

SAMODZIELNY PUBLICZNY WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY W SZCZECINIE



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
Numer rejestrowy w BDO 000028674
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



Nasz znak:
EP/220/19/2020/3

Data:
09.04.2020 r.

WYJAŚNIENIE I ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

dotyczy: przetargu nieograniczonego znak sprawy: EP/220/19/2020 pn.: Dostawa kardiomonitorów dla SPWSZ w Szczecinie

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2019r., poz. 1843 ze zm.), Samodzielny Publiczny Wojewódzki Szpital Zespolony w Szczecinie, jako Zamawiający, informuje, że w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego znak j. w. zostały złożone pytania do treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz zmieniono jej treść:

Pytania Wykonawców:

ZESTAW 1

Pytanie 1, dotyczy zadania nr 1, pkt 16.8

W związku z wymaganym pomiarem odcinka ST, czy zamawiający będzie wymagał możliwości ustawienia jednostki pomiarowej ST w mm oraz mV? Jest to wygodne rozwiązanie ułatwiające pracę personelu

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 2, dotyczy zadania nr 1, pkt 16.12

Czy pod pojęciem „Analiza zmian częstości akcji serca z min. 4 h, co najmniej informacje o wartościach HR: średniej, maksymalnej, minimalnej oraz prawidłowej (w granicach ustawionych alarmów).” Zamawiający rozumie dedykowane okno menu analizy zmian częstości w którym podane są wszystkie wartości parametrów wymaganych, okno menu niezależne od menu trendów?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 3, dotyczy zadania nr 1, pkt 19.8

Czy pod pojęciem „Analiza zmian wartości NIBP z min. 4 h, co najmniej informacje o wartościach ciśnienia: średniej, maksymalnej, minimalnej oraz prawidłowej (w granicach ustawionych alarmów).” Zamawiający rozumie dedykowane okno menu analizy zmian wartości NIBP w którym podane są wszystkie wartości parametrów wymaganych, okno menu niezależne od menu trendów?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 4, dotyczy zadania nr 2, pkt 16.8

W związku z wymaganym pomiarem odcinka ST, czy zamawiający będzie wymagał możliwości ustawienia jednostki pomiarowej ST w mm oraz mV? Jest to wygodne rozwiązanie ułatwiające pracę personelu

Lokalizacje:
71-455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Centrala: 91 813 90 00
Fax. 91 813 90 09

70-891 Szczecin, ul. A. Sokołowskiego 11
Centrala: 91 442 72 00, 91 442 72 13
Fax. 91 462 04 94



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
Numer rejestrowy w BDO 000028674
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 5, dotyczy zadania nr 2, pkt 16.12

Czy pod pojęciem „Analiza zmian częstości akcji serca z min. 4 h, co najmniej informacje o wartościach HR: średniej, maksymalnej, minimalnej oraz prawidłowej (w granicach ustawionych alarmów).” Zamawiający rozumie dedykowane okno menu analizy zmian częstości w którym podane są wszystkie wartości parametrów wymaganych, okno menu niezależne od menu trendów?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 6, dotyczy zadania nr 2, pkt 19.8

Czy pod pojęciem „Analiza zmian wartości NIBP z min. 4 h, co najmniej informacje o wartościach ciśnienia: średniej, maksymalnej, minimalnej oraz prawidłowej (w granicach ustawionych alarmów).” Zamawiający rozumie dedykowane okno menu analizy zmian wartości NIBP w którym podane są wszystkie wartości parametrów wymaganych, okno menu niezależne od menu trendów?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 7, dotyczy zadania nr 2, pkt 26

W związku z faktem iż kardiomonitor w pakiecie nr. 2 mają być kompatybilne i współpracować z posiadaną przez zamawiającego centralą kardiologiczną firmy Mindray Hypervision VI wyposażoną w drukarkę, czy Zamawiający rezygnuje z wymogu posiadania przez kardiomonitor „Wbudowanej, modułowej lub zintegrowanej drukarki termicznej”?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający rezygnuje z tego wymogu, usuwając pkt. 26 z załącznika nr 1 dla zadania nr 2.

Powyższa zmiana została naniesiona w poprawionym załączniku nr 1 do SIWZ – Specyfikacja techniczna - opis przedmiotu zamówienia - dla zadania nr 2, który został zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego www.spwsz.szczecin.pl w zakładce „Załączniki”.

