



Szp/FZ – 18/271/2021

Wrocław, dnia 08.06.2021r.

Dyrektor Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu przy ul. Kamińskiego 73a, działając na podstawie art. 135 ust. 2 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.), zwaną dalej ustawą Pzp, jako kierownik Zamawiającego przekazuje treść zapytań oraz wyjaśnienia do postępowania pn.: „*dostawa, montaż i uruchomienie kardioangiografu dwupłaszczyznowego oraz wyposażenia do pracowni przeznaczyniowej diagnostyki i terapii wrodzonych wad serca u dzieci w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym we Wrocławiu*”

INFORMACJA NR 13

Zamawiający przesuwą termin składania ofert z dnia 07-05-2021r. godz. 9:00 na dzień 18-06-2021r. na godzinę 10:00. Godzina otwarcia ofert ulega przesunięciu z godz. 10:00 na godz. 11:00.

Pytanie nr 1 dotyczy zadanie nr 1 – pozycja nr 3

Czy w ramach doprecyzowania opublikowanych parametrów kolumny anestezyjologicznej Zamawiający dopuszcza ofertowanie rozwiązania kolumny opisanej w tabeli poniżej:

1.	Medyczna jednostka zasilająca wyprodukowana nie później jak 2021r.
2.	Medyczna jednostka zasilająca nowa, nie dopuszcza się urządzeń używanych i poprezentacyjnych.
3.	Urządzenie oznakowane znakiem CE z notyfikacją (załączyć certyfikat CE potwierdzający EN ISO 11197, deklaracje producenta na zgodność z normą i dyrektywą o wyrobach medycznych 93/42/EEC z późniejszymi zmianami).
4.	Wyrób dopuszczony do obrotu i użytkowania na terenie Rzeczypospolitej Polskiej zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy o wyrobach medycznych - Kopia Certyfikatu CE, Deklaracja Zgodności CE wydana przez Producenta. Zgłoszenie / Powiadomienie do Rejestru Wyrobów Medycznych, urządzenie zakwalifikowane do wyrobów medycznych klasy IIb.
5.	Kolumna anestezyjologiczna przeznaczona do instalacji na sali operacyjnej, umożliwiająca zasilenie aparatury anestezyjologicznej.
6.	Sufitowa kolumna zasilająca składająca się z poziomej głowicy zasilającej zawieszanej na obrotowym wysięgniku dwuramiennym z regulacją wysokości.
7.	Regulacja wysokości kolumny: jedno z ramion wysięgnika uchylne, realizujące ruch pionowy głowicy zasilającej (regulacja wysokości) w zakresie 60 cm.
8.	Zmiana wysokości głowicy zasilającej w zakresie 60 cm w czasie 10 sec.
9.	Ścianki głowicy zasilającej łatwe do utrzymania w czystości: jednoczęściowe, bez widocznych



