

Załącznik nr 1 do siwz – Formularz Szczegółowy Oferty
Oznaczenie postępowania: DA.ZP.242.85.2017

Opis przedmiotu zamówienia - System monitorowania pacjentów

Przedmiotem zamówienia są:

Pozycja 1: Kardiomonitoring modułowe z wyposażeniem (7 szt.)

Model, typ:

Rok produkcji (nie starszy niż 2017.r.).....

Producent.....

Pozycja 2: Kardiomonitoring kompaktowe (24 szt.)

Model, typ:

Rok produkcji (nie starszy niż 2017.r.).....

Producent.....

Pozycja 3: Stacje centralne (3 szt.)

Model, typ:

Rok produkcji (nie starszy niż 2017.r.).....

Producent.....

Pozycja nr 4: System nadzoru wizyjnego (3 szt.)

Model, typ:

Rok produkcji (nie starszy niż 2017.r.).....

Producent.....

Część A: ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNO-UŻYTKOWYCH

Pozycja nr 1: Kardiomonitoring modułowy z wyposażeniem – 7 szt.

Lp	OPIS /PARAMETRY WYMAGANE	Wartość wymagana	Parametr oferowany (opisać lub wpisać TAK/NIE)
Ogólne:			
1.	System monitorowania – wszystkie elementy połączone w sieć	TAK	
2.	Monitor modułowy składający się z ekranu, jednostki głównej, stelażu z miejscami parkingowymi(co najmniej 7 miejsc pojedynczych) dla modułów pomiarowych i interfejsowych oraz modułów pomiarowych i interfejsowych. Poszczególne moduły pomiarowe i interfejsowe przenoszone między monitorami bez udziału serwisu. Z każdym stelażem modułów wymagany uchwyt do montażu na kolumnie Draeger w lokalizacji zamawiającego oraz niezbędne do uruchomienia przewody.	TAK	
3.	Kolorowy ekran w postaci płaskiego panelu LCD TFT o przekątnej minimum 20", rozdzielczości co najmniej 1600 x1000 pikseli i kącie widzenia powyżej 160°. Z każdym ekranem wymagany uchwyt wyposażony w ramię ze sprężyną gazową do montażu wspomagającą podnoszenie, montowany do szyn frontowych kolumny Draeger jak wyżej	TAK	
4.	Opisy i komunikaty ekranowe w języku polskim.	TAK	
5.	Min. 12 krzywych dynamicznych wyświetlanych jednocześnie na ekranie	TAK	
6.	Jednostki główne monitorów pacjenta wyposażone w ekran dotykowy	TAK	
7.	Monitory przystosowane do podglądu danych z posiadanych przez szpital respiratorów produkcji firm Maquet, Draeger, GE, Mindray. W komplecie z każdym kardiomonitorem odpowiednie oprogramowanie i niezbędne akcesoria połączeniowe. Dane z respiratorów dostępne również na opisanej	TAK	

	poniżej centrali.		
8.	<p>W zestawie z systemem 4 monitory transportowe z podglądem monitorowanych parametrów, co najmniej EKG, NIBP, SpO2, 2 x Temp, 2 x IBP, podczas transportu pacjenta, będące jednocześnie modułami pomiarowymi monitora pacjenta po włożeniu do miejsca parkingowego. Ekran monitora transportowego minimum 5". Ciężar monitora nie więcej niż 1,5 kg. Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym co najmniej 4 godziny. Obsługa poprzez ekran dotykowy. Monitor odporny na zalanie wodą – stopień ochrony co najmniej IPX2.</p> <p>Opis poszczególnych monitorowanych parametrów podano poniżej.</p>	TAK	
9	<p>W zestawie z systemem 4 moduły pomiarowe (w przypadku modułów wieloparametrowych) lub 2 zestawy modułów pomiarowych (w przypadku modułów jednoparametrowych) do monitorowania EKG, NIBP, SpO2, 2 x Temp, 2 x IBP</p> <p>Opis poszczególnych monitorowanych parametrów podano poniżej.</p>	TAK	
10.	Funkcja „standby”, pozwalająca na wstrzymanie monitorowania pacjenta, związane np. z czasowym odłączeniem go od monitora, bez konieczności wyłączenia monitora, i na szybkie, ponowne uruchomienie monitorowania.	TAK	
11.	Funkcja oceny poziomu świadomości (skala Glasgow)	TAK	
Zasilanie:			
1.	Zasilanie sieciowe dostosowane do 230V / 50 Hz.	TAK	
2.	Wewnętrzny akumulator lub zasilacz UPS pozwalający na min. 60 minut pracy monitora modułowego z ekranem 20" z pomiarem następujących parametrów EKG,NIBP (co 15 minut),SpO2,IBP,CO2	TAK	
Wyposażenie w złącza wejścia/wyjścia:			
1.	Wyjście sygnału DVI lub VGA do	TAK	