Pytanie 8, dotyczy zadania nr 4, pkt 16.8

W związku z wymaganym pomiarem odcinka ST, czy zamawiający będzie wymagał możliwości ustawienia jednostki pomiarowej ST w mm oraz mV? Jest to wygodne rozwiązanie ułatwiające pracę personelu

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 9, dotyczy zadania nr 4, pkt 16.12

Czy pod pojęciem „Analiza zmian częstości akcji serca z min. 4 h, co najmniej informacje o wartościach HR: średniej, maksymalnej, minimalnej oraz prawidłowej (w granicach ustawionych alarmów).” Zamawiający rozumie dedykowane okno menu analizy zmian częstości w którym podane są wszystkie wartości parametrów wymaganych, okno menu niezależne od menu trendów?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 10, dotyczy zadania nr 4, pkt 19.8

Czy pod pojęciem „Analiza zmian wartości NIBP z min. 4 h, co najmniej informacje o wartościach ciśnienia: średniej, maksymalnej, minimalnej oraz prawidłowej (w granicach ustawionych alarmów).” Zamawiający rozumie dedykowane okno menu analizy zmian wartości NIBP w którym podane są wszystkie wartości parametrów wymaganych, okno menu niezależne od menu trendów?



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
Numer rejestrowy w BDO 000028674
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga

Pytanie 11, dotyczy zadania nr 4, pkt 20.2

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z zakresem pomiarowym inwazyjnego ciśnienia od -50 do +300 mmHg? Jest to wystarczający zakres ciśnienia do pomiarów i diagnostyki pacjentów

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza.

**W związku z powyższym pkt. 20.2 załącznika nr 1 do SIWZ – Załącznik 1 do SIWZ - Specyfikacja techniczna - opis przedmiotu zamówienia - dla zadania nr 4 otrzymuje brzmienie:
„20.2. Zakres pomiarowy inwazyjnego ciśnienia co najmniej od -50 do +300 mmHg”**

Powyższa zmiana została naniesiona w poprawionym załączniku nr 1 do SIWZ – Specyfikacja techniczna - opis przedmiotu zamówienia - dla zadania nr 4, który został zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego www.spwsz.szczecin.pl w zakładce „Załączniki”.

Pytanie 12, dotyczy zadania nr 4, pkt 20.3

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor bez obliczania wartości PPV, natomiast z możliwością wyboru czterech filtrów krzywej IBP?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 13, dotyczy zadania nr 4, pkt 20.5

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor z funkcją wyświetlania dwóch krzywych inwazyjnego ciśnienia z osobnym poziomem zero?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

ZESTAW 2

Pytanie 1, dotyczy zadania nr 1

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor:

1) Obsługiwany jedynie przy pomocy ekranu dotykowego? Brak dodatkowych ruchomych elementów zwiększa łatwość użycia sprzętu oraz dezynfekcji.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza.

**W związku z powyższym pkt. 4 załącznika nr 1 do SIWZ – Załącznik 1 do SIWZ - Specyfikacja techniczna - opis przedmiotu zamówienia - dla zadania nr 1 otrzymuje brzmienie:
„4. Obsługa monitora przy pomocy, pokrętła, przycisków i lub przez ekran dotykowy.”**

Powyższa zmiana została naniesiona w poprawionym załączniku nr 1 do SIWZ – Specyfikacja techniczna - opis przedmiotu zamówienia - dla zadania nr 1, który został zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego www.spwsz.szczecin.pl w zakładce „Załączniki”.

2) Bez funkcji prezentacji zmian odchylenia ST w postaci wzorcowych odcinków ST z nanoszonymi na nie bieżącymi odcinkami lub w formie wykresów kołowych?

ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

3) Bez funkcji monitorowania odcinka QT?

SAMODZIELNY PUBLICZNY WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY W SZCZECINIE



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
Numer rejestrowy w BDO 000028674
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

4) Bez możliwości analizy zmian częstości akcji serca z min. 4 h, co najmniej informacje o wartościach HR: średniej, maksymalnej, minimalnej oraz prawidłowej (w granicach ustawionych alarmów)?

ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

5) Bez funkcja pozwalająca na monitorowanie SpO2 i nieinwazyjnego ciśnienia krwi na jednej kończynie, bez wywoływania alarmu SpO2 w momencie pompowania mankietu?

ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

6) Bez pomiaru pulsu wraz z NIBP?

ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

7) Bez funkcji analizy zmian wartości NIBP z min. 4 h, co najmniej informacje o wartościach ciśnienia: średniej, maksymalnej, minimalnej oraz prawidłowej (w granicach ustawionych alarmów)?

ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie 2, dotyczy zadania nr 4

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor:

1) Obsługiwany jedynie przy pomocy ekranu dotykowego? Brak dodatkowych ruchomych elementów zwiększa łatwość użycia sprzętu oraz dezynfekcji.

