

Załącznik nr 4. Formularz ofertowo – cenowy.**Zadanie nr 1. Zakup i dostawa nowego kardiomonitora**

Ofereant / Producent

Model / Typ

Kraj pochodzenia

Aparat fabrycznie nowy, wyprodukowany w r. (2012 r. lub 2013 r.)

Lp.	Zestawienie wymaganych parametrów technicznych	Wartości wymagane	Wartości oferowane
1.	Monitor kompaktowy o wadze nie większej niż 5 kg z akumulatorami.	Tak	
2.	Ekran o przekątnej min. 12", kolorowy LCD TFT.	Tak	
3.	Monitor przystosowany do pracy w sieci Ethernet i w sieci bezprzewodowej.	Tak	
4.	Monitor przystosowany do współpracy w sieci z posiadanymi przez szpital monitorami PM-9000 oraz MEC2000.	Tak	
5.	Akcesoria oferowanego monitora kompatybilne z posiadanymi przez szpital monitorami PM-9000 oraz MEC2000.	Tak	
6.	Ilość kanałów dynamicznych min.8.	Tak	
7.	Rozdzielczość co najmniej 800x600.	Tak	
8.	Trendy tabelaryczne i graficzne wszystkich parametrów z min. 96 godz.	Tak	
9.	Zasilanie monitora 230V/50Hz.	Tak	
10.	Wewnętrzne zasilanie akumulatorowe na min. 2 godziny pracy.	Tak	
11.	Akumulatory wymienne przez użytkownika bez rozkręcania monitora.	Tak	
12.	Obsługa przy pomocy pokręteł i dedykowanych do podstawowych czynności obsługi przycisków funkcyjnych.	Tak	
13.	Funkcja wyświetlania krótkich odcinków trendów obok odpowiadających im krzywych dynamicznych.	Tak	
14.	Programowanie wyświetlania krzywych dynamicznych wraz z wartościami cyfrowymi i ekranu „dużych cyfr”.	Tak	

1. Pomiar EKG/ST/RESP			
15.	Pomiar częstości pracy serca pacjentów dorosłych w zakresie co najmniej od 15 do 300 B/min.	Tak	
16.	Pomiar odchylenia odcinka ST w wybranym odprowadzeniu w zakresie co najmniej od -2,0 do +2,0 mV.	Tak	
17.	Pomiar częstości oddechu pacjentów dorosłych w zakresie co najmniej od 6 do 120 R/min.	Tak	
18.	Nadzór bezdechu – ustawienie czasu bezdechu w zakresie min. od 10 do 40 s.	Tak	
19.	Przewód EKG z 5. Końcówkami EKG. Odłączone pojedynczo końcówki – możliwość używania tylko 3. odprowadzeń.	Tak	
2. Pomiar ciśnienia metoda nieinwazyjną.			
20.	Wyświetlanie wartości ciśnień skurczowego, rozkurczowego i średniego.	Tak	
21.	Zakres pomiarowy ciśnienia co najmniej od 10 do 270 mmHg.	Tak	
22.	Tryb pracy ręczny oraz automatyczny – przedziały czasowe pomiaru co najmniej od 3 do 480 minut.	Tak	
23.	Mankiet średni dorosłych oraz przewód łączący mankiet z monitorem.	Tak	
3. Pomiar saturacji i pletyzmografia.			
24.	Wyświetlanie krzywej pletyzmograficznej oraz wartości saturacji i częstości pulsu.	Tak	
25.	Funkcja pozwalająca na jednoczesny pomiar SpO2 i nieinwazyjnego ciśnienia bez wywołania alarmu SpO2 w momencie pompowania mankieta na kończyźnie, na której założony jest czujnik.	Tak	
26.	Dźwięk wykrycia pulsu o zmiennym tonie zależnym od wartości saturacji.	Tak	
27.	Czujnik pomiarowy dla dorosłych na palec. Przewód łączący czujnik z monitorem.	Tak	
4. Pomiar temperatury.			
28.	Wyświetlanie wartości temperatury ciała w dwóch punktach oraz temperatura różnicowa.	Tak	