	podłączenia ekranu kopiującego,		
2.	Co najmniej 2 gniazda USB do podłączenia klawiatury, myszki komputerowej, skanera kodów paskowych,	TAK	
3.	Gniazdo RJ-45 do połączenia z siecią monitorowania.	TAK	
Alarmy:			
1.	Ustawianie granic alarmowych przez użytkownika oraz funkcja automatycznego ustawiania granic alarmowych na podstawie bieżących wartości parametrów.	TAK	
2.	Ustawianie głośności alarmowania (co najmniej 5 poziomów do wyboru).	TAK	
Pamięć danych:			
1.	Przynajmniej 120-godzinne trendy wszystkich mierzonych parametrów, w postaci tabel i wykresów z rozdzielczością przynajmniej 1 minuty	TAK	
2.	Zapamiętywanie krzywych dynamicznych w czasie rzeczywistym (funkcja full disclosure) – pamięć co najmniej 24 godzin	TAK	
3.	Zapamiętywanie co najmniej 500 zdarzeń alarmowych (krzywe i odpowiadające im wartości parametrów)	TAK	
Praca w sieci:			
1.	Możliwość współpracy z opisaną poniżej centralą pielęgniarską,	TAK	
2.	Możliwość podłączenia do monitora sieciowej drukarki laserowej i wykonywania wydruków na standardowym papierze formatu A4: krzywych dynamicznych oraz trendów graficznych i tabelarycznych.	TAK	
3.	Funkcja „tryb prywatny” pozwalająca - w przypadku podłączenia urządzenia do centrali - na ukrycie danych pacjenta i wyświetlanie ich tylko na stanowisku centralnym.	TAK	
4.	Funkcja podglądu danych z niżej opisanych kardiomonitorów kompaktowych podłączonych do wspólnej sieci	TAK	
Możliwość rozbudowy o dodatkowe funkcje pomiarowe, obliczeniowe, wspomaganie decyzji			

klinicznych:			
1.	Diagnoza i prowadzenie terapii sepsy (zgodnie z zaleceniami SSC (Surviving Sepsis Campaign) oraz Sepsis-3 (Third International Consensus Definitions for Sepsis and Septic Shock)	TAK	
Opis monitorowanych parametrów			
1.	<p>EKG / oddech</p> <p>Monitorowanie czynności oddechowej oraz EKG</p> <p>Wyświetlenie zapisu EKG przy użyciu kabla 3 lub 5 6 elektrodowego. Wybór prędkości przesuwu krzywej EKG co najmniej 6.25; 12,5; 25; 50 mm/s.</p> <p>Pomiar HR w zakresie min. 20-300 /min z dokładnością min. +/- 1%</p> <p>Pomiar częstości oddechu w zakresie min 0-120 odd/min z dokładnością +/-1 odd/min. Wybór prędkości przesuwu krzywej respiracji co najmniej 3; 6.25; 12,5; 25 mm/s.</p> <p>Pomiar uniesienia odcinka ST w zakresie od -20 do + 20 mm.</p> <p>Pomiar długości odcinka QT i wartości QTc.</p> <p>Rozpoznawanie zaburzeń rytmu w tym co najmniej migotania komór, przedsionków, tachykardii, bradykardii, asystolii.</p> <p>Rozpoznawanie min 20 rodzajów arytmii.</p> <p>W komplecie przewód EKG z zestawem 5 końcówek.</p>	TAK	
2.	<p>Saturacja (SpO₂ w technologii Nellcor OxiMax)</p> <p>Zakres pomiarowy %SpO₂ 0-100%. Zakres pomiarowy częstości pulsu co najmniej 30-300 P/min. Jednoczesne wyświetlanie krzywej pletyzmograficznej oraz wartości %saturacji i częstości pulsu W komplecie przewód interfejsowy oraz wielorazowy czujnik SpO₂: typu klips na palec</p>	TAK	