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z SIWZ

2) Bez funkcji prezentacji zmian odchylenia ST w postaci wzorcowych odcinków ST z nanoszonymi na nie bieżącymi odcinkami lub w formie wykresów kołowych?

ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

3) Bez funkcji monitorowania odcinka QT?

ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

4) Bez możliwości analizy zmian częstości akcji serca z min. 4 h, co najmniej informacje o wartościach HR: średniej, maksymalnej, minimalnej oraz prawidłowej (w granicach ustawionych alarmów)?

ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

5) Bez funkcja pozwalająca na monitorowanie SpO2 i nieinwazyjnego ciśnienia krwi na jednej kończynie, bez wywoływania alarmu SpO2 w momencie pompowania mankietu?

ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

6) Bez pomiaru pulsu wraz z NIBP?

ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

7) Bez funkcji analizy zmian wartości NIBP z min. 4 h, co najmniej informacje o wartościach ciśnienia: średniej, maksymalnej, minimalnej oraz prawidłowej (w granicach ustawionych alarmów)?

ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

Lokalizacje:
71-455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Centrala: 91 813 90 00
Fax. 91 813 90 09

70-891 Szczecin, ul. A. Sokołowskiego 11
Centrala: 91 442 72 00, 91 442 72 13
Fax. 91 462 04 94

SAMODZIELNY PUBLICZNY WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY W SZCZECINIE



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
Numer rejestrowy w BDO 000028674
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



8) Bez obliczania wartości PPV?

ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

9) Z pomiarem częstości pulsu wraz z inwazyjnym ciśnieniem co najmniej w zakresie od 35 do 250 P/min?

ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

10) Bez funkcji wyświetlania krzywych ciśnienia inwazyjnego ze wspólnym poziomem zero?

ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

11) Bez funkcji „standby”?

ODPOWIEDŹ: Nie, Zamawiający nie dopuszcza.

ZESTAW 3

Pytanie 1, dotyczy zadania nr 1, pkt 9 – Kardiomonitor – 17 sztuk

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści zapamiętywanie zdarzeń alarmowych - pamięć do 2000 zestawów wartości parametrów oraz zapamiętywanie grup zdarzeń arytmii – pamięć do 2000 grup zdarzeń arytmii wraz z odcinkami krzywych?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 2, dotyczy zadania nr 1, pkt 11 i 13 – Kardiomonitor – 17 sztuk

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy w wypadku zaoferowania kardiomonitora o przekątnej ekranu 15” Zamawiający dopuści czas pracy przy zasilaniu z akumulatora 2,5h oraz chłodzenie nowoczesnym, cichym wentylatorem?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 3, dotyczy zadania nr 1, pkt 16.4 – Kardiomonitor – 17 sztuk

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści dokładność pomiaru częstości rytmu nie gorszą niż lub +/- 1% lub +/- 2 ud./min?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 4, dotyczy zadania nr 1, pkt 16.9 – Kardiomonitor – 17 sztuk

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści prezentację odchylenia ST w postaci cyfrowej oraz możliwość ręcznego pomiaru odcinka ST?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 5, dotyczy zadania nr 1, pkt 16.10, PAKIET 1 – Kardiomonitor – 17 sztuk

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści monitor bez monitorowania odcinka QT za to z możliwością zamrożenia i dokładnej analizy fal z wyborem fal do zamrożenia: wszystkie/tylko EKG i dedykowanym przyciskiem funkcyjnym zamrażania fal?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Lokalizacje: 71-455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Centrala: 91 813 90 00
Fax. 91 813 90 09

70-891 Szczecin, ul. A. Sokołowskiego 11
Centrala: 91 442 72 00, 91 442 72 13
Fax. 91 462 04 94



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
Numer rejestrowy w BDO 000028674
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



Pytanie 6, dotyczy zadania nr 1, pkt 16.11 – Kardiomonitor – 17 sztuk

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z rozpoznawaniem 20 zaburzeń rytmu serca: ECG TACHY, ECG BRADY, ECG ARREST, MISS BEAT, VE EARLY, SVE EARLY, VE COUPLET, SVE COUPLET, VE RUN, SVE RUN, VE SHORT RUN, SVE SHORT RUN, VE BIGEMINY, SVE BIGEMINY, VE TRIGEMINY, SVE TRIGEMINY, VE INSERT, SVE INSERT, VE RONT, SVE RONT?

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z SIWZ

Pytanie 7, dotyczy zadania nr 1, pkt 16.12 – Kardiomonitor – 17 sztuk

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści monitor z funkcją przeglądu fali EKG z min. ostatnich 72 godzin (full-disclosure) wraz z informacjami o wartości HR oraz z dedykowanym ekranem przeglądu do 2000 zdarzeń arytmii?