	śrub lub nitów mocujących, wykonane z materiałów odpornych na działanie środków dezynfekcyjnych.
10.	Kolumna wyposażona w hamulce pneumatyczne 2 przegubów.
11.	Ramiona o przekroju przypominającym kształt trapezu z zaokrąglonymi bocznymi krawędziami. (Górna podstawa trapezu wyraźnie dłuższa od dolnej).
12.	Pozioma konsola wyposażona w 2 poziome szyny medyczne 25x10mm zgodne z normą PN-EN ISO 19054 długości 180mm do mocowania dodatkowego sprzętu medycznego zainstalowane na jej bocznych ścianach. Szyny medyczne umieszczone jedna na lewej a druga na prawej ścianie. Nośność każdej z szyn 5 kg.
13.	Na ściankach głowicy zasilającej zainstalowane następujące gniazda: a) punkty poboru gazów medycznych i próżni: - tlen – 2 szt. - sprężone powietrze – 2 szt. - podtlenek azotu – 1 szt. - próżnia – 2 szt. b) odciąg gazów poanestetycznych – 1 szt. c) gniazdko elektryczne 230 V – 12 szt. d) bolce ekwipotencjalne – 12 szt. e) gniazdko sieci komputerowej – 4 szt. f) miejsca przygotowane pod instalację w przyszłości dodatkowych gniazd niskoprądowych – 2 szt.
14.	Punkt poboru odciągu gazów poanestetycznych AGSS zainstalowany na dolnej ścianie konsoli.
15.	Punkty poboru gazów medycznych zgodne ze standardem szwedzkim SS8752430 (tzw. typ AGA).
16.	Wszystkie punkty poboru gazów medycznych oznaczone znakiem CE, trwale opisane i oznaczone kolorami kodującymi typ gazu zgodnie z normą PN-ISO 32.
17.	Gniazdko elektryczne i bolce ekwipotencjalne zainstalowane obok siebie.
18.	Gniazdko elektryczne i bolce ekwipotencjalne zainstalowane na tych samych ściankach głowicy zasilającej co gniazda gazowe.
19.	Przygotowanie pod instalację w przyszłości dodatkowych gniazd niskoprądowych: w ściance głowicy zasilającej wycięty otwór zasłonięty łatwą do zdemontowania pokrywką oraz zainstalowana puszka instalacyjna umożliwiająca zamocowanie gniazda niskoprądowego (np. audio, wideo, system przywoławczy, itp.). Wewnątrz głowicy zasilającej i wysięgnika kolumny, od puszki do przestrzeni technicznej między stropem a sufitem podwieszanym poprowadzony pilot (t.j. żyłka ułatwiająca wciągnięcie właściwego kabla).
20.	Możliwość obrotu głowicy zasilającej wokół własnej osi w zakresie 330° (±15°)
21.	Zasięg kolumny mierzony od osi obrotu wysięgnika (punkt mocowania do stropu) do osi obrotu głowicy zasilającej: 2 metry
22.	Udźwig kolumny (dopuszczalna waga aparatury i wyposażenia, które można zawiesić na głowicy zasilającej kolumny): 80 kg
23.	Wyposażenie kolumny:



	- pozioma szyna montażowa – 2 szt. - drążek infuzyjny – 1 szt. - mocowanie drążka – 1 szt.
24.	Drążek infuzyjny o długości około 100 cm z wysuwającym wieszakiem do kroplówek (4 metalowe zaczepy).
25.	Urządzenie posiada dokumentację (Certyfikat CE / Deklarację Zgodności) potwierdzającą zgodność wyrobu z dyrektywą 93/42/EEC.
26.	Oferta obejmuje pełne szkolenie personelu z obsługi dostarczanego urządzenia.
27.	Zaoferowane urządzenie jest fabrycznie nowe i gotowe do użytku bez żadnych dodatkowych zakupów czy inwestycji oprócz materiałów eksploatacyjnych.
28.	Oferowane urządzenie, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcyjnych, gwarantuje bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewnia wymagany poziom świadczonych usług medycznych.
29.	Gwarancja min. 24 miesiące
30.	Czas reakcji serwisu max. 48h

Zastosowanie kolumny anestezyjologicznej z zasilającą głowicą poziomą zamocowaną na ramieniu uchylnym z systemem windowym o bardzo szybkim parametrze zmiany wysokości 60 cm w czasie 10 sec znacząco wpływa na sprawność operatywną zespołu, szybką i niezawodną zmianę lokalizacji kolumny dla wymagających sytuacji w czasie zabiegów w sali hybrydowej.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ bez zmian.

Pytanie nr 2 dotyczy Załącznika nr 6 pkt D15

Prosimy o potwierdzenie, iż zgodnie z odpowiedziami z dnia 14-go oraz 24 maja 2021r. Zamawiający uzna za spełnienie wskazanego wymogu w przypadku zaoferowania dwóch dodatkowych materacy do podgrzewania pacjentów przeziernych dla promieniowania RTG, z czego:

- jeden będzie umożliwiał podgrzewanie pacjentów dorosłych oraz dzieci
- drugi będzie umożliwiał podgrzewanie noworodków i ze względu na wielkość ciała noworodka i jego pozycję na stole podczas procedury będzie dopasowany do ciała noworodka.

