



Odpowiedzi na pytania

Zgodnie z art.38 ust. 1, 2 i 4 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1986, ze póź. zm.) Zamawiający – Zespół Opieki Zdrowotnej w Oławie udziela odpowiedzi na następujące zapytania, dotyczące przetargu nieograniczonego na: **Dostawa kardiomonitorów w ramach programu pn.**

"Wyposażenie/doposażenie w centrale monitorujące i monitory kardiologiczne oddziałów chorób wewnętrznych w roku 2019", znak sprawy ZOZ/DZP/PN/31/19

Pytanie nr 1

Ad. 2. Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z ekranem o przekątnej 12,1" o rozdzielczości 800x600 pikseli? Jest to niewielka różnica względem wymaganej przez Zamawiającego rozdzielczości, niezauważalna przy ekranie o wielkości 12,1".

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 2

Ad.7. Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor bez analizy HRV, z zaawansowaną analizą QT z możliwością wyboru czterech wzorów analizy QTc?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie nr 3

Ad. 8. Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z monitorowaniem i wyświetlaniem 1 odprowadzenia jednocześnie przy użyciu kabla 3-żyłowego, oraz do 7 odprowadzeń przy użyciu kabla 5 odprowadzeniowego? W komplecie do każdego urządzenia kabel 5-żyłowy z możliwością odpięcia przez użytkownika dwóch skrajnych przewodów.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 4

Ad. 13. Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z algorytmem pomiarowym SpO2 odpornym na niską perfuzję, wstrząsy i artefakty ruchowe w technologii firmy Mindray, dostosowanej do pracy z czujnikami firmy Mindray oraz Nellcor, bez funkcji inteligentnego zarządzania fałszywymi alarmami?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 5

Ad. 14. Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor bez funkcji stazy?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 6

Ad. 16. Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z trendami graficznymi i tabelarycznymi wszystkich mierzonych parametrów jednocześnie z dłuższego okresu, tj. 120 godzin przy rozdzielczości 1 min. i 4 godzin przy rozdzielczości 5 sekund?

Odpowiedź: Tak, zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 7

Ad. 17. Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z zapamiętywaniem wszystkich krzywych dynamicznych jednocześnie w czasie rzeczywistym – pamięć do 48 godzin?

Odpowiedź: Tak, zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 8

Ad. 21. Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z możliwością rozbudowy o rzut minutowy metodą termodylucji, ciśnienie krwawe, kapnografię w strumieniu bocznym, z wbudowanym modułem temperatury, bez możliwości rozbudowy o rzut serca metodą nieinwazyjną?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 9

Ad. 22. Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor ze stojakiem jezdny z koszem na akcesoria na 5 kołowej podstawie z innego materiału niż stal nierdzewna?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 10

Ad. 25. Prosimy o sprecyzowanie co zamawiający rozumie pod pojęciem „Pełny zestaw serwisowy do kardiomonitorów, umożliwiający szybką reakcję w przypadku awarii kardiomonitora”?

Odpowiedź: Zestaw instrukcji pozwalający na szybką diagnostykę urządzenia przez personel szpitala na wypadek awarii.



tel.: +48 (71) 301-13-11

fax.: +48 (71) 301-13-12

www.zozolawa.wroc.pl

zozolawa@zozolawa.wroc.pl

Pytanie nr 11 dotyczy Centrala monitorująca 2 szt,

Ad. 27. Czy zamawiający podając minimalną rozdzielczość ekranu centrali „1920 x 1080” miał na myśli rozdzielczość „1920 x 1080”?

Odpowiedź: Tak. Niniejszym Zamawiający poprawia oczywistą omyłkę pisarską. W Załączniku nr 2 do SIWZ pkt. 27 winno być: *Ekran typu LCD TFT o przekątnej min. 19 cali i rozdzielczości min. 1920 x 1080 oraz dodatkowy ekran umożliwiający podgląd i obsługę wybranego stanowiska.*

Pytanie nr 12

Czy zamawiający dopuści termin wykonania zamówienia do 20 dni od podpisania umowy?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 13 dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ: poz 2

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z dotykowym, kolorowym ekranem LCD o przekątnej 12,1” i wysokiej rozdzielczości 800x600 pikseli? Oferowany kardiomonitor ma wysokiej jakości ekran z szeroką regulacją jasności. Przy tej wielkości ekranu są to wystarczające parametry aby zapewnić optymalną pracę na oddziale.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 14 dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ: poz 7

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor bez analizy HRV, ale wyposażony w statystykę HR numeryczną i graficzną z ostatnich 240h monitorowania pacjenta?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 15 dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ: poz 8

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor pozwalający na prezentację 1 z 3 odprowadzeń rzeczywistych EKG przy rejestracji z 3 elektrod, kabel 5-elektrodowy w komplecie i przyzna za to rozwiązanie maksymalną możliwą do zdobycia w tym punkcie liczbę punktów czyli 5 pkt.?

Prezentacja 3 lub więcej odprowadzeń z 3 elektrod wskazuje, że są to odprowadzenia rekonstruowane przez algorytm i parametr nie ma żadnej wartości diagnostycznej. Z technologicznego punktu widzenia nie jest możliwe wyświetlenie więcej odprowadzeń rzeczywistych z kabla 3 elektrodowego w tym samym czasie.