29.	Czujnik temperatury powierzchniowy.	Tak	
5. Pomiar kapnografii w strumieniu bocznym.			
30.	Zakres pomiarowy stężenia CO2 co najmniej od 0 do 90 mmHg.	Tak	
31.	Zakres pomiarowy częstości oddechu co najmniej od 0 do 100 R/min.	Tak	
32.	5 jednorazowych linii pomiarowych, 5 pułapek wodnych, 5 jednorazowych adapterów do układu pacjenta.	Tak	
6. Pomiar inwazyjnego ciśnienia krwi.			
33.	Wyświetlanie wartości skurczowego, rozkurczowego i średniego.	Tak	
34.	Ustalenie granic alarmowych ciśnienia skurczowego, rozkurczowego i średniego.	Tak	
35.	Przewód interfejsowy po 2 jednorazowe przetworniki.	Tak	
7. Pomiar rzutu minutowego metod a termodyluzji.			
36.	Pomiar i wyświetlanie wartości rzutu minutowego (CO), temperatury krwi i temperatury płynu.	Tak	
37.	Wyświetlanie krzywej iniekcji i możliwości rezygnacji z pomiaru przy obliczaniu średniej.	Tak	
38.	Komplet akcesoriów do pomiaru rzutu minutowego serca z pomiarem temperatury płynu, „Online”.	Tak	
8. Gwarancja i obsługa.			
39.	Gwarancja 24 miesiące.	Tak	
40.	Instrukcja obsługi w jęz. polskim.	Tak	
41.	W okresie gwarancyjnym Wykonawca wykona niezbędne przeglądy na własny koszt z wymiana niezbędnych elementów urządzenia.	Tak	
42.	Maksymalny czas naprawy w okresie gwarancyjnym w ciągu 3 dni roboczych.	Tak	

43.	Maksymalny czas naprawy w okresie pogwarancyjnym w ciągu 7 dni roboczych.	Tak	
44.	Koszty dojazdu serwisu pogwarancyjnego będą liczone wg iloczynu stawek określonych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 25 marca 2002 r. w sprawie warunków ustalania oraz sposobu dokonywania zwrotu kosztów używania do celów służbowych samochodów osobowych, motocykli i motorowerów niebędących własnością pracodawcy (Dz.U. z 2002 r. Nr 27, poz.271 z późn. zm.) i kilometrów faktycznie przejechanych przez serwisanta do siedziby zamawiającego.	Tak	

Wymagane dokumenty:

- 1) Deklaracja zgodności CE.
- 2) Ulotki informacyjne +karty katalogowe..
- 3) Wpis do rejestru wyrobów medycznych jeżeli jest wymagany.

Do oferty należy dołączyć materiały informacyjne zawierające pełne dane techniczne, w których winny być zaznaczone informacje potwierdzające spełnienie wymagań parametrów granicznych i ocenianych. W przypadku braku potwierdzenia parametrów granicznych i ocenianych zamawiający ma prawo do odrzucenia oferty.

Treść oświadczenia wykonawcy:

1. Oświadczamy, że przedstawione powyżej dane są prawdziwe oraz zobowiązujemy się w przypadku wygrania przetargu do dostarczenia aparatury spełniającej wyspecyfikowane parametry.
2. Oświadczamy, że oferowany, powyżej wyspecyfikowany sprzęt jest kompletny i po zainstalowaniu będzie gotowy do eksploatacji, bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza typowymi, znormalizowanymi materiałami eksploatacyjnymi i przygotowaniem adaptacyjnym pomieszczenia).

Wartość brutto zamówienia (cyfrowo i słownie):

Wartość netto zamówienia: (cyfrowo i słownie):

Podatek VATzł słownie:

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela wykonawcy)

Zadanie nr 2. Rozbudowa posiadanego przez oddział kardiomonitora PM9000 o opcje.