Odpowiedź: Zamawiający precyzuje zapisy w pkt D15 tj.:

Było:

15	<p>Wyposażenie stołu min:</p> <ul style="list-style-type: none"> - materac, - dodatkowy przezierny materac umożliwiający podgrzewanie dorosłych i dzieci i noworodków, wykonany pod kształt stołu, z atestem RTG, - dodatkowy przezierny materac umożliwiający podgrzewanie noworodków, wykonany pod kształt stołu, z atestem RTG, - podkładka pod głowę pacjenta, - podkładka pod ramię i przedramię pacjenta umożliwiająca wykonanie 	TAK.		
----	--	------	--	--



	<i>badań z dostępu radialnego - statyw na płyny infuzyjne (anestetyczny), - podkładki pod rękę pacjenta wzdłuż tułowia przepuszczalne dla promieniowania.</i>			
--	---	--	--	--

Jest:

15	<i>Wyposażenie stołu m.in.: - materac – dodatkowy przezierny materac umożliwiający podgrzewanie dorosłych i dzieci i noworodków, wykonany pod kształt stołu, z atestem RTG, - dodatkowy przezierny materac umożliwiający podgrzewanie - noworodków, wykonany pod kształt stołu, z atestem RTG, - podkładka pod głowę pacjenta, - podkładka pod ramię i przedramię pacjenta umożliwiająca wykonanie badań z dostępu radialnego - statyw na płyny infuzyjne (anestetyczny), - podkładki pod rękę pacjenta wzdłuż tułowia przepuszczalne dla promieniowania.</i>	TAK.		
----	--	------	--	--

Pytanie nr 3 dotyczy punktu B14 Załącznika nr 6 do SWZ

Prosimy o potwierdzenie, że w związku z obecnością dwóch pozycjonerów angiografu, Zamawiający przyzna równoważną liczbę punktów za zaoferowanie „systemu antykolizyjnego pozwalający na zabezpieczenie pacjenta przed kolizją detektora z ramieniem pacjenta w odwiedzeniu właściwym dla dostępu promieniowego” dostępnego dla pozycjonera dodatkowego (płaszczyzny B).

Odpowiedź: Zamawiający modyfikuje zapisy Załącznika nr 6 poprzez dodanie dodatkowego pkt. C27 tj.:

27	<i>System antykolizyjny pozwalający na zabezpieczenie pacjenta przed kolizją detektora z ramieniem pacjenta w odwiedzeniu właściwym dla dostępu promieniowego</i>	TAK/NIE		<i>TAK – 5 pkt NIE – 0 pkt</i>
----	---	---------	--	------------------------------------

Pytanie nr 4 dotyczy punktu I5 Załącznika nr 6 do SWZ

Prosimy o potwierdzenie, że poprzez wymóg zaoferowania dodatkowego „monitora powielający obraz z monitora podstawowego o przekątnej 55” zawieszony po przeciwległej stronie stołu zabiegowego na ramieniu ruchomym zamontowanym do sufitu” Zamawiający rozumie dostarczenie „wielkoformatowego diagnostyczny monitor (TFT/LCD) o przekątnej min 55” w sali zabiegowej” spełniającego wymogi stawiane medycznym monitorom diagnostycznym, tj. identycznego jak monitor opisany w pkt II.

Odpowiedź: Zamawiający uszczegóławia zapisy w pkt 15 poprzez doprecyzowanie, iż oczekuje zaoferowania monitora powielającego obraz z monitora podstawowego jako „wielkoformatowego diagnostycznego monitora (TFT/LCD” tj.:



5.	Dodatkowy monitor <i>wielkoformatowy diagnostyczny monitor (TFT/LCD)</i> powielający obraz z monitora podstawowego o przekątnej <i>min. 55"</i> zawieszony po przeciwległej stronie stołu zabiegowego na ramieniu ruchomym zamontowanym do sufitu.	TAK	55" – 0 pkt ≥ 56" – 10 pkt
----	--	-----	-------------------------------

Pytanie nr 5 dotyczy punktu F5a Załącznika nr 6 do SWZ

Pragniemy zwrócić uwagę Zamawiającego na fakt, iż wprowadził rozbieżną punktację dla dwóch identycznych wymogów w zestawieniu minimalnych parametrów. Maksymalna moc najmniejszego ogniska lampy dla płaszczyzny B w punkcie F13a jest oceniana w zakresie 0-3 pkt. natomiast Maksymalna moc najmniejszego ogniska lampy dla płaszczyzny A w punkcie F5a jest już oceniana w zakresie 0-10 pkt, co naszym zdaniem jest oceną nieproporcjonalnie wysoką. Dlatego wnioskujemy o zrównanie zakresu oceny w punktach F5a i F13a:

5a	Maksymalna moc najmniejszego ogniska lampy dla płaszczyzny A/B nie mniejsza niż 20 kW	TAK, podać	Moc = 20 kW - 0 pkt, Moc max - 3 pkt Pozostałe proporcjonalnie
----	---	---------------	--

Odpowiedź: Zamawiający ujednotolica rozbieżności w punktacji tj.