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 8, dotyczy zadania nr 1 pkt 17.3 i 17.4 – Kardiomonitor – 17 sztuk

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści pomiar oddechów z prędkością kreślenia: 6,25mm/s oraz 12,5 mm/s oraz z możliwością wyboru odprowadzenia do monitorowania respiracji (I lub II) bez automatycznego wyboru odprowadzenia?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie nr 9, dotyczy zadania nr 1, pkt 18.2 – Kardiomonitor – 17 sztuk

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści zakres pomiaru pulsu: 30/min ÷250/min?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie nr 10, dotyczy zadania nr 1, pkt 18.4 – Kardiomonitor – 17 sztuk

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści standardowe rozwiązanie pomiaru SpO2 kompatybilne z akcesoriami Nellcor oraz NIBP bez szczegółowych wymagań opisanych w punkcie 18.4?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie nr 11, dotyczy zadania nr 1 pkt 19.3 – Kardiomonitor – 17 sztuk

Czy Zamawiający dopuści Zakres pomiaru pulsu wraz z NIBP: 30 bpm ÷200 bpm?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie nr 12, dotyczy zadania nr 1 pkt 19.8 – Kardiomonitor – 17 sztuk

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści funkcję dedykowanego ekranu przeglądu pomiarów NIBP z pamięcią do 12000 grup zapisów NIBP z podaniem minimum daty, godziny, SYS, DIA, MAP i PR?

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 13, dotyczy zadania nr 1 pkt 25 – Kardiomonitor – 17 sztuk

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści monitory z możliwością ręcznego ustawiania granic alarmowych w odniesieniu do aktualnie mierzonych wartości i z automatycznym doбором granic alarmowych w odniesieniu do wieku, po wyborze: dorosły, dziecko, noworodek?,

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z SIWZ



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
Numer rejestrowy w BDO 000028674
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



Pytanie nr 14, dotyczy zadania nr 4, pkt 9 – Kardiomonitor z inwazyjnym pomiarem ciśnienia krwi – 3 sztuki

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści zapamiętywanie zdarzeń alarmowych - pamięć do 2000 zestawów wartości parametrów oraz zapamiętywanie grup zdarzeń arytmii – pamięć do 2000 grup zdarzeń arytmii wraz z odcinkami krzywych?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie nr 15, dotyczy zadania nr 4, pkt 11 i 13 – Kardiomonitor z inwazyjnym pomiarem ciśnienia krwi – 3 sztuki

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy w wypadku zaoferowania kardiomonitora o przekątnej ekranu 15" Zamawiający dopuści czas pracy przy zasilaniu z akumulatora 2,5h oraz chłodzenie nowoczesnym, cichym wentylatorem?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie nr 16, dotyczy zadania nr 4, pkt 16.4 – Kardiomonitor z inwazyjnym pomiarem ciśnienia krwi – 3 sztuki

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści dokładność pomiaru częstości rytmu nie gorszą niż lub +/- 1% lub +/- 2 ud./min?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie nr 17, dotyczy zadania nr 4, pkt 16.9 – Kardiomonitor z inwazyjnym pomiarem ciśnienia krwi – 3 sztuki

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści prezentację odchylenia ST w postaci cyfrowej oraz możliwość ręcznego pomiaru odcinka ST?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie nr 18, dotyczy zadania nr 4, pkt 16.10 – Kardiomonitor z inwazyjnym pomiarem ciśnienia krwi – 3 sztuki

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści monitor bez monitorowania odcinka QT za to z możliwością zamrożenia i dokładnej analizy fal z wyborem fal do zamrożenia: wszystkie/tylko EKG i dedykowanym przyciskiem funkcyjnym zamrażania fal?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie nr 19, dotyczy zadania nr 4, pkt 16.11 – Kardiomonitor z inwazyjnym pomiarem ciśnienia krwi – 3 sztuki

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z rozpoznawaniem 20 zaburzeń rytmu serca: ECG TACHY, ECG BRADY, ECG ARREST, MISS BEAT, VE EARLY, SVE EARLY, VE COUPLET, SVE COUPLET, VE RUN, SVE RUN, VE SHORT RUN, SVE SHORT RUN, VE BIGEMINY, SVE BIGEMINY, VE TRIGEMINY, SVE TRIGEMINY, VE INSERT, SVE INSERT, VE RONT, SVE RONT?

