



Katowice, dnia 04.10.2022r.

WYJAŚNIENIA DO TREŚCI SWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pt.: „Dostawa kardiomonitorów ze stacjami centralnego monitorowania” Nr sprawy: ZP-22-134BN

Dyrektor

dr n. med.
Włodzimierz Dziubdziela

ul. Francuska 20-24
40-027 Katowice

SEKRETARIAT
tel.: (32) 259-16-50
fax.: (32) 255 46 33

spskm@spskm.katowice.pl
www.spskm.katowice.pl

CENTRALA :
Tel. (32) 259-12-00

W związku z pytaniem Wykonawcy, które cytuję poniżej a dot. treści SWZ w przedmiotowym postępowaniu, działając zgodnie z art. 135 ust. 2 ustawy - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. poz. 2019 ze zm.) – dalej: ustawa Pzp,, SPSKM jako Zamawiający udziela następującej odpowiedzi :

Pytanie 1 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor o wadze 4,1 kg? Oferowany parametr tylko nieznacznie odbiega od wymagań Zamawiającego, co nie powinno negatywnie wpływać na komfort użytkownika oferowanych urządzeń.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 2 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor z ekranem o rozdzielczości 800 x 600 pikseli? Taka jakość obrazowania pozwala na czytelną i komfortową dla personelu medycznego prezentację monitorowanych parametrów w standardzie powszechnie stosowanym w kardiomonitorach.

Odpowiedź: Zamawiający udzielił odpowiedzi na to pytanie w dniu 27.09.2022r

Pytanie 3 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor z zapisem trendów wszystkich mierzonych parametrów: 160-godzinne dla każdego pacjenta z rozdzielczością 1 minuta (możliwość zapisu 15 pacjentów)?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga. Pozostałe parametry zgodne z SWZ

Pytanie 4 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor z zapamiętywaniem 200 zdarzeń alarmowych z zapisem odcinków krzywych oraz parametrów cyfrowych?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 5 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor z ręcznym przyjmowaniem pacjenta w trybie szybkim (bez wpisywania danych pacjenta, ale z inicjacją zapisu danych) oraz standardowym (z wpisaniem danych pacjenta oraz inicjacją zapisu danych), bez opcji automatycznego przyjęcia?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 6 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor z możliwością ręcznego wypisania pacjenta i bez opcji wypisu automatycznego po określonym czasie od wyłączenia monitora?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 7 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor z analizą odchylenia odcinka ST w siedmiu odprowadzeniach jednocześnie w zakresie od -2,0 do +2,0 mV, bez możliwości ustawienia jednostki pomiarowej w milimetrach?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 8 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor bez monitorowania odcinka QT, a co za tym idzie bez możliwości ustawienia min. trzech wzorów analizy QTc?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 9 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor z pomiarem częstości oddechowej w zakresie 0-150 oddechów /min. ?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga. Pozostałe parametry zgodne z SWZ

Pytanie 10 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor z prędkością kreślenia krzywej respiracji: 6,25mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 11 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor z pomiarem pulsu w zakresie 20-254 bpm?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ



Pytanie 12 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor z pomiarem ciśnienia skurczowego w zakresie 40-270 mmHg oraz pomiarem pulsu w zakresie 40-240 bpm?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 13 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor bez wyświetlania informacji pomocy dotyczących elementu zaznaczonego na ekranie w menu użytkownika? Oferowany kardiomonitor posiada intuicyjne, bardzo przyjazne dla użytkownika menu nie wymagające dodatkowych podpowiedzi.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 14 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor z ustawianiem głośności sygnalizacji alarmowej (10 poziomów do wyboru), ale bez zmiany wzorca dźwiękowej sygnalizacji?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 15 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor bez funkcji analizy zmian częstości akcji serca z ostatnich 24 godzin?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 16 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor przystosowany do eksportu danych do standardowego komputera osobistego niepełniącego jednocześnie funkcji centrali (bez oprogramowanie do archiwizacji danych na PC – nie jest konieczne do przeglądania eksportowanych danych)?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 17 Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor bez pokrywy zabezpieczającej złącza w przypadku ich nieużywania?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 18 Czy Zamawiający dopuści do przetargu centrale zainstalowane na standardowym komputerze (niezależna jednostka główna oraz oddzielnie ekran 23"), połączonym z dodatkowym ekranem o przekątnej co najmniej 23"?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 19 Czy Zamawiający dopuści do przetargu centrale bez wyświetlania alarmów technicznych w formie graficznej?