4.	<p>Nieinwazyjny pomiar ciśnienia metodą oscylometryczną</p> <p>Pomiar ręczny, automatyczny, ciągły (powtarzające się pomiary w czasie co najmniej 4 min) oraz sekwencyjny. Pomiar automatyczny z regulowanym interwałem co najmniej 1 – 480 minut. Prezentacja wartości: skurczowej, rozkurczowej oraz średniej. Funkcja stazy. Funkcja wstępnego ustawiania ciśnienia pompowania mankietu. Pomiar częstości pulsu wraz z nieinwazyjnym ciśnieniem co najmniej w zakresie do 30 do 300 P/min.</p> <p>W komplecie przewód i mankiety: średni i duży dla dorosłych.</p>	TAK	
5.	<p>Pomiar temperatury, dwa tory pomiarowe (na wszystkich stanowiskach). Wyświetlanie T1, T2 oraz różnicy między nimi.</p> <p>W komplecie czujniki temperatury dla dorosłych: powierzchniowy oraz centralny.</p>	TAK	
6.	<p>Pomiar inwazyjnego ciśnienia,</p> <p>Cztery tory pomiarowe na wszystkich stanowiskach. Wyświetlanie wartości skurczowych, rozkurczowych i średnich. Zakres pomiarowy inwazyjnego ciśnienia co najmniej od</p> <p>-50 do +350 mmHg. Obliczanie wartości PPV. Pomiar częstości pulsu wraz z inwazyjnym ciśnieniem co najmniej w zakresie od 30 do 300 P/min.</p> <p>W przypadku pomiaru wewnątrzczaszkowego monitor oblicza i wyświetla wartość CPP.</p> <p>Monitor wyposażony w algorytm pomiarowy PAWP.</p> <p>Funkcja wyświetlania dwóch krzywych ciśnienia inwazyjnego ze wspólnym poziomem zero.</p> <p>W komplecie przewód połączeniowy do jednorazowych przetworników ciśnienia na każdy kanal pomiarowy.</p>	TAK	
7.	<p>Moduł pomiaru kapnografii w strumieniu bocznym (na wszystkich monitorach). Zakres pomiarowy stężenia</p>	TAK	

	<p>CO2 co najmniej od 0 do 90 mmHg. Zakres pomiarowy częstości oddechu co najmniej od 4 do 120 R/min.</p> <p>W komplecie z każdym modulem 5 szt. akcesoriów do usuwania wilgoci (pułapka wodna, nafion itp. w zależności od oferowanej technologii) oraz 10 szt. jednorazowych linii próbkujących dla pacjentów zaintubowanych</p>		
8.	<p>4 moduły pomiarowe rzutu minutowego serca małoinwazyjną metodą wykorzystującą analizę krzywej fali tętna PiCCO (lub porównywalnej) lub 4 zewnętrzne urządzenia pomiarowe zintegrowane z monitorem pacjenta.</p> <p>Graficzna funkcja pomocy</p> <p>Funkcja prezentacji wyników na ekranie monitora pacjenta w postaci zmierzonych i obliczonych wartości.</p> <p>Prezentacja schematu ramiennego oraz przedstawienie w formie animacji zmian parametrów związanych układem sercowo-krażeniowym i oddechowym (obciążenie wstępne, praca serca, woda w płucach , obciążenie następcze).</p> <p>W komplecie z każdym modulem (lub monitorem) zestaw akcesoriów wielorazowych i zestaw akcesoriów jednorazowych do 2 pomiarów</p>	TAK	

Pozycja nr 2: Kardiomonitor kompaktowy – 24 szt.

Lp	OPIS /PARAMETRY WYMAGANE	Wartość wymagana	Parametr oferowany (opisać lub wpisać TAK/NIE)
1.	Kardiomonitor stacjonarno-przenośny o masie nie większej 4 kg	Tak	
2.	Kardiomonitor wyposażony w uchwyt służący do przenoszenia	Tak	
3.	Kardiomonitor kolorowy z ekranem LCD LED, o przekątnej ekranu nie mniejszej niż 12 cali, rozdzielczości co najmniej 800x600 pikseli.	Tak	
4.	Jednoczesna prezentacja na ekranie co najmniej pięciu różnych krzywych dynamicznych.	Tak	