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z SIWZ



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
Numer rejestrowy w BDO 000028674
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



Pytanie nr 20, dotyczy zadania nr 4, pkt 16.12 – Kardiomonitor z inwazyjnym pomiarem ciśnienia krwi – 3 sztuki

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści monitor z funkcją przeglądu fali EKG z min. ostatnich 72 godzin (full-disclosure) wraz z informacjami o wartości HR oraz z dedykowanym ekranem przeglądu do 2000 zdarzeń arytmii?

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 21, dotyczy zadania nr 4, pkt 17.3 i 17.4 – Kardiomonitor z inwazyjnym pomiarem ciśnienia krwi – 3 sztuki

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści pomiar oddechów z prędkością kreślenia: 6,25mm/s oraz 12,5 mm/s oraz z możliwością wyboru odprowadzenia do monitorowania respiracji (I lub II) bez automatycznego wyboru odprowadzenia?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie nr 22, dotyczy zadania nr 5, pkt 18.2 – Kardiomonitor z inwazyjnym pomiarem ciśnienia krwi – 3 sztuki

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści zakres pomiaru pulsu: 30/min ÷ 250/min?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie nr 23, dotyczy zadania nr 4, pkt 18.4 – Kardiomonitor z inwazyjnym pomiarem ciśnienia krwi – 3 sztuki Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści standardowe rozwiązanie pomiaru SpO2 kompatybilne z akcesoriami Nellcor oraz NIBP bez szczegółowych wymagań opisanych w punkcie 18.4?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie nr 24, dotyczy zadania nr 4, ad pkt 19.3 – Kardiomonitor z inwazyjnym pomiarem ciśnienia krwi – 3 sztuki

Czy Zamawiający dopuści Zakres pomiaru pulsu wraz z NIBP: 30 bpm ÷ 200 bpm?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie nr 25, dotyczy zadania nr 4, pkt 19.8 – Kardiomonitor z inwazyjnym pomiarem ciśnienia krwi – 3 sztuki

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści funkcję dedykowanego ekranu przeglądu pomiarów NIBP z pamięcią do 12000 grup zapisów NIBP z podaniem minimum daty, godziny, SYS, DIA, MAP i PR?

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 26, dotyczy zadania nr 4, pkt 20.1-20.5 – Kardiomonitor z inwazyjnym pomiarem ciśnienia krwi – 3 sztuki

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści monitory z pomiarem ciśnienia inwazyjnego w dwóch torach pomiarowych z możliwością rozbudowy do 4 torów, z wyświetlaniem wartości skurczowych, rozkurczowych i średnich, jednoczesnym wyświetlaniem obu krzywych oraz z zakresem pomiarowym -50-300mmHg?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza.

W związku z powyższym pkt. 20.2 załącznika nr 1 do SIWZ – Załącznik 1 do SIWZ - Specyfikacja techniczna - opis przedmiotu zamówienia - dla zadania nr 4 otrzymuje brzmienie:

Lokalizacje: 71-455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Centrala: 91 813 90 00
Fax. 91 813 90 09

70-891 Szczecin, ul. A. Sokołowskiego 11
Centrala: 91 442 72 00, 91 442 72 13
Fax. 91 462 04 94



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
Numer rejestrowy w BDO 000028674
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



„20.2. Zakres pomiarowy inwazyjnego ciśnienia co najmniej od -50 do +300 mmHg”

Powyższa zmiana została naniesiona w poprawionym załączniku nr 1 do SIWZ – Specyfikacja techniczna - opis przedmiotu zamówienia - dla zadania nr 4, który został zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego www.spwsz.szczecin.pl w zakładce „Załączniki”.

Pytanie nr 27, dotyczy zadania nr 4, pkt 26 – Kardiomonitor z inwazyjnym pomiarem ciśnienia krwi – 3 sztuki

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści monitory z możliwością ręcznego ustawiania granic alarmowych w odniesieniu do aktualnie mierzonych wartości i z automatycznym doбором granic alarmowych w odniesieniu do wieku, po wyborze: dorosły, dziecko, noworodek?

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z SIWZ

ZESTAW 4

Pytanie 1, dotyczy zadania nr 1, pkt 6, 16.8

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor zapewniający monitorowanie EKG z 3 lub 5 odprowadzeń z opcją rozbudowy o monitorowanie 12 odprowadzeń oraz analizą odcinka ST z prezentacją wszystkich odprowadzeń jednocześnie ?