Odpowiedź : Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 20 Czy Zamawiający dopuści do przetargu centrale bez wyświetlania na ekranie analizy załamka ST w formie graficznej?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 21 Czy Zamawiający dopuści do przetargu centrale bez możliwości podglądu wybranego monitora pacjenta na dowolnym komputerze PC z oprogramowaniem Windows połączonym do wspólnej sieci ze stacją centralnego monitorowania?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 22 Czy Zamawiający dopuści do przetargu centrale bez funkcji ustawiania trybu prywatnego z poziomu centrali indywidualnie w poszczególnych monitorach pacjenta?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga. Pozostałe parametry zgodnie z SWZ

Pytanie 23 Czy Zamawiający dopuści do przetargu centrale bez funkcji ustawiania trybu prywatnego z poziomu centrali we wszystkich monitorach pacjenta jednocześnie?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga. Pozostałe parametry zgodnie z SWZ

Pytanie 24 Czy Zamawiający dopuści do przetargu centrale bez funkcji zdalnego programowania układu krzywych i wartości parametrów na wybranym monitorze pacjenta?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 25 Czy Zamawiający dopuści do przetargu centrale bez funkcji ustawiania trybu nocnego z poziomu centrali indywidualnie w poszczególnych monitorach pacjenta?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ



Pytanie 26 Czy Zamawiający dopuści do przetargu centrale bez funkcji ustawiania trybu nocnego z poziomu centrali we wszystkich monitorach pacjenta jednocześnie?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SWZ

Pytanie 27 Czy Zamawiający dopuści Kardiomonitor z Centralą o parametrach:

Kardiomonitor

1.	Kardiomonitor o budowie kompaktowej
2.	Kardiomonitor przystosowany do monitorowania: dorosłych, dzieci oraz noworodków
3.	Kolorowy, dotykowy ekran TFT LCD o przekątnej min. 15 cali
4.	Rozdzielczość ekranu 800x600 pikseli
5.	Zasilanie 100-240V, 50/60Hz
6.	Wbudowany akumulator litowo-jonowy o pojemności min. 4400 mAh
7.	Czas pracy na akumulatorze min. 4 godziny
8.	Obsługa w języku polskim
9.	Waga maks. 5,45 kg
10.	Wymiary maks. 410x130x310 mm
11.	Alarmy dźwiękowe i wizualne
12.	Regulowane poziomy alarmów dla wszystkich mierzonych parametrów
13.	Automatyczna lub manualna regulacja jasności ekranu
14.	Czujnik jasności otoczenia (wbudowany w monitor) umożliwiający automatyczną regulację jasności ekranu
15.	Możliwość wyświetlenia min. 7 krzywych
16.	Możliwość wyświetlenia mierzony wartości w trybie „dużych cyfr”
17.	Pomiar: EKG, NIBP, SpO ₂ , respiracja, temperatura
18.	Monitorowanie oxyCRG
19.	Wbudowany kalkulator leków
20.	Wbudowana drukarka
21.	Konstrukcja bez pokręteł do obsługi, obsługa za pomocą przycisków na ekranie dotykowym
22.	Opcja przywołania pielęgniarki
23.	Komunikacja za pomocą USB, LAN
24.	Możliwość podłączenia kardiomonitora do centrali monitorującej umożliwiającej podłączenie do min. 30 monitorów
25.	Możliwość rozbudowy o bezprzewodowy moduł transmisji Wi-Fi
26.	Możliwość rozbudowy o komunikację HL7
27.	Możliwość rozbudowy monitora o pomiar: IBP (min. 4 kanały), CO, CO ₂ , gazów anestetycznych
28.	Trendy graficzne i tabelaryczne, pamięć: min. 1 tydzień
	EKG
29.	5-odprowadzeniowy kabel ekg
30.	3-odprowadzeniowy kabel ekg (opcjonalnie)
31.	Zakres pomiaru HR: min. 15-450 ud/min
32.	Dokładność pomiarowa 1% lub 1 ud/min, wyższa wartość
33.	Tryb pracy: diagnostyczny, monitorowania, chirurgiczny
34.	Analiza odcinka ST
35.	Wybór kanału do monitorowania odcinka ST
36.	Detekcja arytmii, min. 17 rodzajów arytmii (?)
37.	Prędkość przesuwu 12,5/25/50 mm/s
38.	Wzmocnienie: min. 0,25/0,5/1/2/4 cm/mV oraz automatycznie
39.	Wykrywanie stymulatora serca
	Respiracja
40.	Pomiar z impedancji klatki piersiowej
41.	Zakres pomiaru: min. 0-120 oddechów/min
42.	Dokładność pomiarowa +/- 2 oddechy/min
43.	Prędkość: 6,25/12,5/25 mm/s
44.	Wzmocnienie 0,5/1/2
45.	Wybór obliczanego kanału: R-L, R-F, L-N, F-N
	Saturacja
46.	Metoda pomiarowa: Nellcor lub producenta
47.	Zakres pomiarowy: 0-100%
48.	Dokładność pomiarowa: maks. +/-2% w zakresie saturacji 70-100%



49.	Zakres PR: min. 20-300 ud/min – Nellcor 25 – 250 ud/min – Lutech
50.	Dokładność PR: maks. +/-2%
	NIBP
51.	Oscylometryczna metoda pomiaru
52.	Tryb pracy: manual, auto, ciągły
53.	Pomiar: SYS, DIA, MEAN (Średnie)
54.	Zakres pomiarowy: - SYS 40-270 mmHg - DIA 10-210 mmHg - MEAN 20-230 mmHg;
55.	Dokładność pomiarowa: maks. +/- 5 mmHg
56.	Interwały pomiarowe: min. 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 30, 60, 90, 120, 180, 240, 480 min
57.	Możliwość wyboru jednostki: mmHg/kPa
	IPB
58.	Zakres pomiaru: -50 do 400 mmHg
59.	Ilość kanałów: 2 (opcjonalnie 4)
60.	Dokładność pomiarowa: 1% lub +/- 2mmHg
61.	Oddech: 0-150 oddechów/min, dokładność +/- 1
	CO2
62.	Rodzaj pomiaru: w strumieniu bocznym i w strumieniu głównym
63.	Zakres pomiaru: 0-150 mmHg
64.	Rozdzielczość: 1mmHg (EtCO2, FiO2), 1 rmp (AwRR)
	Gazy anestetyczne
65.	CO2: 0-15 Vol.% ±(0.3kPa + 10% odczytu)
66.	N2O: 0-100 Vol.% ±(2kPa + 5% odczytu)
67.	HAL: 0-8 Vol.% ±(0.2kPa + 10% odczytu)
68.	ISO: 0-8 Vol.% ±(0.2kPa + 10% odczytu)
69.	ENF: 0-8 Vol.% ±(0.2kPa + 10% odczytu)
70.	SEV: 0-10 Vol.% ±(0.2kPa + 10% odczytu)
71.	DES: 0-22 Vol.% ±(0.2kPa + 10% odczytu)
	Temperatura
72.	Min. 2 kanały pomiarowe: T1, T2
73.	Prezentacja różnicy zmierzonych temperatur
74.	Zakres pomiaru min. 0-50 st. C
75.	Rozdzielczość pomiarowa: 0,1 st. C
76.	Dokładność pomiarowa: maks. +/- 0,3 st. C
77.	Możliwość wyboru jednostki: stopnie F/ stopnie C
	Drukarka
78.	Szerokość wydruku: 50 mm
79.	Tryb drukowania: manualny/w przypadku alarmu/predefiniowany
80.	Prędkość przesuwu krzywych: 12,5/25/50 mm/s
81.	Wydruk krzywych i danych pomiarowych