5.	Trendy wszystkich mierzonych parametrów co najmniej 100-godzinne	Tak	
6.	Zapamiętywanie zdarzeń alarmowych oraz zdarzeń wpisanych przez użytkownika – pamięć co najmniej 300 zestawów odcinków krzywych i wartości parametrów	Tak	
7.	Kategorie wiekowe pacjentów: dorośli, dzieci i noworodki.	Tak	
8.	Pomiar i monitorowanie co najmniej następujących parametrów: a) EKG; b) Odchylenie odcinka ST; c) Liczba oddechów (RESP); d) Saturacja (SpO ₂); e) Ciśnienie krwi, mierzone metodą nieinwazyjną (NIBP); f) Temperatura (T ₁ ,T ₂ ,T _D).	Tak	
9.	Pomiar EKG	Tak	
	1. Zakres częstości rytmu serca: minimum 15÷300 bpm. <i>Podać.</i>	Tak	
	2. Monitorowanie EKG przy wykorzystaniu przewodu 3. i 5. końcówkowego odprowadzeń.	Tak	
	3. Dokładność pomiaru częstości rytmu: nie gorsza niż +/- 1%. <i>Podać.</i>	Tak	
	4. Prędkości kreślenia co najmniej do wyboru: 6,25 mm/s; 12,5 mm/s; 25 mm/s; 50 mm/s. <i>Podać.</i>	Tak	
	5. Detekcja stymulatora z graficznym zaznaczeniem na krzywej EKG.	Tak	
	6. Czulość: co najmniej 0,125 cm/mV; 0,25 cm/mV; 0,5 cm/mV; 1,0 cm/mV; 2 cm/mV; 4,0 cm/mV; auto. <i>wymienić.</i>	Tak	
	7. Analiza odchylenia odcinka ST w siedmiu odprowadzeniach jednocześnie w zakresie od -2,0 do +2,0 mV. Możliwość ustawienia jednostki pomiarowej mm.	Tak	
	8. Prezentacja zmian odchylenia ST w postaci wzorcowych odcinków ST z nanoszonymi na nie bieżącymi odcinkami lub w formie wykresów kołowych	Tak	
	9. Monitorowanie odcinka QT	Tak	
	10. Analiza zaburzeń rytmu (co najmniej 20), z rozpoznawaniem	Tak	

	<p>co najmniej następujących zaburzeń:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Bradykardia b) Tachykardia c) Asystolia d) Tachykardia komorowa e) Migotanie komór f) Migotanie przedsionków g) Stymulator nie przechwytuje h) Stymulator nie generuje impulsów i) Salwa komorowa j) PVC/min wysokie 		
10.	Pomiar oddechów (RESP).	Tak	
	1. Zakres pomiaru: minimum 5-120 oddechów /min <i>Podać.</i>	Tak	
	2. Dokładność pomiaru: nie gorsza niż +/-2 oddech /min	Tak	
	3. Prędkość kreślenia: co najmniej 3 mm/s; 6,25 mm/s; 12,5 mm/s; 25mm/s, 50 mm/s. <i>Podać</i>	Tak	
	4. Możliwość wyboru odprowadzeń do monitorowania respiracji	Tak	
11.	Pomiar saturacji (SpO2).	Tak	
	1. Zakres pomiaru saturacji: 0÷100%	Tak	
	2. Zakres pomiaru pulsu: co najmniej 20÷300/min. <i>Podać.</i>	Tak	
	3. Dokładność pomiaru saturacji w zakresie 70÷100%: nie gorsza niż +/- 3%. <i>Podać.</i>	Tak	
	4. Funkcja pozwalająca na jednoczesny pomiar SpO2 i nieinwazyjnego ciśnienia bez wywoływania alarmu SpO2 w momencie pompowania mankieta na kończynie na której założony jest czujnik	Tak	
	5. Alarm denaturacji	Tak	
12.	Pomiar ciśnienia krwi metodą nieinwazyjną (NIBP).	Tak	
	1. Oscylometryczna metoda pomiaru.	Tak	
	2. Zakres pomiaru ciśnienia: co najmniej 15÷280 mmHg. <i>Podać.</i>	Tak	
	3. Zakres pomiaru pulsu wraz z NIBP: co najmniej 30÷300 bpm.	Tak	

