

Suwałki, dnia 30/03/2020r.

L.dz. SZW.DZI.262.111/6/PN/MN/2020

**Wszyscy uczestnicy postępowania**

**NS: 6/PN/MN/2020**

Dotyczy: przetargu nieograniczonego pn.: **Zakup sprzętu i aparatury medycznej na potrzeby szpitala wojewódzkiego im. dr. Ludwika Rydygiera w Suwałkach** w ramach projektu nr LT-PL-3R-247 realizowanego z Programu Współpracy Interreg V-A Litwa – Polska tj. LEAN MANAGEMENT JAKO INNOWACJA W SZPITALACH POGRANICZA POLSKA - LITEWSKIEGO

Szanowni Państwo,

na podstawie art. 38 ust 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019r., poz. 1843 t.j.) Szpital Wojewódzki im. dr. Ludwika Rydygiera w Suwałkach przesyła treść zapytań dotyczących zapisów zawartych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wraz z wyjaśnieniami. W przedmiotowym postępowaniu wpłynęły następujące zapytania:

**Uczestnik 1**

**Kardiomonitor – 13 szt.**

Pytanie 1: pkt 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor wyposażony w uchwyt służący do przenoszenia lub zawieszenia na łóżku bez kieszeni na akcesoria?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

Pytanie 2: pkt 5

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor zapewniający zapamiętanie do 168 godzin trendów mierzonych parametrów z rozdzielczością 1 minuta?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 3: pkt 6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor zapewniający zapamiętanie do 200 zdarzeń alarmowych wraz z zapamiętaniem wszystkich wartości mierzonych parametrów w momencie zarejestrowania zdarzenia?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

Pytanie 4: pkt 9.4.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor z prędkością kreślenia krzywych EKG, do wyboru: 12,5 mm/s; 25 mm/s; 50 mm/s

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

Pytanie 5: pkt 9.6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor z regulacją czułości wyświetlanego zapisu EKG do wyboru: 0,25 cm/mV; 0,5 cm/mV; 1,0 cm/mV; 2 cm/mV; 4,0 cm/mV; auto?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 6: pkt 9.7.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor z możliwością analizy odchylenia odcinka ST w siedmiu odprowadzeniach jednocześnie w zakresie -2.0 mV do + 2.0 mV z możliwością wyboru grupy do wyświetlania wartości monitorowanych oraz z możliwością modyfikacji znacznika lokalizacji ST, a także indywidualnych ustawień alarmu dla monitorowania ST?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 7: pkt 9.8.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor bez prezentacji zmian odchylenia ST w postaci wzorcowych odcinków ST z nanoszonymi na nie bieżącymi odcinkami lub w formie wykresów kołowych

Pytanie 8: pkt 9.9.  
Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor bez możliwości monitorowania odcinka QT?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 8: pkt 9.9.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor bez możliwości monitorowania odcinka QT?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

Pytanie 9: pkt 9.10.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor, który posiada analizę 17 zaburzeń rytmu tj. asystolia, migotanie komór, tachykardia komorowa, R na T, wielokrotne PVC, para PVC, pojedyncze PVC, bigeminia, trigeminia, tachykardia nadkomorowa, bradykardia nadkomorowa, wielopostaciowe PVC, stymulator nie przechwytyuje, stymulator nie generuje impulsów, rytm nieregularny, pauza, słaby sygnał EKG?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 10: pkt 10.3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor zapewniający pomiar oddechów (RESP) z możliwością ustawienia prędkości kreślenia: 6,25 mm/s; 12,5mm/s; 25 mm/s?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

Pytanie 11: pkt 11.2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor z pomiarem saturacji i zakresem pomiaru pulsu: 25 – 250 /min.?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 12: pkt 11.4 oraz 11.5

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor bez możliwości włączenia funkcji braku alarmu w czasie pomiaru NIBP na tej samej kończynie na której założony jest czujnik oraz bez funkcji alarmu desaturacji?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