Centrala

1.	Możliwość obsługi wymaganej liczby stanowisk z możliwością rozbudowy do 30 stanowisk
2.	Centrala wyposażona w kolorowy ekran, min. 21"
3.	Komunikacja z użytkownikiem poprzez mysz i klawiaturę – oprogramowanie w języku polskim
4.	Możliwość komunikacji z monitorami wykorzystując protokół LAN lub Wi-Fi (opcjonalnie)
5.	Alarmy monitorowanych parametrów (dźwiękowe i wizualne) – 3 stopnie
6.	Dwukierunkowa komunikacja – możliwość uzupełnienia danych pacjenta z poziomu centrali
7.	Dwukierunkowa komunikacja – możliwość ustawienia parametrów automatycznego pomiaru NIBP lub ręcznego wywołania pomiaru
8.	Wyświetlanie na ekranie podglądu z uruchomionych monitorów w widoku standardowym (krzywe oraz wartości cyfrowe)
9.	Podgląd dowolnego pełnego ekranu monitora z sieci w oddzielnym oknie
10.	Możliwość wyświetlenia ustawienia alarmów dla monitorów w sieci
11.	Możliwość wyboru kolejności wyświetlania tóżek
12.	Możliwość podglądu historii monitorowanych parametrów dla pojedynczego łóżka



Odpowiedź: Wykonawca nie zwraca się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SWZ, ale prosi o dopuszczenie przedmiotu o zaproponowanych przez siebie parametrach. Przepis art. 284 Pzp odnosi się wyłącznie do sytuacji, gdy wykonawca w celu zrozumienia treści SWZ zwraca się do zamawiającego o jej wyjaśnienie. Takie rozumowanie art. 284 ust. 1 Pzp jest istotne, ponieważ przepisy PZP nie obligują zamawiającego do obowiązku udzielania wyjaśnień, gdy wykonawca zwraca się do zamawiającego w innym celu niż wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający w przedmiotowym postępowaniu opisał przedmiot zamówienia w sposób jednoznaczny i wyczerpujący, za pomocą dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń, zgodnie z art. 16 ustawy Pzp. Stosownie do postanowień art. 99 ustawy Pzp przedmiotu zamówienia nie można opisywać w sposób, który mógłby utrudniać uczciwą konkurencję. Oznacza to, że Zamawiający, dokonując opisu przedmiotu zamówienia, nie ma obowiązku zapewnienia możliwości realizacji przedmiotu zamówienia wszystkim podmiotom działającym na rynku w danej branży (wyrok z dnia 4 marca 2016r., KIO 233/16) Pomimo konieczności zachowania uczciwej konkurencji, Zamawiający ma prawo opisać przedmiot zamówienia w sposób uwzględniający jego rzeczywiste potrzeby. To on bowiem, jako gospodarz postępowania, określa zakres zarówno przedmiotowy, jak i podmiotowy, charakteryzujący cel, jaki zamierza osiągnąć, udzielając zamówienia (wyrok Krajowej Izby Odwoławczej z 20 kwietnia 2017 r.; sygn. Akt KIO 651/17). Tak więc na „pytanie” - pismo, które nie ma nic wspólnego z art. 284 ustawy PZP Zamawiający nie będzie odpowiadał, ponieważ nie jest to pytanie o wyjaśnienie treści SWZ a propozycja własnego opisu przedmiotu zamówienia.