowanych wartości liczbowych i wszystkich monitorowanych fal dynamicznych z okresu min. 96 h wraz z zaznaczeniem sytuacji alarmowych wraz z zapewnieniem możliwości przeniesienia tych danych na Pendrive | TAK |  |
|  | Komunikacja z użytkownikiem poprzez ekran dotykowy oraz menu w języku polskim. | TAK |  |
|  | Akcesoria pasujące do kardiomonitorów FX 3000 posiadanych przez szpital. |  |  |
|  | Możliwość rozbudowy o moduł rejestratora termicznego drukujący: min. 6 fal , data, godzina, alarmy, dane personalne pacjenta, etc oraz modułu do pomiaru gazów anastatycznych |  |  |
|  | W ofercie z kardiomonitorem regulowany uchwyt ścienny z półką do montażu kardiomonitora z koszykiem na akcesoria |  |  |
|  | Okres gwarancji min. 24 miesięcy | TAK |  |
|  | Paszport techniczny oraz przeglądy techniczne w ilości zalecanej przez producenta wliczone w koszt oferty w tym jeden na koniec okresu gwarancji |  |  |
|  | Deklaracje CE | TAK |  |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim w wersji papierowej oraz elektronicznej | TAK |  |
|  | Gwarancja produkcji części zamiennych minimum 10 lat | TAK |  |
|  | Szkolenie personelu w zakresie obsługi urządzenia | TAK |  |

**Tabela nr 2.2. Centrala monitorująca**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry wymagane** |  | **OPIS** |
|  | Nazwa |  |  |
|  | typ |  |  |
|  | Producent |  |  |
|  | Kraj pochodzenia |  |  |
|  | Rok produkcji 2018 |  |  |
|  | praca w sieci centralnego monitorowania obsługująca 5 monitorów opisanych w załączniku 2.1  (podać możliwość rozbudowy o kolejne stanowiska) |  |  |
|  | płaski ekrany kolorowy minimum 19" TFT o wysokiej rozdzielczości z niezależną konfiguracją ekranu , obsługa przez ekran dotykowy |  |  |
|  | ilość wyświetlanych jednocześnie przebiegów falowych z jednego monitora stacjonarnego minimum 3 |  |  |
|  | ilość wyświetlanych jednocześnie parametrów numerycznych z jednego monitora stacjonarnego minimum 3 |  |  |
|  | możliwość podglądu wszystkich mierzonych parametrów wyodrębnionego pacjenta (cały ekran stacjonarnego monitora obserwacyjnego) |  |  |
|  | podgląd trendów wszystkich mierzonych parametrów z min. 96 godzin obserwacji pacjenta z rozdzielczością nie gorszą niż 10s |  |  |
|  | możliwość przeglądania krzywych parametrów, danych numerycznych, trendów oraz wybranych alarmów |  |  |
|  | alarmy 3-stopniowe (wizualne i akustyczne) z poszczególnych łóżek |  |  |
|  | konfiguracja zakresów alarmowych w monitorach obserwacyjnych z poziomu central (nie tylko EKG) |  |  |
|  | wprowadzanie danych pacjenta, (zmiana danych w centrali skutkująca zmianą danych w monitorze obserwacyjnym) |  |  |
|  | drukowanie raportów, trendów i zapisów za pomocą dołączonej drukarki laserowej |  |  |
|  | możliwość przeglądania pełnego archiwum danych tzw. "full disclosure" co najmniej z 96 godzin |  |  |
|  | Okres gwarancji min. 24 miesiące |  |  |
|  | Deklaracje CE |  |  |
|  | Instrukcja obsługi w języku polskim w wersji papierowej oraz elektronicznej |  |  |
|  | Gwarancja produkcji części zamiennych minimum 10 lat |  |  |
|  | Szkolenie personelu w zakresie obsługi urządzenia |  |  |

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza wyspecyfikowany zestaw**

**Zapytanie nr 4**

**Pytanie nr 1**

**Zadanie nr 8 Stoły do masażu sztuk 3**

Stół rehabilitacyjny 2 częściowy. Wytrzymała rama ze stali malowana proszkowo. Regulacja zagłówka i części dolnej za pomocą sprężyny gazowej. W części zagłówka otwór na twarz.

|  |  |
| --- | --- |
| **Dane techniczne:** | |
| Wymiary: dł. x szer. | 190 x 66 cm |
| Elektryczna regulacja wysokości przy pomocy pilota | 44-101 cm |
| Regulacja zagłówka | -85o/+35o |
| Maksymalne obciążenie | do 150 kg |
| Zasilanie | 230V / 50Hz |
| Waga stołu (bez pacjenta): | 90 kg |

Konstrukcja nie wpływa na stabilność stołu przy pracy z pacjentem.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 2**

Zadanie nr 9 Parawany, leżanki, taborety

Leżanka drewniana wykonana z drewna wysokiej jakości nie zawierająca elementów metalowych do zabiegów fizykoterapii ze stałą wysokością i dwuczęściową tapicerką, uchylny zagłówek z otworem na twarz regulowany skokowo w trzech zakresach, miękkie i wygodne leżysko. Materiał o wysokiej wytrzymałości i odporności na zabrudzenia.

