**al. Powstańców Wielkopolskich 72**

**70-111 Szczecin**

Szczecin, dnia 11.01.2024 r.

**znak sprawy: ZP/220/134/23**

*Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę, montaż i uruchomienie 3 sztuk inkubatorów otwartych.*

**WYJAŚNIENIA NR 1**

Działając na podstawie art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2021 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2021.1129 t.j. z dnia 2021.06.24, dalej: ustawa PZP), zamawiający udziela następującego wyjaśnienia:

**Pytanie 1,**

Czy Zamawiający dopuści inkubator o poniższych parametrach i wyposażeniu:

|  |  |
| --- | --- |
|  **1.** | **Parametry ogólne** |
| 1.1 | Wymiary zewnętrzne 84x110x220 cm |
| 1.3 | Stabilna konstrukcja osadzona na 4 kółkach, 2 kółka wyposażone w hamulec, z elektryczną regulacją wysokości 40 cm |
| 1.4 | Ogrzewanie promiennikiem podczerwieni z kwarcowym źródłem iR.  |
| 1.5 | Promiennik nagrzewający obracany w płaszczyźnie poziomej o kąt 240º, w celu wykonania zdjęcia Rtg. Wyposażony w wygodne uchwyty po obu jego stronach. |
| 1.5.1 | Promiennik nagrzewający odchylany w płaszczyźnie pionowej tj. „lewo i prawo”, (po obróceniu promiennika w płaszczyźnie poziomej, „światło” promiennika dzięki regulacji pionowej, będzie nadal skierowane na powierzchnię materacyka) |
| 1.5.2 | Moc promiennika 500W |
| 1.6 | Funkcja wstępnego dogrzewania pre-heat – po włączeniu funkcji, stanowisko grzeje na 100 po uzyskaniu temp. Automatycznie przechodzi w tryb manualny |
| 1.8 | Ręczna regulacja temperatury grzania |
| 1.9 | Regulacja temperatury grzania w układzie servo (pomiar na skórze) **w zakresie 34-38ºC z rozdzielczością min 0,1 ºC** |
| 1.10 | Cyfrowy wskaźnik temperatury nastawionej w oC |
| 1.11 | Cyfrowy miernik temperatury skóry noworodka: odczyt z rozdzielczością 0,1ºC |
| 1.12 | Regulowane położenie leża noworodka do pozycji Trendelenburga i anty/ Trendelenburga w sposób płynny i cichy (bezstresowo) **zakres ± 13º** |
| 1.13 | Wymiary materacyka dla noworodka 700 x 500 mm – materacyk wyposażony w dodatkowe ścianki chroniące noworodka przed jego wypadnięciem podczas otwartych ścian bocznych. |
| 1.14 | Ścianki boczne leża: |
|  | 1. wykonane z tworzywa bezbarwnego odpornego na UV
 |
|  | 1. odporne na zmywanie w środkach dezynfekcyjnych
 |
|  | 1. odchylane o kąt 180º ( 3 ścianki)
 |
|  | 1. jedna ścianka posiada przepust dla mocowania rur i przewodów
2. wszystkie ścianki wyposażone w mechanizm wolnego opadania ( 3 ścianki)
3. Możliwość szybkiego wyjęcia ścianek w celach dezynfekcji bez użycia narzędzi.
4. Otwarte ścianki nie zasłaniają dostępu do szuflady
 |
| 1.15 | Dostęp do tacy na kasetę RTG z wszystkich 3 stron inkubatora |
| 1.16 | Wbudowane w kolumnę promiennika oświetlenie zabiegowe LED z możliwością jego włączenia lub wyłączenia, niezależnie od pracy promiennika |
| 1.16.1 | Możliwość płynnej regulacji natężenia światła w zakresie 0-1200 LUX |
| 1.16 | Wbudowany w kolumnę promiennika kolorowy ekran dotykowy LCD o przekątnej 7” i rozdzielczości 800x480 dpi. |
| **2** | **Alarmy** |
| 2.1 | Alarmy akustyczne i optyczne |
| 2.1.1 | Lampa alarmów umieszczona w sposób dobrze widoczny z odległości kilku metrów  |
| 2.2 | Przekroczenia nastawionej temperatury pracy (przegrzania) w trybie ręcznym i servo |
| 2.3 | Brak połączenia czujnika naskórnego – odklejenie czujnika |
| 2.4 | Zanik napięcia zasilającego |
| 2.5 | Alarmy techniczne – awaria grzałki , uszkodzenie czujnika temp |
| **3.** | **Wyposażenie** |
| 3.1 | Zegar Apgar zintegrowany z inkubatorem, wyposażony w sygnały dźwiękowe możliwe do ustawienia w 4 interwałach czasowych  |
| 3.1.1 | zegar CPR do oceny prowadzonej resuscytacji z sygnalizacją dźwiękową co każde 30 sekund |
| 3.2 | Czujnik naskórny do kontroli temperatury „servo”,  |
| 3.3 | Pokrowiec i prześcieradełko na materacyk |
| 3.4 | krążki odblaskowe do mocowania czujnika naskórnego 24 szt. do inkubatora |
| 3.5 | Wbudowany w kolumnę promiennika urządzenie do resuscytacji noworodków z regulowanym ciśnieniem wdechowym od 20 do 60 cmH2O i PEEP do 11 cmH2O. Resuscytator zintegrowany z mieszalnikiem oraz ssakiem – 1 szt. |
| **3.6** | Wbudowana w materacyk **waga noworodkowa**. Zakres pomiarowy 300-7000g z rozdzielczością 5 g. |
| 3.6.1 | Wbudowana funkcja tarowania |
| 3.7 | Wbudowany w inkubator pulsoksymetr w technologii Massimo z obsługą i monitorowaniem z poziomu panelu sterującego inkubatora. |
| 3.8 | Szuflada na drobne akcesoria  |
| 3.9 | Półka na akcesoria |
| 3.10 | Dwa zintegrowane uchwyty na butle |