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z SIWZ

Pytanie 2, dotyczy zadania nr 1, pkt 16.10

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor bez monitorowania odcinka QT ?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 3, dotyczy zadania nr 1, pkt 16.12

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor bez dedykowanej funkcji analizy zmian częstości akcji serca ? Oferowany kardiomonitor posiada system trendów umożliwiający analizę HR w danym odstępie czasu.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 4, dotyczy zadania nr 1, pkt 24

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający możliwość regulacji sygnalizacji alarmowej w zakresie 10 poziomów bez możliwości ustawienia wzorca? Powyższa funkcja nie ma istotnego znaczenia klinicznego w monitorowaniu pacjentów.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 5, dotyczy zadania nr 4, pkt 6, 16.8

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor zapewniający monitorowanie EKG z 3 lub 5 odprowadzeń z opcją rozbudowy o monitorowanie 12 odprowadzeń oraz analizą odcinka ST z prezentacją wszystkich odprowadzeń jednocześnie ?

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z SIWZ

Pytanie 6, dotyczy zadania nr 4, pkt 16.10

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor bez monitorowania odcinka QT ?



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
Numer rejestrowy w BDO 000028674
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 7, dotyczy zadania nr 4, pkt 16.12

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor bez dedykowanej funkcji analizy zmian częstości akcji serca? Oferowany kardiomonitor posiada system trendów umożliwiający analizę HR w danym odstępie czasu.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 8, dotyczy zadania nr 4, pkt 20.2

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający zakres pomiarowy inwazyjnego ciśnienia od -50 do +300 mmHg?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza.

W związku z powyższym pkt. 20.2 załącznika nr 1 do SIWZ – Załącznik 1 do SIWZ - Specyfikacja techniczna - opis przedmiotu zamówienia - dla zadania nr 4 otrzymuje brzmienie:

„20.2. Zakres pomiarowy inwazyjnego ciśnienia co najmniej od -50 do +300 mmHg”

Powyższa zmiana została naniesiona w poprawionym załączniku nr 1 do SIWZ – Specyfikacja techniczna - opis przedmiotu zamówienia - dla zadania nr 4, który został zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego www.spwsz.szczecin.pl w zakładce „Załączniki”.

ZESTAW 5

Pytanie 1, dotyczy zadania nr 1, poz. 4

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor obsługiwany za pomocą ekranu dotykowego oraz ekranowych przycisków szybkiego dostępu?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza, jednocześnie modyfikując pkt. 4 z Załącznika nr 1 do SIWZ (dla zadania nr 1)

W związku z powyższym pkt. 4 załącznika nr 1 do SIWZ – Załącznik 1 do SIWZ - Specyfikacja techniczna - opis przedmiotu zamówienia - dla zadania nr 1 otrzymuje brzmienie:

„4. Obsługa monitora przy pomocy, pokrętła, przycisków i lub przez ekran dotykowy.”

Powyższa zmiana została naniesiona w poprawionym załączniku nr 1 do SIWZ – Specyfikacja techniczna - opis przedmiotu zamówienia - dla zadania nr 1, który został zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego www.spwsz.szczecin.pl w zakładce „Załączniki”.

Pytanie 2, dotyczy zadania nr 1, poz. 14

Czy zamawiający dopuści wysokiej jakości kardiomonitor, który przeszedł pozytywnie test na oblewanie urządzenia wodą przez 30 sekund zgodny z normą EN60601-1 oraz EN60601-2-49, co jest wystarczające dla urządzeń pracujących w środowisku szpitalnym?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
Numer rejestrowy w BDO 000028674
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



Pytanie 3, dotyczy zadania nr 1, poz. 16.8

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor z analizą odchylenia odcinka ST w siedmiu odprowadzeniach jednocześnie w zakresie od -1,0 mV do +1,0 mV?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 4, dotyczy zadania nr 1, poz. 16.9

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor z prezentacją zmian odchylenia ST w postaci graficznego przedstawienia QRS i prezentacji w formie trendów graficznych?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 5, dotyczy zadania nr 1, poz. 16.10

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor nie posiadający monitorowania odcinka QT?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 6, dotyczy zadania nr 1, poz. 16.11

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor posiadający analizę zaburzeń rytmu, z rozpoznawaniem min. 13 zaburzeń w tym: Bradykardia, Tachykardia, Asystolia, Tachykardia komorowa, Migotanie przedsionków ?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 7, dotyczy zadania nr 1, poz. 16.12

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor posiadający analizę zmian częstości akcji serca z ostatnich 24 h, o wartościach HR: średniej, maksymalnej oraz minimalnej.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 8, dotyczy zadania nr 1, poz. 17.4

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor posiadający możliwość ręcznego wyboru odprowadzenia do monitorowania respiracji ?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 9, dotyczy zadania nr 1, poz. 19.8

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor posiadający analizę zmian wartości NIBP z ostatnich 24 h, o wartościach ciśnienia: średniej, maksymalnej oraz minimalnej.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 10, dotyczy zadania nr 4, poz. 4

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor obsługiwany za pomocą ekranu dotykowego oraz ekranowych przycisków szybkiego dostępu?