**DANE TECHNICZNE**

Kąt nachylenia zagłówka: 0/+35 stopni (3 poziomy)

Max obciążenie: 200kg

**Wymiary:**

- długość: 187 cm

- szerokość: 66 cm

- wysokość: 70 cm

Długość leżanki pozwoli na postawienie dodatkowych aparatów, co pozwoli na lepsze wykorzystanie przestrzeni.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

# Pytanie nr 3

# Zadanie nr 10 Aparat do terapii ultradźwiękowej

**US 13** – przenośny aparat do terapii ultradźwiękowej z **lini EVO** współpracujący z 2 różnymi dwuczęstotliwościowymi (**1** i **3** MHz) głowicami o powierzchni **5** i **1 cm2**

* praca w trybie ciągłym (efekt termiczny) lub impulsowym (mikromasaż)
* baza gotowych programów terapeutycznych
* możliwość wpisywania do pamięci programów przygotowanych przez terapeutę wraz z modyfikacją ustawianych parametrów
* możliwość zapisania programów użytkownika
* Możliwość wyboru jednego z 3 aplikatorów, praca ciągła i implusowa
* brak sprzężenia (prawidłowego przylegania głowicy do ciała pacjenta) sygnalizowany wizualnie i akustycznie
* pomiar realnego czasu zabiegu (zatrzymanie zegara w momencie utraty sprzęgania i automatyczne uruchomienie po jego uzyskaniu)
* oprogramowanie w języku polskim
* duży, czytelny wyświetlacz ciekłokrystaliczny z płynną regulacją kontrastu – 8 cali
* wodoszczelna i ergonomiczna konstrukcja głowicy umożliwiająca wykonywanie zabiegów w środowisku wodnym
* kartoteka pacjenta zawierająca dane osobowe, rodzaj schorzenia, skalę bólu oraz spis zabiegów wykonanych pacjentowi
* możliwość podłączenia dwóch głowic jednocześnie
* urządzenie może współpracować z aparatami do elektroterapii, co umożliwia wykonanie terapii skojarzonej.

**Dane techniczne:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Częstotliwość:** | 1 MHz i 3 MHz |
| **Częstotliwość impulsowa:** | 100 Hz |
| **Moc: *stała*** | 0 do 3 W/cm2 |
| ***impulsowa*** | 0 do 3 W/cm2 |
| **Cykl pracy:** | 10% do 100%, skok co 10% |
| **Zegar:** | 0 – 30 min |
| **Moc generatora:** | 30 W |
| **Masa własna:** | 4.6 Kg |
| **Wymiary:** | 39x32.8x23 cm |
| **Napięcie zasilania:** | 115÷230 V |

Częstotliwość 3 MHz nie ma gorszego wpływu na proces wykonywania zabiegu. Dodatkowa funkcja - wodoszczelność , co pozwoli na pracę w środowisku wodnym.

Nasza głowina pozwala na osiągniecie mocy ciągłej do 3W – więcej niż wymaganych parametrach.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Zapytanie nr 5**

**Dot. Zad.4 Zestaw narzędzi do ciecia cesarskiego**

**Pytanie nr 1**

Poz. 4 Czy Zamawiający dopuści nożyczki preparacyjne MAYO, proste, tępo - tępe o dł. 19 cm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr2**

Poz. 11 Czy Zamawiający dopuści kleszcze okienkowe Foerster? Pozostałe parametry zgodnie

z SIWZ ?

**Odpowiedź: Tak, dopuści pod warunkiem spełnienia wszystkich pozostałych wymagów i jeżeli wygląd proponowanego narzędzia jest dokładnie taki sam jak wymaganego modelu FOERSTER-BALLENGER.**

**Pytanie nr3**

Poz. 25 Czy Zamawiający dopuści kleszcze do otrzewnej typu MIKULICZ, odgięte, 1x2 zęba o długości 18 cm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr4**

Poz. 28-29 Czy Zamawiający dopuści igły DESCHAMPS o długości 21 cm? Pozostałe parametry zgodne z SIWZ.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr5**

Poz. 31 Czy Zamawiający dopuści hak RICHARDSON-EASTMAN, obustronny o wymiarze łopatek 28x20 i 36x28 oraz długości 26 cm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr6**

Poz. 32 Czy Zamawiający dopuści hak RICHARDSON-EASTMAN, obustronny o wymiarze łopatek 49x38 i 71x43 oraz długości 28 cm?