Było:

5a	Maksymalna moc najmniejszego ogniska lampy dla płaszczyzny A nie mniejsza niż 20 kW	TAK, podać	Moc = 20 kW - 0 pkt, Moc max - 10 pkt Pozostałe proporcjonalnie
----	---	---------------	---

Jest:

5a	Maksymalna moc najmniejszego ogniska lampy dla płaszczyzny A nie mniejsza niż 20 kW	TAK, podać	Moc = 20 kW - 0 pkt, Moc max - 3 pkt Pozostałe proporcjonalnie
----	---	---------------	---

Zamawiający ujednotolica zapisy w zakresie Rozdziału XIX. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wagi tych kryteriów i sposobu oceny ofert w SWZ i Załącznika nr 1 – Formularz ofertowy w zakresie oferowanego przez Wykonawcę okresu gwarancji i rękojmi tj.

Było w SWZ:

Lp.	Kryteria	Waga (znaczenie) kryterium
1	Cena	60%
2	Zaoferowany okres gwarancji i rękojmi dotyczących dostarczonego Urządzenia ponad termin ustawowy (nie może być krótszy niż 24 miesiące i nie dłuższy niż 60 m-cy)	20%
3	Ocena techniczna (jakość)	20%
	OGÓŁEM:	100



Kryterium nr 2 – Zaoferowany okres gwarancji i rękojmi Urządzenia ponad termin ustawowy (OGR)

$$OGR = \frac{OGR_{\text{bad. oferty}} \text{ (liczba miesięcy)}}{OGR_{\text{max}} \text{ (liczba miesięcy)}} \times 20 \% \times 100$$

gdzie:

OGR – przedłużony okres gwarancji

*OGR*_{max} – najdłuższy zaoferowany okres przedłużenia gwarancji do czasu rękojmi spośród ofert nie odrzuconych

*OGR*_{bad. oferty} – zaoferowany okres przedłużenia gwarancji do czasu rękojmi w ofercie badanej

Jest w SWZ:

Lp.	Kryteria	Waga (znaczenie) kryterium
1	Cena	60%
2	Zaoferowany okres gwarancji i rękojmi dotyczących dostarczonego Urządzenia ponad termin ustawowy (nie może być krótszy niż 24 miesiące i nie dłuższy niż 60 m-cy)	20%
3	Ocena techniczna (jakość)	20%
	OGÓLEM:	100

Kryterium nr 2 – Zaoferowany okres gwarancji i rękojmi Urządzenia ~~ponad termin ustawowy~~ (OGR)

$$OGR = \frac{OGR_{\text{bad. oferty}} \text{ (liczba miesięcy)}}{OGR_{\text{max}} \text{ (liczba miesięcy)}} \times 20 \% \times 100$$

gdzie:

OGR – przedłużony okres gwarancji

*OGR*_{max} – najdłuższy oferowany okres gwarancji spośród ofert nie odrzuconych

*OGR*_{bad. oferty} – oferowany okres gwarancji ocenianej oferty

Zamawiający aktualizuje max liczbę punktów możliwą do uzyskania w kryterium nr 3 – jakość techniczna tj. z 338 pkt na 333.

Powyższe zmiany są integralną częścią specyfikacji warunków zamówienia i dotyczą wszystkich Wykonawców, biorących udział w w/w postępowaniu Wykonawca zobowiązany jest złożyć ofertę z uwzględnieniem powyższego.

Z-ca Kierownika Działu
Zaopatrzenia i Zamówień Publicznych

mgr inż. Jacek Banaszak

KIEROWNIK DZIAŁU
Zaopatrzenia i Zamówień Publicznych

Barbara Komar

Z UPOWAŻNIENIEM DYREKTORA
Z-ca Dyrektora
ds. Finansów i Administracji

mgr Mariola Dwornikowska-Dąbrowska