Pytanie 13: pkt 12, ppkt 3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor z możliwością pomiaru NIBP w zakresie 10 – 270 mmHg bez możliwości wyświetlania pomiaru pulsu z pomiaru NIBP ale z możliwością prezentacji pomiaru pulsu w tabeli trendów NIBP?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 14: pkt 13.1 oraz 13.2.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor z możliwością pomiaru temperatury głębokiej lub powierzchniowej o zakresie pomiarowym: 0 – 50 oC, rozdzielczością 0,1 oC oraz dokładnością +/- 0,3 oC?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

Pytanie 15: pkt 15

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor, którego obsługa jest możliwa przy użyciu ekranu dotykowego oraz dotykowych przycisków szybkiego dostępu?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

Pytanie 16: pkt 16, ppkt 5

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor posiadający 10 poziomów wyboru głośności sygnalizacji alarmowej oraz posiada fabrycznie skonfigurowane 3 wzorce sygnalizacji dźwiękowej odpowiednio dla wybranej istotności danego alarmu?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

Pytanie 17: pkt 17 Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor posiadający możliwość dowolnego ustawiania przez użytkownika domyślnych granic alarmowych dla każdego z mierzonych parametrów oraz dla każdego typu pacjenta, z możliwością natychmiastowej zmiany tych granic przez użytkownika w trakcie monitorowania, bez możliwości automatycznego ustawiania granic alarmowych dla aktualnego stanu monitorowanego pacjenta?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 18: pkt 18,19

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor, który posiada możliwość rejestracji i wyświetlania trendów tabelarycznych i graficznych wszystkich monitorowanych parametrów z okresu do 168 godzin oraz zapewniający prezentację odcinków trendów towarzyszących krzywym dynamicznym wyświetlanym na ekranie z okresu monitorowania bez możliwości włączenia dodatkowej funkcji analizy EKG i NIBP z ostatnich 24h?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 19: pkt 21, ppkt 1,2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor posiadający interfejs i oprogramowanie umożliwiające pracę kardiomonitora w sieci przewodowej (i możliwością rozbudowy o interfejs bezprzewodowy Wi-Fi) z centralą monitorującą ale nie współpracującą z centralami hypervision lub Benevision oraz bez możliwości podglądu danych z innych monitorów podłączonych do sieci bez stacji centralnego nadzoru?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

Pytanie 20: pkt 21, ppkt 3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor bez możliwości funkcji informowania o alarmach pojawiających się na innych kardiomonitorach podłączonych do wspólnej sieci, nie współpracujący z monitorami serii uMec, Imec, BV?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

Pytanie 21: pkt 21, ppkt 4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy kardiomonitor bez możliwości funkcji zdalnego wyciszania alarmów w innych kardiomonitorach podłączonych do wspólnej sieci?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

Pytanie 22: pkt 21, ppkt 5

Czy zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor, umożliwiający eksport danych poprzez złącze USB na nośnik przenośny typu Pendrive w celu ich dalszego odczytu i analizy na komputerze PC?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Pytanie 23: pkt 21, ppkt 6

Czy zamawiający dopuści do postępowania kardiomonitor, posiadający możliwość rozbudowy o pomiar rzutu minutowego metodą termodylucji bez możliwości połączenia w sieci z centralą pielęgniarstwa ale posiadającym możliwość współpracy z dedykowaną centralną stacją monitorowania?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza.**

Treść niniejszego pisma stanowi uzupełnienie Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia z dnia 25/03/2020r. i została zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego: [www.szpital.suwalki.pl](http://www.szpital.suwalki.pl).

Wykonawcy zobowiązani są do uwzględnienia zmian wynikających odpowiedzi na zapytania w składanych ofertach.

Z poważaniem

**Adam Szałanda**

**DYREKTOR**

Szpitala Wojewódzkiego

im. dr. Ludwika Rydygiera

w Suwałkach