	4. Dokładność pomiaru: nie gorsza niż +/- 5mmHg. <i>Podać.</i>	Tak	
	5. Tryb pomiaru: a) AUTO; b) Ręczny.	Tak	
	6. Zakres programowania interwałów w trybie AUTO: co najmniej 1÷480 minut. <i>Podać.</i>	Tak	
	7. Możliwość wstępnego ustawienia ciśnienia w mankiecie	Tak	
13.	Pomiar temperatury (TEMP)	Tak	
	1. Zakres pomiarowy: co najmniej 25÷42°C. <i>Podać.</i>	Tak	
	2. Dokładność pomiaru: nie gorsza niż +/- 0,1°C. <i>Podać.</i>	Tak	
	3. Jednoczesne wyświetlanie co najmniej trzech wartości : 2 temperatury ciała i temperatura różnicowa	Tak	
14.	Wyposażenie kardiomonitorów:	Tak	
	1. Kabel EKG 5-odprowadzeniowy – każde z urządzeń	Tak	
	2. Przewód łączący do mankietów do pomiaru NIBP - każde z urządzeń	Tak	
	3. Mankiet do pomiaru NIBP:1 średni i 1 duży - każde z urządzeń	Tak	
	4. Czujnik SpO2 na palec dla dorosłych typu klips - każde z urządzeń	Tak	
	5. Statyw na kółkach z półką do mocowania kardiomonitora i koszykiem na akcesoria – do 12 kardiomonitorów	Tak	
	6. Wieszak na ścianę z półką do mocowania kardiomonitora i koszykiem na akcesoria – do 12 kardiomonitorów	Tak	
15.	Obsługa kardiomonitora przy pomocy, pokręteł, przycisków i/lub poprzez ekran dotykowy.	Tak	
16.	3-stopniowy system alarmów monitorowanych parametrów.	Tak	
	1. Akustyczne i wizualne sygnalizowanie wszystkich alarmów.	Tak	
	2. Możliwość zawieszenia stałego lub czasowego alarmów.	Tak	

	3. Wybór czasowego zawieszenia alarmów – co najmniej 5 czasów do wyboru.	Tak	
	4. Ustawianie różnych poziomów alarmowania dla poszczególnych parametrów.	Tak	
	5. Ustawianie głośności sygnalizacji alarmowej (co najmniej 5 poziomów do wyboru) oraz wzorca dźwiękowej sygnalizacji (co najmniej 3 wzorce do wyboru)	Tak	
17.	Ręczne i automatyczne (na żądanie obsługi) ustawienie granic alarmowych w odniesieniu do aktualnego stanu monitorowanego pacjenta.	Tak	
18.	Funkcja analizy zmian częstości akcji serca z ostatnich 24 godzin informacje o wartościach HR: średniej, średniej za dnia, średniej w nocy, maksymalnej, minimalnej oraz prawidłowej (w granicach ustawionych alarmów).	Tak	
19.	Funkcja analizy NIBP z ostatnich 24 godzin informacje o wartościach ciśnienia: średniej, średniej za dnia, średniej w nocy, maksymalnej za dnia, maksymalnej w nocy, minimalnej za dnia, minimalnej w nocy oraz prawidłowej (w granicach ustawionych alarmów).		
20.	Zasilanie kardiomonitora z sieci elektroenergetycznej 230V AC 50Hz i akumulatora, wbudowanego w kardiomonitor.	Tak	
	1. Czas pracy kardiomonitora, zasilanego z akumulatora (przy braku napięcia elektroenergetycznej sieci zasilającej, pomiar NIBP co 15 min): nie krótszy niż 4 godziny. <i>Podać.</i>	Tak	
	2. Czas ładowania akumulatora: nie dłuższy niż 6 godzin. <i>Podać.</i>	Tak	
	3. Graficzny wskaźnik stanu naładowania akumulatora.	Tak	
21.	Kardiomonitor przystosowany do pracy w sieci.	Tak	
	1. Interfejs i oprogramowanie sieciowe, umożliwiające pracę kardiomonitora w sieci z opisaną poniżej centralą monitorującą.	Tak	

	2. Funkcja podglądu danych z wyżej opisanych monitorów modułowych podłączonych do wspólnej sieci	Tak	
22.	Port USB	Tak	
23.	Cicha praca urządzenia – chłodzenie bez wentylatora	Tak	
24.	Monitor zabezpieczony przed zalaniem wodą – stopień ochrony co najmniej IPX1	Tak	

