

Sygn. USK/DZP/PN-178 /2018

Wrocław, dnia 13.06.2018 r.

Odpowiedzi na zapytania Wykonawcy(ów) (1)

Uniwersytecki Szpital Kliniczny we Wrocławiu ,jako Zamawiający w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu medycznego w ramach projektu pn. „Leczenie chorób układu krążenia z wykorzystaniem nowoczesnych technologii w zakresie diagnostyki i terapii w Uniwersyteckim Szpitalu Klinicznym im. Jana Mikulicza-Radeckiego we Wrocławiu” według pakietów 1 – 5- powtórzenie, na podstawie art. 38 ust 1 pkt 3) w związku z art. 38 ust 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r., Prawo zamówień publicznych (tj Dz.U. z 2017 r., poz 1579 z póź. zm.) informuje, że wpłynęły zapytania Wykonawców, jednocześnie wyjaśniając co następuje:

Dotyczy: pakietu nr 1 – dostawa aparatury medycznej do rejestrowania holterowskiego i prób wysiłkowych

ZAPYTANIE NR 1

- Czy przy zachowaniu wymaganych ilości sztuk rejestratorów, systemu i stacji roboczej Zamawiający dopuści systemy Holtera EKG, Holtera ciśnienia i system prób wysiłkowych z bieżnią, które charakteryzują m.in. poniższe parametry:

L.p.	System Holtera EKG
1.	Oprogramowanie pracujące na wspólnej bazie pacjentów stanowiące jeden z modułów platformy medycznej: holter EKG, holter ciśnieniowy, próbę wysiłkowa, komputerowe EKG i komputerowa spirometria.
2.	Współpraca z rejestratorami 12-kanalowymi, 7-kanalowymi i 3 kanałowymi
3.	Wielopoziomowa klasyfikacja pobudzeń.
4.	Narzędzie graficzne do ręcznego rozdzielania morfologii
5.	Umożliwienie przeprowadzenie następujących analiz: - Analiza HRV wraz z trendami HRV - Analiza obniżenia i nachylenia odcinka ST - Analiza QT i QTc - Analiza PQ - Analiza fizycznej aktywności pacjenta - Detekcja i zaawansowana analiza kardiostymulatorów
6.	Wyświetlanie sygnału EKG w postaci wstęp i stronicowym
7.	Wyświetlenie sygnału EKG na bieżąco na monitorze komputera podczas przygotowania pacjenta.
8.	Komunikacja z komputerem poprzez kabel miniUSB, karty SD i bezprzewodowa
9.	Menu programu i raporty w języku polskim
10.	Tworzenie raportów w formacie PDF z poziomu programu
11.	Zabezpieczenie dostępu do programu kluczem sprzętowym i hasłem
12.	Możliwość rozbudowy systemu holterowskiego o dodatkowe stanowisko pielęgniarskie pracujące w sieci lokalnej z ograniczonymi prawami analizy badania

13.	Wyświetlenie trendów HR, RR oraz mierzonych wartości granicznych
14.	Analiza czasowa podstawowych wartości badania względem godzin/dni/łącznie lub sen/aktywność
15.	Możliwość zmiany szaty graficznej w programie
16.	Możliwość zmiany ilości, rozmiaru i położenia wyświetlanych okien w programie
17.	Tabela arytmii uporządkowana względem ważności.
18.	Interaktywny histogram odstępów RR z możliwością usunięcia artefaktów.
19.	Interaktywny histogram różnic pomiędzy dwoma sąsiednimi pobudzeniami. Widok akceleracji/deceleracji pomiędzy pobudzeniami.
20.	Trendy oraz podział czasowy rytmu podstawowego i wzorów arytmii.
21.	Analiza fizycznej aktywności pacjenta przy pomocy czujnika w rejestratorze
22.	Analiza czasowa statystyk aktywności pacjenta w podziale godzin/dni/łącznie lub sen/aktywność
23.	Trend aktywności pacjenta
24.	Podgląd wartości granicznych PQ.
25.	Analiza czasowa wartości PQ w podziale na godziny/dni/łącznie lub sen/aktywność pacjenta.
26.	Podział czasu na zdarzenia PQ i alarmy.
27.	Obrazowanie zespołów QRS w formie graficznej 2 i 3 wymiarowej
28.	Detekcja impulsów stymulatora. Rozróżnienie pomiędzy stymulacją przedsionkową, komorową, dwujamową, pobudzeń zsumowanych i rzekomo zsumowanych.
29.	Histogram odstępów pomiędzy impulsów stymulatora do najbliższego pobudzenia. Badanie ilości impulsów przedsionkowych i komorowych. Badanie czasu aktywacji komór po impulsie. Możliwość przeglądu pobudzeń w wybranych odstępami i-R
30.	Histogram odstępów pomiędzy pobudzeniem a impulsem stymulatora. Badanie bazowego rytmu stymulatora. Możliwość przeglądu pobudzeń w wybranych odstępami R-i.
31.	Histogram odstępów pomiędzy impulsami stymulatora.
32.	Czas trwania zdarzeń PCM oraz alarmów w podziale na godziny/dni/łącznie lub sen/aktywność.
33.	Trendy oraz podział czasu na zdarzenia PCM oraz alarmy.
34.	Histogram odstępów pomiędzy pobudzeniami w analizie HRV
35.	Analiza czasowa wartości HRV w podziale na godziny/dni/łącznie lub sen/czuwanie pacjenta.
36.	Trendy wartości HRV
37.	Podgląd i nawigacja do wartości granicznych ST
38.	Łączny czas trwania odcinka ST ponad, poniżej i w limicie dla każdego odprowadzenia EKG.
39.	Analiza czasowa wartości ST w podziale na godziny/dni/łącznie lub sen/czuwanie pacjenta.
40.	Wykres oraz podział czasu na podstawowe wartości badania/zdarzenia.

41.	Analiza czasowa wartości nachylenia ST w podziale na godziny/dni/łącznie lub sen/czuwanie pacjenta.
42.	Trendy i podział czasu nachylenia ST.
43.	Podgląd i nawigacja do wartości granicznych QT.
44.	Interaktywny histogram odstępów QT.
45.	Interaktywny histogram skorygowanych odstępów QTc.
46.	Analiza czasowa wartości QT/QTc w podziale na godziny/dni/łącznie lub sen/aktywność pacjenta.
47.	Wykres wartości/zdarzeń QT/QTc.

L.p.	Rejestrator Holtera EKG
48.	Rejestrator 3-kanałowy
49.	Zapis danych w trybie 3-kanałowym z 5 odprowadzeń.
50.	Czujnik aktywności fizycznej pacjenta
51.	Możliwość uruchomienia badania z wpisaniem danych pacjenta i parametrów badania bezpośrednio w rejestratorze bez udziału komputera
52.	Automatyczne włączenie rejestratora po 20 min. od włożenia baterii bez wprowadzania danych pacjenta
53.	Częstotliwość próbkowania 2000Hz przy rozdzielczości zapisu 24 bity.
54.	Funkcja wykrywania rozrusznika 100uS przy próbkowaniu 40000Hz
55.	Czas ciągłego zapisu do 48 godzin
56.	Zapis danych na karcie pamięci typu SD
57.	Detekcja pracy stymulatora
58.	Wyświetlacz LCD w rejestratorze z podglądem sygnału EKG
59.	Komunikacja z komputerem poprzez kabel miniUSB, karty SD i bezprzewodowa
60.	Przycisk zdarzeń pacjenta wraz z zapisem głosowym (wbudowany mikrofon)
61.	Zasilanie z 2 baterii lub akumulatorów AA
62.	Waga rejestratora z bateriami 138g
63.	Rozmiary rejestratora: 102 x 62 x 24 mm
64.	W zestawie z rejestratorem instrukcja obsługi w języku polskim, kabel pacjenta, dwie karty pamięci, cztery akumulatory AA, futerał z trzema paskami dla pacjenta

Rejestrator Holtera ciśnienia	
1	Rejestrator z oscylometryczną metodą pomiaru
2	Pomiar ciśnienia skurczowego i rozkurczowego
3	Możliwość ustawienia czasu ciągłego zapisu: 24, 27, 48 oraz 51 godz.

4	Komunikacja z komputerem poprzez kabel optyczny USB (światłowód o szybkości transmisji 115200bit/s)
5	Pomiar na żądanie
6	Przycisk zmiany ręcznej pomiędzy dniem a nocą
7	Przycisk informacji o pobraniu leku
8	Automatyczny dobór ciśnienia w rękawie pacjenta
9	Różne średnice rękawów, 3 rodzaje
10	Wyświetlacz LCD w rejestratorze
11	Wyświetlenie napięcia baterii i ich stanu naładowania
12	Zasilanie z 2 baterii lub akumulatorów AA
13	Waga bez akumulatorów 190g
14	Rozmiary rejestratora: 98 x 69 x 29 mm
15	Możliwość podziału okresu badań na podokresy i ich programowanie
System Holtera Ciśnienia	
16	Możliwość programowania czasu wykonania poszczególnych pomiarów (z dokładnością do 1 min).
17	Wyliczenie takich wartości jak: ciśnienia maksymalne, średnie ważone ciśnienia i tętna, ładunku ciśnienia krwi dla całości badania jak i dla każdego podokresu oraz porannego wzrostu
18	Tryby pracy administratora i użytkowników systemu
19	Zabezpieczenie dostępu do oprogramowania hasłem
20	Menu i raporty w języku polskim
21	Możliwość przeglądania wyników pomiarów w formie tabeli, wykresów i histogramów
22	Możliwość wprowadzenia uwag do poszczególnych pomiarów
23	Możliwość konfiguracji i pełnej edycji raportu (tak, jak w edytorze tekstu)
24	Instrukcja obsługi w języku polskim
25	W zestawie z rejestratorem futerał z paskiem, mankiet standardowy, osiem akumulatorów, ładowarka akumulatorów, walizka
26	Oprogramowanie do holtera ciśnienia stanowiące część platformy medycznej pracującej na wspólnej bazie pacjentów i zawierającej moduły: holter EKG, holter ciśnienia, próba wysiłkowa, komputerowe EKG i komputerowa spirometria. Baza pacjentów platformy zainstalowana lokalnie na komputerze.

System próby wysiłkowej
Oprogramowanie wchodzące w skład kardiologicznej platformy do obsługi systemu holtera EKG, RR, spirometrii i spoczynkowego EKG, próby wysiłkowej pracującej na wspólnej bazie pacjentów (zainstalowanej lokalnie na komputerze)
Możliwość wpisania m.in. imienia, nazwiska, płci, daty urodzenia, rasy pacjenta
Automatyczny backup bazy danych na różnych nośnikach tj. CD, DVD, dyski zewnętrzne HDD
12-kanałowy ciągły zapis z pełną kontrolą parametrów badania
Wyświetlanie nazwy protokołu, fazy próby, czasu trwania badania i poszczególnych faz
Wyświetlanie procentowego wykonania limitów tętna z wartością docelową
Podgląd zapisu EKG wraz z wyświetleniem pomiarów odcinków ST w układzie: 1 x 6 , 2 x 6 oraz 1 x 12-kanałowym
Możliwość rozbudowy o podciśnieniowy system aplikacji elektrod
W zestawie klasyczny przenośny aparat EKG (jako przekaźnik sygnału EKG w próbie wysiłkowej)
Możliwość wykonywania bezpośrednich wydruków spoczynkowego EKG na papierze termicznym o szerokości: 58mm
Wyświetlanie bieżącej częstotliwości rytmu serca, obciążenia, wartości ST i arytmii
Możliwość zmiany układu okien i interfejsu użytkownika
Ustawienie metody pomiaru odcinka ST przed rozpoczęciem próby
Możliwość wyłączenia z podglądu niektórych kanałów EKG w przypadku artefaktów
Możliwość ręcznej zmiany punktów pomiarowych punktu J oraz J+ podczas próby wysiłkowej
Automatyczne wykrywanie arytmii i ich analiza
Możliwość zatrzymania i retrospektywnego podglądu zapisu EKG w czasie trwania badania
Pomiary ręczne odcinków na wstędze EKG podczas trwania próby
Moduł pomiaru QT do analizy tzw. "syndromu długiego QT" i ryzyka nagłej śmierci
Analiza ryzyka choroby wieńcowej i śmierci pacjenta
Wyliczenie maksymalnego obciążenia dla poszczególnego pacjenta
Wyliczenie maksymalnego HR z uwzględnieniem metody dla dorosłych i dzieci
Wykrywanie nieprawidłowego procesu odpoczynka po próbie przy wykorzystaniu indeksu ST/HR
Wykres map ST w postaci poziomego i pionowego rzutu serca
Możliwość dodania znaczników i komentarzy na zapisie EKG podczas próby wysiłkowej
Porównanie odcinków ST dla fazy spoczynkowej i podczas wysiłku
Porównanie załamek QRS w fazie spoczynkowej i podczas wysiłku
Alarmy przekroczenia tętna oraz obniżenia i uniesienia odcinka ST
Możliwość podłączenia cykloergometru i bieżni z automatycznym pomiarem ciśnienia
Współpraca z bieżniami i ergometrami różnych producentów
Wyświetlanie wartości obrotów pedałów na minutę RPM dla badania z cykloergometrem
Możliwość zmiany prędkości i nachylenia bieżni oraz obciążenia cykloergometru podczas próby
Możliwość edycji i tworzenia nowych protokołów
Tworzenie profili dla grup pacjentów np. dzieci, sportowców, osób po zawale
Możliwość zmiany protokołu na RAMP podczas próby
Możliwość tworzenia opisu badania podczas trwania fazy odpoczynku z podglądem EKG
Możliwość wydruku wstęgi EKG w trakcie przeprowadzania próby
Możliwość automatycznego wydruku wstęgi EKG po zakończeniu każdej fazy badania
Wydruk raportu w poziomie w celu dłuższych wydruków wstęg EKG
Konfigurowanie raportu końcowego

Bieżnia BTL Treadmill M

Sterowanie prędkością bieżni z krokiem 0,1km/h

Konsola z ekranem dotykowym pozwalająca sterować prędkością i nachyleniem bez udziału komputera

Możliwość rozbudowy o automatyczny pomiar ciśnienia krwi

Zakres prędkości 0-20 km/h
Zakres nachylenia 0-25% z krokiem 0,5%
Ruchomy pas o wymiarach 50 x 150 cm
Wymiary bieżni: 80 x 205 cm
Waga bieżni 163 kg
Start bieżni od prędkości równej zero
Wytrzymałe i wygodne poręcze (również po bokach)
Ciężar pacjenta do 220 kg
Dwa przyciski STOP awaryjnego zatrzymywania (po obu stronach poręczy)
Odległość ruchomego pasa bieżni od podłoża 17 cm
Cicha praca
Amortyzacja drgań i wstrząsów
Możliwość połączenia z systemami kontroli wysiłku przez interfejs RS-232
Zgodność z mechanicznymi i elektrycznymi normami bezpieczeństwa

ODPOWIEŹ: ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA

ZAPYTANIE NR 2

- Czy Zamawiający łącząc systemy: holtera EKG, Holtera ciśnienia, próby wysiłkowej w jednym pakiecie miał na myśli takie rozwiązanie, w którym ww. systemy łączy we wspólną bazę pacjentów i są uruchamiane w jednym oprogramowaniu? Takie rozwiązanie jest nowocześniejsze oraz pozwala w łatwiejszy i tańszy sposób na ewentualną przyszłą integrację z systemem szpitalnym oraz pozwala na rozbudowę o takie moduły jak ergospirometria, spirometria, spoczynkowe EKG wykorzystujące wspólną bazę pacjentów.

ODPOWIEDZ: ZAMAWIAJĄCY POTWIERDZA

ZAPYTANIE NR 3

- Czy Zamawiający wymaga aby bieżnia posiadała pełne poręcze po obu bokach biegnące do poziomu pasa dla zachowania większego bezpieczeństwa pacjenta? Takie rozwiązanie podnosi komfort i bezpieczeństwo przeprowadzania próby wysiłkowej.

ODPOWIEDZ: ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA

ZAPYTANIE NR 4

- Czy Zamawiający wymaga aby system do próby wysiłkowej był wyposażony w automatyczny pomiar ciśnienia krwi podczas próby wysiłkowej?

ODPOWIEDZ: ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA.

Dotyczy pakiet nr 4 – dostawa respiratora transportowego

ZAPYTANIE NR 5 Dotyczy Rozdziału IV – Wzór umowy § 3 ust. 5

Prosimy o wykreślenie ustępu nr 5 z § 3 wzoru umowy.

Pragniemy zwrócić uwagę, iż Zamawiający w sposób odpowiedni zabezpieczył swój interes w przypadku opóźnienia lub niewykonania przez wykonawcę przedmiotu umowy, przewidując prawo do naliczenia kar umownych oraz odstąpienia od Umowy.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ

ZAPYTANIE NR 6 Dotyczy Rozdziału IV – Wzór umowy, §3 ust. 11

Prosimy o jednoznaczne potwierdzenie, że przeszkolenie pracowników Zamawiającego/użytkownika w zakresie opisanym w ustępie 11 § 3 umowy będzie dotyczyło uprawnień do wykonywania czynności serwisowych w okresie pogwarancyjnym.

Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia tylko wykonawca ma prawo i obowiązek świadczenia wszelkich koniecznych czynności serwisowych, przeglądowych w okresie gwarancyjnym, a ich koszt skalkulować w cenie oferty. Żaden wykonawca nie jest w stanie udzielić gwarancji na urządzenie, w przypadku gdy nieograniczony dostęp do niego będą miały osoby bez przeszkolenia u wytwórcy, lub w trakcie zdobywania takich umiejętności.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ . Czynności serwisowe w okresie gwarancji ma obowiązek wykonywać Wykonawca.

ZAPYTANIE NR 7 dotyczy Rozdziału IV – Wzór umowy, § 3 ust. 13

Czy Zamawiający dopuści dostarczenie dokumentacji serwisowej wraz z kodami serwisowymi po zakończeniu okresu gwarancji?

Takie rozwiązanie zagwarantuje, że dostępu do urządzenia nie będą miały osoby nieautoryzowane, które nieświadomie mogłyby dokonać modyfikacji ustawień, prowadzących do narażenia zdrowia lub życia pacjenta lub uszkodzenia urządzenia.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza dostarczenie kodów serwisowych przed upływem **ostatniego dnia gwarancji** Zamawiający wymaga dostarczenia instrukcji serwisowej w dniu dostawy sprzętu

ZAPYTANIE NR 8 Wzór umowy, § 11 ust. 1-7

Zwracamy się z prośbą o obniżenie niżej wymienionych kar umownych:

- ust. 1: do 10 % wartości brutto określonej w § 7 ust. 1 umowy;
- ust. 2, 3, 4, 5, 6: do 0,25 % wartości brutto określonej w § 7 ust. 1 umowy za każdy dzień opóźnienia;
- ust. 7: do 2,5 % wartości brutto określonej w § 7 ust. 1 umowy.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ

ZAPYTANIE NR 9 Rozdziału IV – Wzór umowy, § 11

Prosimy o dodanie ustępu do niniejszego paragrafu umowy o treści: „Za wywołanie szkód wynikłych z nieautoryzowanego przez pracowników wykonawcy użycia kodów serwisowych, czynności serwisowych w okresie trwania gwarancji Zamawiający zapłaci wykonawcy karę umowną w wysokości 5% wartości brutto określonej w § 7 ust. 1 umowy”.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ

ZAPYTANIE NR 10 dotyczy Formularza oferty, pkt. E

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na skrócenie terminu płatności do 30 dnia

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ

Dotyczy wzoru umowy

ZAPYTANIE NR 11 Par. 3 ust. 5

Zaproponowany zapis jest w naszej ocenie niezgodny z przyjętymi standardami, a także narusza równowagę pomiędzy stronami. Po pierwsze, zwracamy uwagę, iż przewidziane przez Zamawiającego prawa do naliczenia kar umownych lub odstąpienia od umowy w razie jej niewykonania przez Wykonawcę, w sposób odpowiedni zabezpieczają interes Zamawiającego, a w stosunku do Wykonawcy pełnią również funkcję prewencyjną i mobilizującą do należytego wykonania umowy.

Zastrzeżenie możliwości zastępczego wykonania zamówienia na koszt i ryzyko Wykonawcy stanowiłoby dla Wykonawcy nadmierne obciążenie ryzykiem i w konsekwencji mogłoby uniemożliwić złożenie ofert rzetelnym wykonawcom. Ponadto, zwracamy uwagę iż Wykonawca nie może ponosić ryzyka związanego z konsekwencjami działań podmiotów niezależnych od Wykonawcy i o nieznanym dla Wykonawcy kompetencjach i systemie zapewnienia jakości świadczonych usług. W szczególności, Wykonawca nie może być zmuszany do ponoszenia odpowiedzialności z tytułu rękopis i/lub gwarancji dla aparatu, w którym mogły zostać dokonane naprawy lub modyfikacje niezgodne z zaleceniami producenta i stanowiące potencjalne zagrożenie bezpieczeństwa obsługi i pacjentów badanych za pomocą aparatu. Tym bardziej zaproponowany zapis stoi w sprzeczności z przyjętymi standardami rynkowymi.

W związku z powyższym prosimy o jego usunięcie z treści wzoru umowy.

ODPOWIEDŹ : Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ

ZAPYTANIE NR 12 Par. 3 ust. 11

Chcielibyśmy zwrócić uwagę Zamawiającego na fakt, iż w świetle obowiązujących przepisów, regulujących kwestię odpowiedzialności producenta wyrobów medycznych za używanie aparatów, a w tym za możliwość wystąpienia incydentów medycznych, wszelkie naprawy i przeglądy okresowe urządzeń medycznych powinny być wykonywane przez przeszkolonych pracowników autoryzowanego serwisu. Respirator stanowiący m.in. przedmiot zamówienia jest urządzeniem, którego używanie ma szczególny wpływ na zapewnienie bezpieczeństwa i zdrowia pacjenta. Wykonywanie technicznego przeglądu bezpieczeństwa, procedur kalibracyjnych czy okresowych czynności konserwacyjnych wymaga zaawansowanego przeszkolenia.

Mając na względzie powyższe zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o odstąpienie od wymogu przeprowadzenia szkolenia z obsługi serwisowej potwierdzonego certyfikatem oraz dostarczenia instrukcji serwisowej o której mowa w par. 3 ust. 13 i usunięcie z wzoru umowy.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ

ZAPYTANIE NR 13 Par. 3 ust. 13

Z uwagi na to, że pełen dostęp do aparatu może być rozumiany jako dostęp do algorytmów, które są objęte obowiązkiem rejestracji urządzenia medycznego (np. FDA, CE) i jako taki nie może być przekazywany osobom nieupoważnionym przez wytwórcę aparatu do dokonywania zmian (bezpieczeństwo pacjenta), zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o odstąpienie od tego wymogu i usunięcie go z wzoru umowy.

ODPOWIEDŹ : Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ

ZAPYTANIE NR 14 Par. 4 ust. 5

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę brzmienia tego punktu na następujący:

„Jeżeli w przypadku ujawnienia się wady w okresie gwarancji Wykonawca dostarczy Zamawiającemu, zamiast rzeczy wadliwej, nową rzecz wolną od wad termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad.” ?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ

ZAPYTANIE NR 15 Par. 4 ust. 6

Z uwagi na specyfikę urządzeń medycznych, czynności serwisowe zapewne będą dokonywane, co wynika z normalnej eksploatacji tego typu urządzeń. W naszej ocenie przedłużenie okresu gwarancji powinno nastąpić nie o czas napraw, które zapewne nastąpią, ale o czas przedłużającej się naprawy, ponad terminy określone w umowie. Wykonawca wnosi o wyjaśnienie czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę brzmienia tego punktu, poprzez nadanie mu następującej postaci:

„Okres gwarancji każdorazowo zostaje przedłużony o ilość dni wydłużającej się naprawy w stosunku do terminu na naprawę wynikającego z umowy” ?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ

ZAPYTANIE NR 16 Par. 11

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o obniżenie kar umownych do przyjętego w branży poziomu:

- w zakresie ust. 1: do 10% ogólnej wartości umowy brutto

- w zakresie ust. 2-6: do 01-0,2% wartości brutto naprawianego sprzętu za każdy dzień opóźnienia.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ .

Dotyczy SIWZ i wzoru umowy:

ZAPYTANIE NR 18

Prosimy o wykreślenie pierwszego zdania w § 3 ust 2 oraz ust 4. gdyż dotyczy on przetargów na drobny sprzęt medyczny.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ .

ZAPYTANIE NR 19

Zwracamy się z prośbą o zmianę § 4 ust 5 i 6 zapisów na następujące: *„Jeżeli w przypadku ujawnienia się wady w okresie gwarancji Wykonawca dostarczy Zamawiającemu zamiast rzeczy wadliwej rzecz wolną od wad albo dokona istotnych napraw rzeczy objętej gwarancją, termin gwarancji wymienionego/ uszkodzonego podzespołu/ elementu biegnie na nowo od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad lub zwrócenia rzeczy naprawionej. W innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady rzeczy objętej gwarancją Zamawiający nie mógł z niej korzystać.”*

Usługi gwarancyjne są wykonywane w ramach ceny zaoferowanego urządzenia, więc trudno jest oszacować, czy wykonana akurat naprawa wynosi 40% wartości urządzenia.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ .

ZAPYTANIE NR 20

Prosimy o zmianę §8 ust. 2 wzoru umowy na następujący: *„W razie opóźnienia w zapłacie Wykonawca jest uprawniony do naliczania odsetek w wysokości odsetek za zwłokę określonej na podstawie art. 56 §1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. – Ordynacja podatkowa, za okres od dnia wymagalności świadczenia pieniężnego, po spełnieniu swojego świadczenia niepieniężnego i doręczenia dłużnikowi faktury lub rachunku – do dnia zapłaty w przypadku opóźnienia w zapłacie należności.”*. Zapis taki jest zgodny z ustawą o terminach zapłaty w transakcjach handlowych z dnia 8 marca 2013 r.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ .

ZAPYTANIE NR 21

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu naprawy do 7 dni jeżeli naprawa nie będzie wymagać sprowadzania części zamiennych z zagranicy i 14 dni jeżeli zaistnieje taka konieczność.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wyraża zgodę

ZAPYTANIE NR 22

Zwracamy się z prośbą o zmianę wysokości kar umownych w §11 ust. 1 wzoru umowy na 10% wartości brutto niewykorzystanej części umowy. Naliczanie kary od wartości zrealizowanej już prawidłowo umowy jest nadużyciem.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ .

ZAPYTANIE NR 23

Zwracamy się z prośbą o zmianę §11 ust. 2 wzoru umowy na następujący: *„Za zwłokę w dostarczeniu poszczególnych partii towaru lub za zwłokę w dostarczeniu nowego niewadliwego towaru zareklamowanego w trybie § 9, Wykonawca zapłaci kary umowne w wysokości 0,5% wartości niezrealizowanego zamówienia za każdy dzień zwłoki.*

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ .

ZAPYTANIE NR 24

Zwracamy się z prośbą o rezygnację z konieczności dostarczenia sprzętu zastępczego i tym samym o usunięcie § 11 ust 5.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ .

ZAPYTANIE NR 25

Wnosimy o wykreślenie zapisu §11 ust. 12 jako niezgodne z zapisami ustawy Prawo Zamówień Publicznych (w przypadku utraty finansowania Zamawiający ma jedynie możliwość unieważnienia postępowania, a nie rozwiązywania umowy w trybie natychmiastowym)

ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga zgodnie ze SIWZ .

Dotyczy : Pakiet u nr 2 – Kardiomonitorory

ZAPYTANIE NR 26

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wykonany z wysokiej jakości, trwałych materiałów odpornych na wstrząsy oraz uderzenia, bez potwierdzenia wymienionymi normami? Kardiomonitor zgodnie z punktem 44 niniejszych wymagań będzie zawieszony stabilnie na szynie Modura, co samo w sobie wyklucza możliwość upadku urządzenia z wysokości 75 cm.

ODPOWIEDZ: ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA

ZAPYTANIE NR 27

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor zabezpieczony przed działaniem kurzu i płynów na poziomie klasy szczelności IP21? Różnica względem wymaganego parametru dotyczy tylko ochrony przed padającymi kroplami wody. W przypadku IP21 jest to ochrona przed padającymi kroplami wody, a w przypadku IP22 ochrona przed padającymi kroplami wody przy wychyleniu obudowy o kąt do 15 stopni od pionu.

ODPOWIEDZ: ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA

ZAPYTANIE NR 28

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z wieloodprowadzeniową analizą EKG do zliczania częstości akcji serca i do analizy arytmii z jednym odprowadzeniem analizowanym w danym czasie?

ODPOWIEDZ: ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA

ZAPYTANIE NR 29

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor monitorujący wartość ST i QT/QTc jednocześnie we wszystkich odprowadzeniach EKG przy monitorowaniu 12 kanałów jednocześnie?

ODPOWIEDZ: ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA

ZAPYTANIE NR 30

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w dedykowany moduł SpO2 w technologii natywnej producenta odporny podobnie jak Nellcor, Masimo, Fast i BLUPro na niską perfuzję i artefakty ruchowe?

ODPOWIEDZ: ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA

ZAPYTANIE NR 31

Czy zamawiający dopuści kardiomonitor bez funkcji stazy w pomiarze NIBP, ale wyposażony w standardową opaskę uciskową? Funkcja stazy w pomiarze NIBP jest czasochłonna oraz bardzo rzadko używana.

ODPOWIEDZ: ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA

ZAPYTANIE NR 32

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w ręczne oraz automatyczne na podstawie danego typu pacjenta ustawianie granic alarmowych?

ODPOWIEDZ: ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA

ZAPYTANIE NR 33

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor wyposażony w możliwość zawieszenia alarmów na 1, 2 i 3 minuty lub na stałe?

ODPOWIEDZ: ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA

ZAPYTANIE NR 34

Dotyczy: Pakietu nr 4 - Respirator transportowy

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności respirator transportowy europejskiego producenta firmy Weinmann model Medumat Transport będący na wyposażeniu między innymi śmigłowców LPR, ambulansów ZRM i SOR charakteryzujący się następującymi parametrami?

- Urządzenie fabrycznie nowe rok, produkcji 2018
- Respirator do terapii oddechowej w trakcie transportu ambulansem
- Respirator do zaawansowanej terapii oddechowej w trakcie transportu wewnątrzszpitalnego

- Odporny na wstrząsy
- Odporny na zmiany temperatury w zakresie od -18 do 50 °C
- Temperatura przechowywania: od -30°C do +70°C
- W zestawie kompletny układ oddechowy – przewód pacjenta z zastawką pacjenta
- Zasilanie gazowe w tlen z butli o ciśnieniu roboczym w zakresie od 2,7 do 6,0 bar oraz z instalacji centralnej gazów medycznych.
- Zasilanie z własnej baterii wewnętrznej na 7,5 godziny
- Zasilanie AC 220/230V 50 Hz oraz DC 12V
- Waga maksymalna respiratora ok. 4,4 kg
- Tryby wentylacji regulowanej ciśnieniowo : PCV, aPVC, BiLevel + ASB, CPAP + ASB, PRVC + ASB
- Tryby wentylacji regulowanej objętościowo : IPPV, S-IPPV, SIMV+ASB
- Wentylacja nieinwazyjna (NIV) dostępna: PCV, aPVC, BiLevel + ASB, CPAP + ASB
- Możliwość ustawienia opcji bezdech – automatyczne przełączanie oddechu na wspomagany SIMV lub PCV
- Funkcja preoksygenacji
- Kolorowy ekran typu TFT z funkcją równoległego podglądu w czasie rzeczywistym dwóch parametrów wentylacji w postaci krzywych ciśnienia i przepływu w drogach oddechowych oraz poziomu wydychanego CO₂ (opcja dostępna w module kapnografii)
- Możliwość monitorowania rzeczywistej objętości wdechowej, częstości, objętości minutowej, ciśnienia szczytowego, ciśnienia średniego, ciśnienia plateau oraz objętości przecieku w cyfrowych wartościach wyświetlanych podczas wentylacji zaawansowanej
- Możliwość regulacji jasności ekranu włącznie z funkcją trybu nocnego
- Możliwość przeprowadzenia testu urządzenia, wykazującego ewentualną konieczność wymiany części zużywalnych
- Możliwość rozbudowy o moduł kapnometrii
- Wentylacja 100% tlenem
- Mix tlenowy w zakresie 40-100 % regulowany skokowo
- Płynna regulacja ciśnienia szczytowego w drogach oddechowych w zakresie 3 – 60 mbar
- Niezależna regulacja częstotliwości oddechowej w zakresie 0-60 oddechów/min
- Niezależna regulacja objętości oddechowej w zakresie 50-2000 ml
- Zastawka PEEP regulowana w zakresie 0-30 cmH₂O
- Stosunek oddechów do wydechów I:E regulowany w zakresie 59:1 do 1:59
- Ciśnienie wspomagania Δ ASB w zakresie od 0 do 30 mbar
- Możliwość ustawienia triggera wdechowego na poziomie od 1 do 15 l i wydechowego na poziomie 5-50% maksymalnego przepływu wdechowego
- Możliwość ustawienia czasu ciśnienia plateau w trybach kontrolowanych objętościowo
- Automatyczne przeliczanie objętości minutowej i czasu wdechu podczas regulacji częstości i objętości oddechowej oraz stosunku wdechu do wydechu
- Optyczne i dźwiękowe alarmy z komunikatem wyświetlanym na ekranie
- Dodatkowa alarmowa lampa sygnalizacyjna pozwalająca na użytkowanie w warunkach ograniczonej widoczności
- Alarm akustyczny słyszalny przy hałasie ok 80 dB
- Możliwość programowania progów alarmowych
- Podświetlanie w menu przekroczonych wartości alarmowych
- Alarmy: wysokiej i niskiej objętości minutowej, hiperwentylacji, bezdechu, rozłączenia układu oddechowego pacjenta, nieosiągalnego FiO₂, wysokiego i niskiego ciśnienia w drogach oddechowych, wysokiego ciśnienia PEEP, niskiego/wysokiego ciśnienia źródła

zasilania, rozładowania baterii, braku akumulatora, zbyt niskiej/wysokiej/krytycznej, temperatury otoczenia

ODPOWIEDZ: TAK, ZAMAWIAJĄCY DOPUSZCZA

Zamawiający na podstawie art 38 ust. 6 ustawy z 29 stycznia 2004 r., Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2017r., poz. 1579 z póź. zm.) przedłuża termin składania i otwarcia ofert.

Termin składania ofert dnia 19-06-2018 godzina 12:00

Termin otwarcia ofert dnia 19-06-2018 godzina 13:00

Z upoważnienia Dyrektora
Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego
im. Jana Mikulicza – Radeckiego
we Wrocławiu

Magda Jellin
Kierownik Działu Zakupów i Zamówień Publicznych