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z SIWZ



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
Numer rejestrowy w BDO 000028674
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



Pytanie 11, dotyczy zadania nr 4, poz. 14

Czy zamawiający dopuści wysokiej jakości kardiomonitor, który przeszedł pozytywnie test na oblewanie urządzenia wodą przez 30 sekund zgodny z normą EN60601-1 oraz EN60601-2-49, co jest wystarczające dla urządzeń pracujących w środowisku szpitalnym?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 12, dotyczy zadania nr 4, poz. 16.8

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor z analizą odchylenia odcinka ST w siedmiu odprowadzeniach jednocześnie w zakresie od -1,0 mV do +1,0 mV?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 13, dotyczy zadania nr 4, poz. 16.9

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor z prezentacją zmian odchylenia ST w postaci graficznego przedstawienia QRS i prezentacji w formie trendów graficznych?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 14, dotyczy zadania nr 4, poz. 16.10

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor nie posiadający monitorowania odcinka QT?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 15, dotyczy zadania nr 4, poz. 16.11

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor posiadający analizę zaburzeń rytmu, z rozpoznawaniem min. 13 zaburzeń w tym: Bradykardia, Tachykardia, Asystolia, Tachykardia komorowa, Migotanie przedsionków ?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 16, dotyczy zadania nr 4, poz. 16.12

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor posiadający analizę zmian częstości akcji serca z ostatnich 24 h, o wartościach HR: średniej, maksymalnej oraz minimalnej .

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 17, dotyczy zadania nr 4, poz. 17.4

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor posiadający możliwość ręcznego wyboru odprowadzenia do monitorowania respiracji ?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 18, dotyczy zadania nr 4, poz. 19.8

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor posiadający analizę zmian wartości NIBP z ostatnich 24 h, o wartościach ciśnienia: średniej, maksymalnej oraz minimalnej.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 19, dotyczy zadania nr 4, poz. 20.2

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor posiadający zakres pomiarowy inwazyjnego ciśnienia od -50 do +320 mmHg

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

SAMODZIELNY PUBLICZNY WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY W SZCZECINIE



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
Numer rejestrowy w BDO 000028674
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



ZESTAW 6

Pytanie 1, dotyczy zadania nr 1

Czy Zamawiający dopuści aby kardiomonitor posiadał czas pracy przy zasilaniu z akumulatora min 2 godziny?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 2, dotyczy zadania nr 1

Czy Zamawiający dopuści aby w kardiomonitorach były min. 4 poziomy głośności sygnalizacji alarmowej?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 3, dotyczy zadania nr 1

Czy Zamawiający dopuści aby monitory, posiadały kolorowy ekran TFT?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 4, dotyczy zadania nr 4

Czy Zamawiający dopuści aby kardiomonitor posiadał czas pracy przy zasilaniu z akumulatora min 2 godziny?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 5, dotyczy zadania nr 4

Czy Zamawiający dopuści aby w kardiomonitorach były min. 4 poziomy głośności sygnalizacji alarmowej?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 6, dotyczy zadania nr 4

Czy Zamawiający dopuści aby monitory, posiadały kolorowy ekran TFT?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

ZESTAW 7

Pytanie 1, dotyczy zadania nr 1, ad. 9

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w zdecydowanie większą niż wymagana pamięć 400 zdarzeń alarmowych na pacjenta z zapisem wszystkich mierzonych parametrów oraz krzywej która wywołała alarm?

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z SIWZ

Pytanie 2, dotyczy zadania nr 1, ad. 16.9

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z prezentacją liczbową zmian odchylenia odcinka ST na ekranie głównym monitora, bez potrzeby otwierania dodatkowych okien, we wszystkich odprowadzeniach jednocześnie?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 3, dotyczy zadania nr 1, ad. 16.12

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w monitorowanie zmian częstości akcji serca z ostatnich 240h z prezentacją w postaci wartości liczbowych oraz wykresów liniowych zmian tej częstości akcji serca?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Lokalizacje: 71-455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Centrala: 91 813 90 00
Fax. 91 813 90 09

70-891 Szczecin, ul. A. Sokołowskiego 11
Centrala: 91 442 72 00, 91 442 72 13
Fax. 91 462 04 94



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
Numer rejestrowy w BDO 000028674
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