Powyższe rozwiązanie zapewni monitorowanie aż 7 krzywych jednocześnie z 5-elektrodowego kabla czyli więcej niż aktualne wymagania.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 16 dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ: poz 11

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w moduł pomiaru oddechu pozwalający na wybór jednej z najbardziej użytecznych i najczęściej stosowanych prędkości kreślenia fal EKG – 6,25; 12,5; 25; 50 [mm/s]?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 17 dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ: poz 12

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor bez licznika bezdechów, z alarmem bezdechu w zakresie 10-40s? Biorąc pod uwagę zakres normalnych oddechów, czyli ok. 11-13/min., jest to optymalny zakres pomiaru bezdechu.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza. Punktacja zostanie przyznana analogicznie, tj: alarm bezdechu – Tak – 5 pkt; brak funkcji – Nie - 0 pkt.

Pytanie nr 18 dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ: poz 13

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor pozwalający na monitorowanie SpO2 w technologii własnej producenta, zbieżnej w wynikach do technologii Nellcor, z własnym inteligentnym zarządzaniem fałszywymi alarmami?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 19 dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ: poz 14

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w moduł pomiaru ciśnienia nieinwazyjnego NIBP z zakresem pomiaru rytmu serca od 40 do 240 uderzeń/min, który to zakres różni się nieznacznie od wymaganego i wyposażony w standardową opaskę uciskową? Funkcja stazy w kardiomonitorze wymaga wykonania szeregu czynności (w tym pompowania mankieta, które zajmuje kilkanaście sekund) i jest bardzo rzadko używana. Prostsza, szybsza i skuteczniejsza metodą jest zastosowanie standardowej opaski uciskowej.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 20 dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ: poz 15

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w ręczne oraz automatyczne, na podstawie danego typu pacjenta, ustawianie granic alarmowych na jednym wspólnym ekranie dla wszystkich parametrów? Ustawianie parametrów granicznych na jednym ekranie jest bardzo prostą i szybką czynnością, co więcej konfiguracja alarmów zazwyczaj jest jednorazową czynnością dla danego pacjenta i nie wymaga późniejszej ingerencji.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 21 dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ: poz 16



Zespół Opieki Zdrowotnej w Oławie

ul.K.K.Baczyńskiego 1

55-200 Oława

REGON: 000306816 NIP: 912-16-50-658

tel.: +48 (71) 301-13-11 fax.: +48 (71) 301-13-12 www.zozolawa.wroc.pl zozolawa@zozolawa.wroc.pl

Czy Zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor wyposażony w trendy graficzne i tabelaryczne 240 godzinne (10 dni pobytu pacjenta na oddziale) z rozdzielczością 1 min i z ostatniej godziny z rozdzielczością 1 sekunda? Jest to wartość dokładniejsza niż aktualnie wymagana przez Zamawiającego. Należy również nadmienić iż oferowana centrala w niniejszym postępowaniu posiada możliwość zachowania ponad 720 godzin trendów.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 22 dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ: poz 17

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z jednoczesnym, ciągłym zapisem pamięć kardiomonitora wszystkich monitorowanych wartości liczbowych i wszystkich monitorowanych fal dynamicznych z okresu 48 h? Oferowana centrala do kardiomonitorów pozwala na zachowanie wszystkich danych, łącznie z krzywymi dynamicznymi z dużo dłuższego okresu niż wymagany czyli ponad 240 godzin.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 23 dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ: poz 18

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w pamięć alarmów (ponad 400) wraz z zapisem wszystkich mierzonych parametrów oraz krzywej parametru, który wywołał alarm o regulowanej długości od 8 do 32 sekund?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 24 dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ: poz 20

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z możliwością rozbudowy o ciśnienie krwawe do 2 kanałów, pomiar rzutu serca metodą termodylucji, kapnografię oraz rejestrator termiczny z jednoczesnym wydrukiem 3 odprowadzeń EKG i przyzna za to rozwiązanie maksymalną możliwą do zdobycia liczbę punktów czyli 5?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 25 dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ: poz 22

Czy Zamawiający dopuści stojak z półką na kardiomonitor oraz koszem na akcesoria zbudowany z aluminium na pięciokołowej podstawie jezdnej, każde koło z niezależną blokadą? Stojak z aluminium jest lżejszy w prowadzeniu, a poza tym oferowany kardiomonitor przewidziany jest do użytku wewnątrzszpitalnego więc odporność statywu nie ma większego znaczenia i uzasadnienia medycznego.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 26 dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ: Centrala monitorująca 2 szt. poz 33

Czy Zamawiający dopuści do postępowania centralę monitorującą wyposażoną w zasilanie z sieci 230VAC oraz w zewnętrzny akumulator podtrzymujący zasilanie w razie awarii sieci (UPS) i przyzna za to rozwiązanie maksymalną możliwą do zdobycia liczbę punktów czyli 5 pkt?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr 26

Zawracamy się z prośbą o wydłużenie terminu dostawy do 14 dni.

Sprzęt medyczny nie jest produktem dla którego zwykle utrzymuje się zapasy magazynowe w dużej ilości, tym samym dostawa w tak krótkim czasie dla wielu potencjalnych Wykonawców nie będzie możliwa do zrealizowania.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert.

DYREKTOR

Zespołu Opieki Zdrowotnej w Oławie

lek. med. Andrzej Dronsejko