Lp.	Zestawienie wymaganych parametrów	Wartości wymagane	Wartości oferowane
1. Pomiar kapnografii w strumieniu bocznym.			
1.	Zakres pomiarowy stężenia CO2 co najmniej od 0 do 90 mmHg.	Tak	
2.	Zakres pomiarowy częstości oddechu co najmniej od 0 do 100 R/min.	Tak	
3.	5 jednorazowych linii pomiarowych, 5 pułapek wodnych, 5 jednorazowych adapterów do układu pacjenta.	Tak	
2. Pomiar inwazyjnego ciśnienia krwi.			
4.	Wyświetlanie wartości skurczowego, rozkurczowego i średniego.	Tak	
5.	Ustalenie granic alarmowych ciśnienia skurczowego, rozkurczowego i średniego.	Tak	
6.	Przewód interfejsowy po 2 jednorazowe przetworniki.	Tak	
3. Pomiar rzutu minutowego metoda termodyluzji.			
7.	Pomiar i wyświetlanie wartości rzutu minutowego (CO), temperatury krwi i temperatury płynu.	Tak	
8.	Wyświetlanie krzywej iniekcji i możliwości rezygnacji z pomiaru przy obliczaniu średniej.	Tak	
9.	Komplet akcesoriów do pomiaru rzutu minutowego serca z pomiarem temperatury płynu, „Online”.	Tak	
10.	Gwarancja 24 miesiące	Tak	
11.	Instrukcja obsługi w jęz. polskim.	Tak	
12.	W okresie gwarancyjnym Wykonawca wykona niezbędne przeglądy na własny koszt z wymianą niezbędnych elementów urządzenia.	Tak	
13.	Maksymalny czas naprawy w okresie gwarancyjnym w ciągu 3 dni roboczych.	Tak	
14.	Maksymalny czas naprawy w okresie pogwarancyjnym w ciągu 7 dni roboczych.		
15.	Koszty dojazdu serwisu pogwarancyjnego będą liczone wg iloczynu stawek określonych w Rozporządzeniu Ministra	Tak	

	<p>Infrastruktury z dnia 25 marca 2002 r. w sprawie warunków ustalania oraz sposobu dokonywania zwrotu kosztów używania do celów służbowych samochodów osobowych, motocykli i motorowerów niebędących własnością pracodawcy (Dz.U. z 2002 r. Nr 27, poz.271 z późn. zm.) i kilometrów faktycznie przejechanych przez serwisanta do siedziby zamawiającego.</p>		
--	--	--	--

Wymagane dokumenty:

- 1) Deklaracja zgodności CE.
- 2) Ulotki informacyjne +karty katalogowe..
- 3) Wpis do rejestru wyrobów medycznych jeżeli jest wymagany.

Do oferty należy dołączyć materiały informacyjne zawierające pełne dane techniczne, w których winny być zaznaczone informacje potwierdzające spełnienie wymagań parametrów granicznych i ocenianych. W przypadku braku potwierdzenia parametrów granicznych i ocenianych zamawiający ma prawo do odrzucenia oferty.

Treść oświadczenia wykonawcy:

1. Oświadczamy, że przedstawione powyżej dane są prawdziwe oraz zobowiązujemy się w przypadku wygrania przetargu do dostarczenia aparatury spełniającej wyspecyfikowane parametry.
3. Oświadczamy, że oferowany, powyżej wyspecyfikowany sprzęt jest kompletny i po zainstalowaniu będzie gotowy do eksploatacji, bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza typowymi, znormalizowanymi materiałami eksploatacyjnymi i przygotowaniem adaptacyjnym pomieszczenia).

Wartość brutto zamówienia (cyfrowo i słownie):

Wartość netto zamówienia: (cyfrowo i słownie):

Podatek VATzł słownie:

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela wykonawcy)