Pytanie 4, dotyczy zadania nr 1, ad. 18.2

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu: co najmniej 25÷300/min.? Jest to minimalna różnica w odniesieniu do wymaganego zakresu i nie ma większego wpływu na jakość oferowanego pomiaru ponieważ niezależnie od wartości czy to 20/min czy 25/min personel medyczny powinien podjąć reakcję.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 5, dotyczy zadania nr 1, ad. 19.8

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w pamięć 1200 ostatnich pomiarów NIBP na jednego pacjenta jak również w funkcję analizy NIBP z ostatnich 240h z prezentacją w postaci wartości liczbowych oraz wykresów liniowych zmian tegoż ciśnienia?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 6, dotyczy zadania nr 1, ad. 24

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z możliwością ustawiania głośności sygnalizacji alarmowej, 5 poziomów do wyboru ze stałymi wzorcami dźwiękowymi sygnalizacji, diametralnie różnymi dla poszczególnych priorytetów alarmowych tzw. niskich, średnich i wysokich? Proponowane rozwiązanie, tak samo jak wymagane przez Zamawiającego spełnia swoją rolę w monitorowaniu pacjenta.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 7, dotyczy zadania nr 1, ad. 25

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z ręcznym i automatycznym ustawianiem granic alarmowych na podstawie typu pacjenta, na jednym wspólnym ekranie kardiomonitora? Proponowane rozwiązanie pod kątem profilu oddziałożeń nie ma wpływu na kliniczne walory użytkowania i monitorowania.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 8, dotyczy zadania nr 4, ad. 9

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w zdecydowanie większą niż wymagana pamięć 400 zdarzeń alarmowych na pacjenta z zapisem wszystkich mierzonych parametrów oraz krzywej która wywołała alarm?

ODPOWIEDŹ: Zgodnie z SIWZ

Pytanie 9, dotyczy zadania nr 4, ad. 16.9

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z prezentacją liczbową zmian odchylenia odcinka ST na ekranie głównym monitora, bez potrzeby otwierania dodatkowych okien, we wszystkich odprowadzeniach jednocześnie?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 10, dotyczy zadania nr 4, ad. 16.12

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w monitorowanie zmian częstości akcji serca z ostatnich 240h z prezentacją w postaci wartości liczbowych oraz wykresów liniowych zmian tej częstości akcji serca?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 11, dotyczy zadania nr 4, ad. 18.2

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu: co najmniej 25÷300/min.? Jest to minimalna różnica w odniesieniu do wymaganego zakresu i nie ma większego wpływu na jakość oferowanego pomiaru ponieważ niezależnie od wartości czy to 20/min czy 25/min personel medyczny powinien podjąć reakcję.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

SAMODZIELNY PUBLICZNY WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY W SZCZECINIE



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4
Strona internetowa: www.spwsz.szczecin.pl
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274
Numer rejestrowy w BDO 000028674
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



Pytanie 12, dotyczy zadania nr 4, ad. 19.8

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w pamięć 1200 ostatnich pomiarów NIBP na jednego pacjenta jak również w funkcję analizy NIBP z ostatnich 240h z prezentacją w postaci wartości liczbowych oraz wykresów liniowych zmian tegoż ciśnienia?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie 13, dotyczy zadania nr 4, ad. 20.2

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z pomiarem inwazyjnego ciśnienia w zakresie: od -50 do +300mmHg?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza.

W związku z powyższym pkt. 20.2 załącznika nr 1 do SIWZ – Załącznik 1 do SIWZ - Specyfikacja techniczna - opis przedmiotu zamówienia - dla zadania nr 4 otrzymuje brzmienie:

„20.2. Zakres pomiarowy inwazyjnego ciśnienia co najmniej od -50 do +300 mmHg”

Powyższa zmiana została naniesiona w poprawionym załączniku nr 1 do SIWZ – Specyfikacja techniczna - opis przedmiotu zamówienia - dla zadania nr 4, który został zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego www.spwsz.szczecin.pl w zakładce „Załączniki”.

Pytanie 14, dotyczy zadania nr 4, ad. 26

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z ręcznym i automatycznym ustawianiem granic alarmowych na podstawie typu pacjenta, na jednym wspólnym ekranie kardiomonitora? Proponowane rozwiązanie pod kątem profilu oddziałów nie ma wpływu na kliniczne walory użytkowania i monitorowania.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza

Pytanie 15 – dotyczy §7 ust. 1 pkt 1 i 3 załącznika nr 4 do SIWZ – Projektu umowy

Zwracamy się z prośbą o modyfikację zapisów w/w ustępów tak, aby kary umowne były liczone od wartości sprzętu niedostarczonego / wartości sprzętu naprawianego, a nie od wartości całej umowy.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie wyraża zgody.