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuszcza. Oferent w pytaniu nie próbuje się dostosować do wymagań zamawiającego, które są podane w SWZ, tylko chcę całkowicie zmienić parametry istotne wymagane w postępowaniu. Dlatego też zamawiający nie może przystać na dopuszczenie do postępowania oferowanego sprzętu..

**Pytanie 2,**

Witam, na dokumentach przetargowych widnieje stara nazwa szpitala, czy te dokumenty będą obowiązywać czy będzie ich modyfikacja?

**Odpowiedź:** W dokumentacji postępowania jest stara nazwa dlatego, że postępowanie zostało ogłoszone w 2023 roku, gdy zamawiający posiadał starą nazwę. Nowa nazwa obowiązuje od 2024 roku. Zamawiający nie będzie modyfikował dokumentów postępowania, natomiast wszystkie bieżące dokumenty będą wychodzić już z nową nazwą.

**Pytanie 3,**

§ 11 ust. 2 pkt 1 - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kar z 5 do 0,2%?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie 4,**

§ 11 ust. 2 pkt 6 - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kar z 0,5 do 0,2%?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie 5,**

§ 11 ust. 2 pkt 9 – Prosimy o wykreślenie zapisów – nie ma zastosowania w niniejszym postępowaniu.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody. Jeżeli zapis nie ma zastosowania to również zamawiający nie zastosuje kary.

**Pytanie 6,**

§ 11 ust. 4 - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie maksymalnej wysokości kar umownych z 30% do 10%?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody.

Wykonawcy są zobowiązani uwzględnić powyższe wyjaśnienia podczas sporządzania i składania ofert.

***Z poważaniem***

 Dyrektor USK nr 2 w Szczecinie

Sprawę prowadzi: Eliza Koladyńska - Nowacka

Tel. 91 466-10-86