

SZPITAL WOJEWÓDZKI

im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego

Al. Piłsudskiego 11, 18 – 404 Łomża

DZIAŁ ZAOPATRZENIA TRANSPORTU I MAGAZYNÓW

NIP 718-16-89-321 REGON 450665024

tel. 86 47 33 268 fax 86 47 33 210

e – mail: przetargi@szpital-lomza.pl

www.szpital-lomza.pl

Znak sprawy: ZT-SZP-226/01/13/2019

02 kwietnia 2019 r.

WYJAŚNIENIE SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

(dalej: SIWZ)

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę, montaż i uruchomienie aparatury i sprzętu medycznego dla oddziałów: Noworodkowego, Dziecięcego i Ginekologiczno-Położniczego realizowane w ramach projektu RPPD.08.04.01-IZ.00-20-001/18 pn „Poprawa opieki nad matką i dzieckiem w celu dostosowania do trendów demograficznych poprzez wyposażenie/doposażenie w nowoczesną aparaturę medyczną oddziałów: Noworodkowego, Dziecięcego i Ginekologiczno-Położniczego”. Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podlaskiego na lata 2014-2020. Oś Priorytetowa VIII. Infrastruktura dla usług użyteczności publicznej. Działanie 8.4. Infrastruktura społeczna. Poddziałanie 8.4.1 Infrastruktura ochrony zdrowia. Znak sprawy: ZT-SZP-226/01/13/2019.

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986) zwanej dalej ustawą, przekazuje wnioski o wyjaśnienie treści SIWZ wraz z wyjaśnieniami.

Pytanie 1

Dotyczy załącznika nr 6 do SIWZ - wzór umowy § 6 ust. 1

Prosimy o zmianę wysokości kar umownych na następujące:

1. Sprzedawca zapłaci Kupującemu karę umowną:
 - a) za odstąpienie od umowy przez Kupującego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Sprzedawca - w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 Umowy,
 - b) za zwłokę w spełnieniu świadczenia wynikającego z Umowy (w tym również w przeszkoleniu personelu Kupującego w zakresie prawidłowej eksploatacji aparatury medycznej/sprzętu medycznego) - w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 Umowy, za każdy dzień zwłoki,
 - c) za zwłokę w usunięciu usterek stwierdzonych przy odbiorze, o których mowa w § 2 ust. 8¹ Umowy -

znak sprawy: ZT-SZP-226/01/13/2019

- w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 4 Umowy, za każdy dzień zwłoki, liczony od dnia wyznaczonego na ich usunięcie,
- d) za zwłokę w usunięciu wad i usterek w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0,5 % wartości urządzenia, którego to dotyczy, za każdy dzień zwłoki. Kary nie nalicza się w przypadku dostarczenia Kupującemu na czas naprawy urządzenia zastępczego o parametrach i funkcjach równych lub lepszych,
- e) za zwłokę w czasie reakcji: przyjęciu zgłoszenia – podjęciu naprawy w ramach gwarancji, o którym mowa w Załączniku nr 2 do Umowy, w wysokości 0,5 % wartości urządzenia, którego to dotyczy, za każde 6 h zwłoki liczone odpowiednio od upływu 24 h (w okresie gwarancji) i 48 h (po okresie gwarancji) od zgłoszenia,
- f) w wypadku każdorazowego naruszenia zasad poufności, o których mowa w § 12 niniejszej Umowy - kara umowna w wysokości 500,00 zł za każde naruszenie,

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje wymogi SIWZ.

Dotyczy pakietu 2: pulsoksymetr

Pytanie 2

Czy Zamawiający dopuści pulsoksymetr pracujący w technologii Masimo SET, stanowiącej tzw. złoty standard pomiarów pulsoksymetrycznych, amerykańskiej firmy MASIMO, o następujących parametrach:

1	Pulsoksymetr dla noworodków, dzieci i dorosłych, stacjonarno-transportowy z automatyczną rotacją ekranu – pion- poziom, w technologii Masimo, z pomiarem NIBP
2	Technologia saturacji Masimo Masimo SET – pomiar mimo ruchu i przy niskiej perfuzji dzięki eliminacji sygnału z krwi żyłnej
3	Możliwość rozszerzenia o nieinwazyjne pomiary: hemoglobina całkowita, methemoglobina, karboksyhemoglobina, PVI, RRa,
4	Aparat prezentuje dane: Spo2, częstość pulsu, wykres krzywej pletyzmograficznej, indeks perfuzji w postaci cyfrowej, komunikaty alarmowe, pomiar ciśnienia, trendy, czułość
5	Zasilanie sieciowe 110/220 47-63 Hz oraz akumulatorowe z wewnętrznego akumulatora litowego do 7 godzin ciągłego monitorowania, ładowanie baterii 3 godziny
6	Waga 1,36 kg
7	Niewielkie wymiary, 22,9 cm x 16,5 cm x 10,2 cm
8	Zintegrowany z obudową uchwyt do przenoszenia urządzenia
9	Zakres pomiaru saturacji 0-100%
10	Dokładność pomiaru saturacji w zakresie 70% - 100% +/- 2 cyfry
11	Zakres pomiaru pulsu 25 -240 uderzeń na minutę
12	Dokładność pomiaru w całym zakresie +/- 3 bpm
13	Ciągły tryb monitorowania parametrów
	Pomiar nieinwazyjny ciśnienia metodą oscylometryczną

znak sprawy: ZT-SZP-226/01/13/2019



	<p>Pomiar nieinwazyjny ciśnienia w następujących trybach:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pomiar wyrwykowy w każdym momencie - pomiar automatyczny w interwałach - pomiary ciągłe w określonym czasie co 5 lub 10 minut
	<p>Pomiar nieinwazyjny ciśnienia krwi :</p> <p>Zakres 0 – 300 mmHg bez pomiaru temperatury</p>
	<p>Zakresy pomiaru nieinwazyjnego ciśnienia krwi dla poszczególnych grup pacjentów:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Dorośli: <ul style="list-style-type: none"> - skurczowy – 40 – 260 mmHg - rozkurczowe – 20 -200 mmHg - średnie – 26 – 220 mmHg · Dzieci: <ul style="list-style-type: none"> - skurczowy – 40 – 230 mmHg - rozkurczowe – 20 -160 mmHg - średnie – 26 – 183 mmHg · Noworodki: <ul style="list-style-type: none"> - skurczowy – 40 – 130 mmHg - rozkurczowe – 20 -100 mmHg - średnie – 26 – 110 mmHg
14	Wysokiej rozdzielczości ekran LCD, kolorowy , dotykowy , z regulacją kontrastu ekranu oraz regulacją podświetlenia ekranu
15	Automatyczne dostosowanie jasności wyświetlacza w zależności od panujących warunków
16	Widoczne ikony, kolorystycznie różnicujące wybrany profil badania – dorosły ikona niebieska, dziecko ikona zielona, niemowlę ikona fioletowa
17	Opcje komunikacji: WiFi, Bluetooth, przywołanie pielęgniarki, Ethernet, port USB
18	96 godzinne trendy SpO2 i pulsu z rozdzielczością 2 sekundy, możliwością wydrukowania na zewnętrznej drukarce lub przesłania do innego urządzenia szeregowego
19	Granice alarmów stale widoczne na ekranie
20	Alarmy dźwiękowy i wizualny dla wszystkich mierzonych parametrów
21	Indywidualne ustawienia granic alarmów i zapamiętywanie ich przez urządzenie
22	Zmienna wysokość tonu saturacji podczas zmian jej wartości pozwalająca na śledzenia zmian SpO2 bez podchodzenia do monitora
23	Alarm dźwiękowy odłączenia czujnika
24	Alarm dźwiękowy wyładowania akumulatora
25	Możliwość regulacji głośności alarmu
26	Możliwość regulacji czasu wyciszenia alarmu
27	Czas uśredniania 2,4,8,10,12,14 lub 16 sekund
28	Wskaźnik pomiaru perfuzji (PI), oceniający perfuzję w miejscu pomiaru, wyświetlany w sposób cyfrowy
29	Zakres pomiaru perfuzji 0,02% - 20%
30	Możliwość ustawienie czułości pomiaru w 3 zakresach: NORM, MAX i APOD

znak sprawy: ZT-SZP-226/01/13/2019



Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza z zachowaniem pozostałych wymogów SIWZ.

Dotyczy pakietu 2: pulsoksymetr

Pytanie 3

Czy Zamawiający oczekuje pulsoksymetru w technologii eliminującej sygnał z krwi żyłnej (wywołany sztucznie ruchem pacjenta), który prowadzi do uśredniania z wysyceniem tętniczym a w efekcie do sztucznego zaniżania pomiaru – najczęstszy i największy problem w pomiarach saturacji?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Dotyczy pakietu 3: kapnograf

Pytanie 4

Czy Zamawiający dopuści kapnograf z funkcją pulsoksymetru pracujący w technologii Masimo SET, stanowiącej tzw. złoty standard, amerykańskiej firmy MASIMO, o następujących parametrach:

1	Kapnograf z funkcją Pulsoksymetru dla noworodków, dzieci i dorosłych, stacjonarno-transportowy z automatyczną rotacją ekranu – pion- poziom, w technologii Masimo.
2	Technologia saturacji Masimo Masimo SET – pomiar mimo ruchu i przy niskiej perfuzji dzięki eliminacji sygnału z krwi żyłnej
3	Możliwość rozszerzenia o nieinwazyjne pomiary: hemoglobina całkowita, methemoglobina, karboksyhemoglobina, PVI, RRa,
4	Aparat prezentuje dane: Spo2, częstość pulsu, wykres krzywej pletyzmograficznej, indeks perfuzji w postaci cyfrowej, komunikaty alarmowe, trendy, czułość
5	Zasilanie sieciowe 110/220 47-63 Hz oraz akumulatorowe z wewnętrznego akumulatora litowego do 7 godzin ciągłego monitorowania, ładowanie baterii 3 godziny
6	Waga 0,99 kg
7	Niewielkie wymiary, 22,9 cm x 16,5 cm x 10,2 cm
8	Zintegrowany z obudową uchwyt do przenoszenia urządzenia
9	Zakres pomiaru saturacji 0-100%
POMIARY KAPNOGRAFII NOMOLINE	
10	Zakres FiCO2/EtCO2. 0–25% obj. / 0–32,5 kPa / 0–244 mmHg RR. Od 0 do 150 ud./min
11	Dokładność CO2, w warunkach standardowych 0–15% obj.. + (0,2% obj. + 2% odczytu)** 15–25% obj.. Nie określono CO2, we wszystkich określonych warunkach środowiskowych. + (0,3 kPa + 4% odczytu)

znak sprawy: ZT-SZP-226/01/13/2019



	RR.
12	LINIE PRÓBKOWANIA SERII NOMOLINE Obsługa wody. Linie próbkowania z zastrzeżonymi przewodami do usuwania wody Prędkość przepływu próbek. 50 +10 ml/min***
13	DANE ŚRODOWISKOWE Temperatura podczas pracy . 0–35°C (32–95°F) Ciśnienie atmosferyczne. 540–1060 mbar
POMIARY SpO2	
14	Dokładność pomiaru saturacji w zakresie 70% - 100% +/- 2 cyfry
15	Zakres pomiaru pulsu 25 -240 uderzeń na minutę
16	Dokładność pomiaru w całym zakresie +/- 3 bpm
17	Ciągły tryb monitorowania parametrów
18	Wysokiej rozdzielczości ekran LCD, kolorowy, dotykowe menu w postaci intuicyjnych skrótów i symboli, ustawienia z regulacją kontrastu ekranu oraz regulacją podświetlenia ekranu
19	Automatyczne dostosowanie jasności wyświetlacza w zależności od panujących warunków
20	Widoczne ikony, kolorystycznie różnicujące wybrany profil badania – dorosły ikona niebieska, dziecko ikona zielona, niemowle ikona fioletowa
21	Opcje komunikacji: WiFi, Bluetooth, przywołanie pielęgniarki, Ethernet, port USB
22	96 godzinne trendy SpO2 i pulsu z rozdzielczością 2 sekundy, możliwością wydrukowania na zewnętrznej drukarce lub przesłania do innego urządzenia szeregowego
23	Granice alarmów stale widoczne na ekranie
24	Alarmy dźwiękowy i wizualny dla wszystkich mierzonych parametrów
25	Indywidualne ustawienia granic alarmów i zapamiętywanie ich przez urządzenie
26	Zmienna wysokość tonu saturacji podczas zmian jej wartości pozwalająca na śledzenia zmian SpO2 bez podchodzenia do monitora
27	Alarm dźwiękowy odłączenia czujnika
28	Alarm dźwiękowy wyładowania akumulatora
29	Możliwość regulacji głośności alarmu
30	Możliwość regulacji czasu wyciszenia alarmu
31	Czas uśredniania 2,4,8,10,12,14 lub 16 sekund
32	Wskaźnik pomiaru perfuzji (PI), oceniający perfuzję w miejscu pomiaru, wyświetlany w sposób cyfrowy
33	Zakres pomiaru perfuzji 0,02% - 20%
34	Możliwość ustawienie czułości pomiaru w 3 zakresach: NORM, MAX i APOD

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza z zachowaniem pozostałych wymogów SIWZ.

Dotyczy pakietu 3: kapnograf

Pytanie 5

Czy Zamawiający oczekuje od kapnografu możliwości rozszerzenia o nieinwazyjne pomiary: hemoglobiny całkowitej, methemoglobiny, karboksyhemoglobiny, PVI?

znak sprawy: ZT-SZP-226/01/13/2019

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2018 r. poz. 1986), dokonał następującej zmiany SIWZ:

1) Rozdział XI ust. 1 i ust. 4 SIWZ otrzymują nowe brzmienie:

„1. Ofertę należy zaadresować zgodnie z opisem wskazanym w Rozdziale X SIWZ oraz złożyć w kancelarii Szpitala Wojewódzkiego im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego (pokój 235), Al. Piłsudskiego 11, 18 – 404 Łomża **do dnia 5 kwietnia 2019 r. do godz. 10.00**. Godziny pracy kancelarii: od poniedziałku do piątku w godz. 7.30- 15.05.”

„4. Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi **w dniu 5 kwietnia 2019 r. o godz. 10.30** w pok. 210d – II piętro Szpitala Wojewódzkiego im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego, Al. Piłsudskiego 11, 18 – 404 Łomża.

Zapis na stronie tytułowej SIWZ otrzymuje nowe brzmienie:

„TERMIN SKŁADANIA OFERT: 5 kwietnia 2019 r. godz. 10.00

OTWARCIE OFERT: 5 kwietnia 2019 r. godz. 10.30”

W związku z powyższą zmianą SIWZ, Zamawiający dokonuje zmiany pkt IV.6.2) Ogłoszenia nr 530300-N-2019 z dnia 2019-03-27 r., który otrzymuje nowe brzmienie:

„IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

Data: 2019-04-05, godzina: 10:00”

Podpisała
z up.
Z-ca Dyrektora
ds. Pielęgniarstwa
dr n. o zdr Joanna Chilińska

znak sprawy: ZT-SZP-226/01/13/2019