Pozycja nr 3: Stacje centralne – 3 stanowiska

Lp	OPIS /PARAMETRY WYMAGANE	Wartość wymagana	Parametr oferowany (opisać lub wpisać TAK/NIE)
Stacja centralna przystosowana do podłączenia co najmniej 20 monitorów (bez dodatkowych kosztów związanych z zakupem licencji oprogramowania):			
1.	Komputer typu All-in-One z kolorowym dotykowym ekranem LCD o przekątnej co najmniej 23" z jednoczesną obserwacją co najmniej ośmiu stanowisk monitorowania, w komplecie mysz i klawiatura komputerowa, laserowa drukarka monochromatyczna formatu A4	TAK	
2.	Funkcja podglądu central pielęgniarstwa w pokojach lekarskich lub innych pomieszczeniach w obrębie oddziału na 23" ekranie LCD z niezbędnym sprzętem i oprogramowaniem.	TAK	
3.	Alarmy 3-stopniowe (wizualne i akustyczne) z poszczególnych łóżek, z identyfikacją alarmującego łóżka. Wyciszenie alarmów i uruchamianie pomiaru ciśnienia nieinwazyjnego z poziomu centrali.	TAK	
4.	Wpisywanie danych demograficznych pacjenta w centrali i w monitorach,	TAK	
5.	Pamięć stanów krytycznych (alarmów i arytmii i innych zdarzeń, z zapisem odcinków krzywych dynamicznych i wartości liczbowych) - minimalna liczba zdarzeń: 700/pacjenta	TAK	
6.	Funkcja "holterowska" – pamięć ciągłego zapisu przynajmniej 4 monitorowanych przebiegów falowych (EKG+EEG+IBP i	TAK	

	inne) - nie tylko trendów; z ostatnich min. 240 godzin,		
7.	Trendy tabelaryczne: pamięć z ostatnich min. 240 godzin,	TAK	
8.	Drukarka laserowa do wydruków trendów i raportów na standardowym papierze A4,	TAK	
9.	Podtrzymanie zasilania elektrycznego stanowiska monitorowania centralnego (UPS) min. na 20 min,	TAK	
10.	Centrala wyposażona w oprogramowanie pozwalające na podgląd danych wybranego pacjenta na urządzeniach przenośnych.	TAK	

Pozycja nr 4: System nadzoru wizyjnego – 3 szt.

Lp	OPIS /PARAMETRY WYMAGANE	Wartość wymagana	Parametr oferowany (opisać lub wpisać TAK/NIE)
1.	Zestaw umożliwiający nieprzerwany nadzór wizyjny nad pacjentem w Sali chorego.	Tak	
2.	Co najmniej 4 kamery o rozdzielczości minimum 1920x1080	Tak	
3.	Rejestrator umożliwiający zdalny nadzór w punkcie pielęgniarstka lub innym pomieszczeniu na monitorze co najmniej 21 cali z 4 kamer jednocześnie.	Tak	
4.	Co najmniej 6 dniowy czas archiwizacji obrazu.	Tak	

Wykonawca oświadcza, że oferowany powyżej wyspecjalizowany sprzęt medyczny i wszystkie jego podzespoły są fabrycznie nowe, nie używane, nie były przedmiotem wystaw i prezentacji, a po dostarczeniu i zamontowaniu przez Wykonawcę będą gotowe do pracy zgodnie z przeznaczeniem bez dodatkowych zakupów i dostaw.

Wykonawca zobowiązany jest do podania parametrów w jednostkach wskazanych w niniejszej tabelce.

W przypadku pojedynczych parametrów, nie występujących w materiałach firmowych, Zamawiający dopuszcza oświadczenie producenta **lub autoryzowanego dystrybutora oferowanego urządzenia**.

Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji deklarowanych parametrów z użyciem wszelkich dostępnych źródeł, w tym zapytanie bezpośrednio u producenta sprzętu.

Część B: FORMULARZ CENOWY

Numer pozycji	Nazwa sprzętu	Ilość	Cena jednostkowa		Wartość		VAT
			netto	brutto	netto	brutto	%
1	Kardiomonitor modułowy z wyposażeniem (zgodny z parametrami określonymi w części A) (nazwa, model)	7 sztuk					
2	Kardiomonitor kompaktowy (zgodny z parametrami określonymi w części A) (nazwa, model)	24 sztuki					
3	Stacje centralne zgodny z parametrami określonymi w części A) (nazwa, model)	3 stanowiska					
4	System nadzoru wizyjnego zgodny z parametrami określonymi w części A) (nazwa, model)	3 sztuki					
RAZEM							

..... dnia

.....
/ podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela /