



DZP.381.66B.2022

Katowice 20.10.2022

Do wszystkich Wykonawców

Odpowiedzi na pytania i zmiana terminu składania ofert

Dot. postępowania w trybie podstawowym z możliwością negocjacji na dostawę defibrylatorów

Kierownik Działu
Zamówień
Publicznych

mgr Karina Madej

ul. Ceglana 35
40-514 Katowice

SEKRETARIAT

tel.: (32) 358 14 60

tel.: (32) 358 12 00

fax: (32) 251 84 37

sekretariat@ucc.katowice.pl

Część 1 Defibrylator z wózkiem reanimacyjnym – 1 szt.

1 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy defibrylator. Którego waga z akumulatorem i papierem do wbudowanej drukarki wynosi 6,5 kg?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

2 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 12

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy defibrylator, w który czas ładowania akumulatora od 0 do 100% wynosi poniżej 5 godzin?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

3 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 15

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy urządzenie z czasem pracy na zasilaniu akumulatorowym wynoszącym 240 minut? Akumulator posiada wskaźnik naładowania, który informuje użytkownika o pozostałym czasie pracy.

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

4 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 16

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy urządzenie z możliwością wykonania min. 100 defibrylacji z energią 200J na w pełni naładowanym akumulatorze? Biorąc pod uwagę wytyczne AHA/ERC 2020/2021 powyższy parametr zapewnia możliwość prowadzenia reanimacji przez ponad 3 godz.

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

5 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 20 i 21

Czy Zamawiający może doprecyzować z jaką centralą CMS wymaga łączności defibrylatora? Czy jeżeli wymagana jest łączność z Mindray BeneVision Central Monitoring System (CMS) czy Zamawiający potwierdzi, że jest możliwa do zrealizowania komunikacja CMS z defibrylatorem innego producenta niż firmy Mindray, jeżeli nie czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu?

ODPOWIEDZ

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza możliwość łączenia defibrylatora z centralą CMS BeneVision firmy Mindray

6 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 23

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy urządzenie i uzna za równoważne możliwość zastosowania rozwiązania polegającego na tym, że czujnik ucisków podczas RKO jest zintegrowany z elektrodami defibrylacyjnymi?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza.



7 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 30

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy urządzenie z możliwością archiwizacji danych, które producent definiuje: do 300 godzin (1 zapis); do 75 godzin (4 zapisy)?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza.

8 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 30

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy urządzenie, w którym czas od chwili wykrycia fali R do chwili wyładowania impulsu defibrylacyjnego wynosi mniej niż 60 ms?

ODPOWIEDZ

Opisane pytanie nie dotyczy pkt. 30 w Załączniku 4,1 do SWZ, opisanego w pytaniu parametru Zamawiający nie dopuszcza

9 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 37, 44, 45

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator: z zakresem 1-200J w trybie manualnym oraz możliwością programowania energii 1, 2 i 3 wyładowania w trybie półautomatycznym w przedziale: 120 – 200J dla dorosłych i 50 – 85J dla dzieci?

Oferowane urządzenie pracuje w zakresie wyboru energii 1 – 200J z wykorzystaniem dwufazowej rektalinearnej fali defibrylacji RBW, który jest zatwierdzony w wytycznych resuscytacji AHA/ERC 2020/21 jako równoważna do innych fali defibrylacyjnych. Zgodnie z podanymi wytycznymi kształty energii BTE i RBW są równoważne.

ODPOWIEDZ

Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie

10 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 41

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator, w którym czas ładowania do maksymalnej energii 200J wynosi poniżej 7s?

ODPOWIEDZ

Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie

11 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 51

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator z możliwością monitorowania EKG z 3/5/12 odprowadzeń?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

12 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 53

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator, w którym zakres pomiaru częstości akcji serca wynosi 20 – 300 B/min?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

13 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 54

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator z następującymi poziomami wzmocnienia: 0,125, 0,25, 0,5, 1,0, 1,5, 2,0, 3,0 cm/mV i AUTO?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza.

14 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 59

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy urządzenie, w którym zakres pomiaru respiracji wynosi 0-150 odd/min.?

Zakres ten pozwala na monitorowanie i wykrycie wszelkich anomalii oddechowych?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian



15 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 63, 64

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator, w którym zakres natężenia prądu stymulacji wynosi 0-140 mA w prostokątnym, szerokim (40 ms) impulsie energii, a zakres częstotliwość wynosi 30-210 imp./min?

Sformułowane dotychczas przez Państwa wymaganie w zakresie poziomów energii stymulacji ogranicza możliwość Państwa wyboru jedynie do starszej i mniej efektywnej technologii stymulacji opartej na wykorzystaniu wąskiego przedziału czasu 20 ms (milisekund), co powoduje większe uszkodzenie mięśnia sercowego i w efekcie gorsze rokowania na przyszłość co do pełnego powrotu chorego do zdrowia jak również większe dolegliwości bólowe u pacjenta. Czynnikiem decydującym o ew. przechwyceniu rytmu serca w podstawowym zastosowaniu stymulacji przezskórnej jakim jest np. bradykardia nie jest zastosowanie tylko i wyłącznie największej energii stymulacji. Znacznie większe efekty przynosi stosowanie dłuższego czasowo impulsu. Sformułowanie wymagania w sposób określony dotychczas w wymaganiach technicznych ogranicza konkurencję do możliwości zaoferowania urządzeń posiadających tylko jedną technologię podawania prądu stymulacji, a w połączeniu z innymi wymaganiami w innych punktach specyfikacji wskazują na rozwiązanie tylko jednego producenta, przez co ograniczona jest konkurencja.

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza.

16 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 66

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator, w którym zakres pomiaru pulsu wynosi 25 -240 udrz./min?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian

17 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 72

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator, w którym zakres pomiaru NIBP wynosi 10 – 265 mmHG?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie opisane w pytaniu(zakres pomiaru NIBP wynosi 10 – 265 mmHG), pozostałe parametry pozostają bez zmian

18 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 73

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator, w którym zakres pomiarów NIBP w trybie auto wynosi 2,5 – 120 minut?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza.

19 PYTANIE

Pytanie

Czy Zamawiający oczekuje technologii wspomagających prowadzenie RKO i czy Zamawiający będzie wymagał żeby defibrylator oprócz funkcji automatycznego metronomu dostosowującego automatycznie (bez udziału użytkownika) swoje działanie do tempa uciśnień prowadzonych przez personel był wyposażony w funkcję monitorowania RKO, z informacją zwrotną w czasie rzeczywistym o prawidłowości uciśnień klatki piersiowej - sygnalizacja akustyczna i optyczna właściwego tempa oraz prawidłowej głębokości uciśnień zgodnie z Wytycznymi Resuscytacji 2020/21 dla wszystkich grup wiekowych pacjentów?

W związku z wymaganiem przez Zamawiającego dwufazowej energii defibrylacji, energii defibrylacji do 360J, co jednoznacznie wskazuje na generowanie impulsu defibrylacyjnego w technologii impulsu defibrylacji obciętej wykładniczo (BTE). Prosimy o dopuszczenie znacznie nowszej technologii defibrylacji o impulsie rektalineranym, która jest stosowana z powodzeniem na całym świecie. Impuls rektalinerany (RBW) w Wytycznych RKO AHA/RC 2020/21 jest równoważną metodą elektroterapii pacjentów przy rytmach wymagających defibrylacji lub kardiowersji. Charakteryzuje się mniejszą szkodliwością przepływu prądu przez ciało pacjenta niż fala BTE, przy co najmniej takiej samej skuteczności, a w niektórych przypadkach (np. pierwszy impuls defibrylacyjny) nawet większej. Urządzenie wykorzystujące falę RBW charakteryzuje się mniejszą ilością poziomów energii (19), a ze względu na inny zakres zalecanych i maksymalnych poziomów defibrylacji dla fali RBW zakres terapeutyczny jest taki sam jak dla fali BTE z max energią do 360J.

ODPOWIEDZ

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza rozwiązanie opisane w pytaniu.



Część 2 Defibrylator – 1 szt.

20 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 6

Czy Zamawiający dopuści do postpowania wysokiej klasy defibrylator. Którego waga z akumulatorem i papierem do wbudowanej drukarki wynosi 6,5 kg?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

21 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 12

Czy Zamawiający dopuści do postpowania wysokiej klasy defibrylator, w który czas ładowania akumulatora od 0 do 100% wynosi poniżej 5 godzin?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

22 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 15

Czy Zamawiający dopuści do postpowania wysokiej klasy urządzenie z czasem pracy na zasilaniu akumulatorowym wynoszącym 240 minut? Akumulator posiada wskaźnik naładowania, który informuje użytkownika o pozostałym czasie pracy.

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

23 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 16

Czy Zamawiający dopuści do postpowania wysokiej klasy urządzenie z możliwością wykonania min. 100 defibrylacji z energią 200J na w pełni naładowanym akumulatorze? Biorąc pod uwagę wytyczne AHA/ERC 2020/2021 powyższy parametr zapewnia możliwość prowadzenia reanimacji przez ponad 3 godz.

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

24 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 20 i 21

Czy Zamawiający może doprecyzować z jaką centralą CMS wymaga łączności defibrylatora? Czy jeżeli wymagana jest łączność z Mindray BeneVision Central Monitoring System (CMS) czy Zamawiający potwierdzi, że jest możliwa do zrealizowania komunikacja CMS z defibrylatorem innego producenta niż firmy Mindray, jeżeli nie czy Zamawiający rezygnuje z wymogu?

ODPOWIEDZ

Zamawiający wymaga możliwość połączenia defibrylatora do posiadanej przez Zamawiającego Centrali BeneVision firmy Mindray, Zamawiający nie rezygnuje z tego wymogu

25 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 23

Czy Zamawiający dopuści do postpowania wysokiej klasy urządzenie i uzna za równoważne możliwość zastosowania rozwiązania polegającego na tym, że czujnik ucisków podczas RKO jest zintegrowany z elektrodami defibrylacyjnymi?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

26 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 30

Czy Zamawiający dopuści do postpowania wysokiej klasy urządzenie z możliwością archiwizacji danych, które producent definiuje: do 300 godzin (1 zapis); do 75 godzin (4 zapisy)?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

27 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 30

Czy Zamawiający dopuści do postpowania wysokiej klasy urządzenie, w którym czas od chwili wykrycia fali R do chwili wyładowania impulsu defibrylacyjnego wynosi mniej niż 60 ms?

ODPOWIEDZ

Opisane pytanie nie dotyczy pkt. 30 w Załączniku 4,2 do SWZ, opisanego w pytaniu parametru Zamawiający nie dopuszcza.



28 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 37, 44, 45

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator: z zakresem 1-200J w trybie manualnym oraz możliwością programowania energii 1, 2 i 3 wyładowania w trybie półautomatycznym w przedziale: 120 – 200J dla dorosłych i 50 – 85J dla dzieci?

Oferowane urządzenie pracuje w zakresie wyboru energii 1 – 200J z wykorzystaniem dwufazowej rektalinearnej fali defibrylacji RBW, który jest zatwierdzony w wytycznych resuscytacji AHA/ERC 2020/21 jako równoważna do innych fali defibrylacyjnych. Zgodnie z podanymi wytycznymi kształty energii BTE i RBW są równoważne.

ODPOWIEDZ

Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie

29 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 41

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator, w którym czas ładowania do maksymalnej energii 200J wynosi poniżej 7s?

ODPOWIEDZ

Zamawiający nie zmienia zapisów SWZ w tym zakresie

30 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 51

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator z możliwością monitorowania EKG z 3/5/12 odprowadzeń?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

31 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 53

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator, w którym zakres pomiaru częstości akcji serca wynosi 20 – 300 B/min?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

32 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 54

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator z następującymi poziomami wzmocnienia: 0,125, 0,25, 0,5, 1,0, 1,5, 2,0, 3,0 cm/mV i AUTO?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

33 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 59

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy urządzenie, w którym zakres pomiaru respiracji wynosi 0-150 odd/min.?

Zakres ten pozwala na monitorowanie i wykrycie wszelkich anomalii oddechowych?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian

34 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 63, 64

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator, w którym zakres natężenia prądu stymulacji wynosi 0-140 mA w prostokątnym, szerokim (40 ms) impulsie energii, a zakres częstotliwość wynosi 30-210 imp./min?

Sformułowane dotychczas przez Państwa wymaganie w zakresie poziomów energii stymulacji ogranicza możliwość Państwa wyboru jedynie do starszej i mniej efektywnej technologii stymulacji opartej na wykorzystaniu wąskiego przedziału czasu 20 ms (milisekund), co powoduje większe uszkodzenie mięśnia sercowego i w efekcie gorsze rokowania na przyszłość co do pełnego powrotu chorego do zdrowia jak również większe dolegliwości bólowe u pacjenta.

Czynnikiem decydującym o ew. przechwyceniu rytmu serca w podstawowym zastosowaniu stymulacji przezskórnej jakim jest np. bradykardia nie jest zastosowanie tylko i wyłącznie największej energii stymulacji. Znacznie większe efekty przynosi stosowanie dłuższego czasowo impulsu. Sformułowanie wymagania w sposób określony dotychczas w wymaganiach technicznych ogranicza konkurencję do możliwości zaoferowania urządzeń posiadających tylko jedną technologię podawania prądu stymulacji, a w połączeniu z innymi wymaganiami w innych punktach specyfikacji wskazują na rozwiązanie tylko jednego producenta, przez co ograniczona jest konkurencja.



ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza.

35 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 66

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator, w którym zakres pomiaru pulsu wynosi 25 -240 udrz./min?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian

36 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 72

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator, w którym zakres pomiaru NIBP wynosi 10 – 265 mmHG?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie opisane w pytaniu(zakres pomiaru NIBP wynosi 10 – 265 mmHG), pozostałe parametry pozostają bez zmian

37 PYTANIE

Pytanie Ad. Pkt. 73

Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator, w którym zakres pomiarów NIBP w trybie auto wynosi 2,5 – 120 minut?

ODPOWIEDZ

Zamawiający dopuszcza

38 PYTANIE

Pytanie

Czy Zamawiający oczekuje technologii wspomagających prowadzenie RKO, czy Zamawiający będzie wymagał żeby defibrylator oprócz funkcji automatycznego metronomu dostosowującego automatycznie (bez udziału użytkownika) swoje działanie do tempa uciśnień prowadzonych przez personel był wyposażony w funkcję monitorowania RKO, z informacją zwrotną w czasie rzeczywistym o prawidłowości uciśnień klatki piersiowej - sygnalizacja akustyczna i optyczna właściwego tempa oraz prawidłowej głębokości uciśnień zgodnie z Wytycznymi Resuscytacji 2020/21 dla wszystkich grup wiekowych pacjentów?

W związku z wymaganiem przez Zamawiającego dwufazowej energii defibrylacji, energii defibrylacji do 360J, co jednoznacznie wskazuje na generowanie impulsu defibrylacyjnego w technologii impulsu defibrylacji obciętej wykładniczo (BTE). Prosimy o dopuszczenie znacznie nowszej technologii defibrylacji o impulsie rektalineranym, która jest stosowana z powodzeniem na całym świecie. Impuls rektalinerany (RBW) w Wytycznych RKO AHA/RC 2020/21 jest równoważną metodą elektroterapii pacjentów przy rytmach wymagających defibrylacji lub kardiowersji. Charakteryzuje się mniejszą szkodliwością przepływu prądu przez ciało pacjenta niż fala BTE, przy co najmniej takiej samej skuteczności, a w niektórych przypadkach (np. pierwszy impuls defibrylacyjny) nawet większej. Urządzenie wykorzystujące falę RBW charakteryzuje się mniejszą ilością poziomów energii (19), a ze względu na inny zakres zalecanych i maksymalnych poziomów defibrylacji dla fali RBW zakres terapeutyczny jest taki sam jak dla fali BTE z max energią do 360J.

ODPOWIEDZ

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza rozwiązanie opisane w pytaniu.

Zamawiający zmienia termin składania ofert:

Termin składania ofert upływa w dniu 25.10.2022r godz. 10:00

Termin otwarcia ofert nastąpi w dniu 25.10.2022r godz. 10:30

Termin związania ofertą : 23.11.2022r

Z upoważnienia Dyrektora
Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
Modrej
mgr inż. Anna Modrej
Kierownik Działu Zamówień Publicznych