**Odpowiedź:**

**Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr7**

Poz. 35-37 Czy Zamawiający dopuści hak Brzuszny typu DEAVER GRIPP o długości 31 cm? Pozostałe parametry zgodne z SIWZ.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.Nie dopuszcza się zmiany typu narzędzia.**

**Pytanie nr8**

Poz. 39 Czy Zamawiający dopuści retraktor BALFOUR o wymiarach łopatek 35x63 i maksymalnej rozpiętości 180 mm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr9**

Poz. 42 Czy Zamawiający dopuści skrobaczkę maciczną RECAMIER, sztywną, tępą, wymiar 35x15 mm o długości całkowitej 31 cm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr10**

Poz. 42 Czy Zamawiający dopuści skrobaczkę maciczną BUMM, sztywna tępą, wymiar 35x15 mm, o długości całkowitej 28 cm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.Nie dopuszcza się zmiany typu narzędzia.**

**Pytanie nr11**

Poz. 46 Czy Zamawiający dopuści kleszcze hemostatyczne BABY-ADSON, mocno zagięte, żłobione o długości 18,5 cm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr**

Poz. 48 Czy Zamawiający dopuści kontener do przechowywania i sterylizacji narzędzi chirurgicznych wraz z pokrywa o wymiarach 465x280x155 mm lub 465x280x160 mm wykonany z aluminium. Pokrywa w kolorze niebieskim Bio-barier bez wymogu wymiany filtrów?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Zapytanie nr 6**

**Pytanie nr1**

Zadanie 4, poz. 4: Czy Zamawiający wyraża zgodę na narzędzie najwyższej jakości, nożyczki dł. 19 cm, pozostałe parametry bez zmian.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr2**

Zadanie 4, poz. 16 - poz. 19: Czy Zamawiający wyraża zgodę na narzędzie najwyższej jakości, kleszcze nazwa własna PEAN, pozostałe parametry bez zmian.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.Nie dopuszcza się zmiany typu narzędzia**

**Pytanie nr3**

Zadanie 4, poz. 19: Czy ww. pozycji nie doszło do omyłki, a wymagane narzędzie powinno być zagięte.

**Odpowiedź: Tak, powinno być zagięte**

**Pytanie nr4**

Zadanie 4, poz. 30: Czy Zamawiający może sprecyzować czy wymaga średnicę sondy 5mm, czy 8mm.

**Odpowiedź: Dopuszcza się zarówno śr.5mm, jak i śr.8mm**

**Pytanie nr5**

Zadanie 4, poz. 31: Czy Zamawiający wyraża zgodę na narzędzie najwyższej jakości, hak wym. łopatek 20x28mm i 36x28mm, dł. 26cm, pozostałe parametry bez zmian.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr6**

Zadanie 4, poz. 32: Czy Zamawiający wyraża zgodę na narzędzie najwyższej jakości, hak wym. łopatek 49x38mm i 63x49mm, pozostałe parametry bez zmian.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr7**

Zadanie 4, poz. 34: Czy Zamawiający wyraża zgodę na narzędzie najwyższej jakości, hak wym. łyżki 150x38mm, pozostałe parametry bez zmian.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr8**

Zadanie 4, poz. 35 – poz. 37: Czy Zamawiający wyraża zgodę na narzędzie najwyższej jakości, hak dł. 31cm, pozostałe parametry bez zmian.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr9**

Zadanie 4, poz. 39: Czy Zamawiający wyraża zgodę na narzędzie najwyższej jakości, retraktor max. rozpiętość 180mm, pozostałe parametry bez zmian.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr10**

Zadanie 4, poz. 42: Czy Zamawiający wyraża zgodę na narzędzie najwyższej jakości, skrobaczka dł. 30cm, pozostałe parametry bez zmian.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.**

**Pytanie nr11**

Zadanie 4, poz. 48: Czy Zamawiający wyraża zgodę na narzędzie najwyższej jakości, kontener wym. 464x279x146, pozostałe parametry bez zmian. Kontener jak na załączonym poniżej rysunku.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający w Tabeli 4.1.pkt 2 podał tolerancję rozmiarów jako element poszerzenia konkurencyjności.Ponadto kontenerem ma być całkowicie bezobsługowy.**