

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Inkubator zamknięty – 2 sztuki.

L.p.	Wymagane funkcje / parametry	Wymogi	Odpowiedź TAK, lub krótki opis (wg kolumny „Wymogi”)
1	2	3	4
I.	Informacje ogólne:		
1.	Producent.	podać	
2.	Model / typ oferowanego urządzenia.	podać	
3.	Rok produkcji 2016.	podać	
4.	Urządzenie fabrycznie nowe.	TAK	
5.	Zasilanie 230V, 50Hz.	TAK	
6.	Zasilanie gazowe z centralnej instalacji gazowej szpitala poprzez gniazda systemu AGA (zasilanie ze źródła sprężonych gazów o ciśnieniu 2,0 – 6,0 bar).	TAK	
7.	Klasa wyrobu medycznego.	podać	
II.	Parametry:		
1.	Inkubator przeznaczony do intensywnej opieki nad noworodkiem.	TAK	
2.	Inkubator na podstawie jezdnej z blokadą minimum 2 kół.	TAK	
3.	Elektrycznie regulowana wysokość inkubatora.	TAK	
4.	Pole powierzchni inkubatora nie większe niż 8100 cm ² .	TAK	
5.	Dostęp do pacjenta przez otwory pielęgnacyjne, z co najmniej czterech stron. Minimum 6 sztuk otworów pielęgnacyjnych, z czego jeden otwór od strony głowy noworodka jest otworem IRIS (znajduje się na krótszej ściance inkubatora).	TAK	
6.	Co najmniej podwójne ścianki kopuły, podwójne zabezpieczenia przedniej ścianki przed przypadkowym otwarciem.	TAK	
7.	Miejsce na kasetę RTG pod materacykiem. Umieszczenie kase-ty bez konieczności otwierania kopuły inkubatora.	TAK	
8.	Dostępna z zewnątrz inkubatora płynna i cicha regulacja kąta nachylenia materacyka o minimum 12 stopni.	TAK	
9.	Możliwość wysunięcia materacyka na zewnątrz.	TAK	
10.	Poziom hałasu wewnątrz kopuły w czasie pracy inkubatora z nawilżaniem i doprowadzaniem stężenia tlenu nie większy niż 47dB.	TAK, podać parametr punktowany	
11.	Możliwość prowadzenia kabli, drenów i przewodów pacjenta – uszczelnione przepusty, umożliwiające wyjęcie dziecka z inkubatora bez odłączania.	TAK	
12.	Układ ręcznej regulacji temperatury.	TAK	
13.	Automatyczna regulacja temperatury wg wskazań czujnika temperatury noworodka – serwo regulacja.	TAK	
14.	Kurtyna ciepłego powietrza zapobiegająca wychłodzeniu wnętrza inkubatora, działająca automatycznie po otwarciu otworów pielęgnacyjnych lub ścianki.	TAK	

15.	Automatyczna regulacja stężenia tlenu.	TAK	
16.	Nawilżacz – zbiornik na wodę umieszczony poza komorą noworodka - nie dopuszcza się bezpośredniego kontaktu wody w zbiorniku z powietrzem obiegającym przedział noworodka – zmniejszenie ryzyka zakażeń.	TAK	
17.	Automatycznie utrzymywana zadana wilgotność powietrza w zakresie do min.: 95%. Regulacja poziomu nawilżania co 1%.	TAK	
18.	Możliwość pracy bez nawilżacza.	TAK	
19.	Wyświetlacz wszystkich nastawionych i zmierzonych parametrów w postaci cyfrowej.	TAK	
20.	Zestaw alarmów związanych co najmniej z temperaturą powietrza, temperaturą skóry, stężeniem tlenu, nawilżaczem, oraz alarmy techniczne związane z awarią systemu i brakiem zasilania.	TAK	
21.	Komunikacja w języku polskim.	TAK	
22.	Łatwość mycia i dezynfekcji.	TAK	
23.	Środki do mycia i dezynfekcji ogólnodostępne.	TAK	
24.	Szafka lub szuflada na akcesoria.	TAK	
25.	Giętke ramię z uchwytem do mocowania rur respiratora/CPAP wewnątrz inkubatora, przymocowane do tacy materacyka – podczas wysuwania materacyka wysuwa się razem z nim.	TAK	
26.	Pokrowiec na inkubator w jasnym kolorze, zapewniający widoczność noworodka z jednej strony.	TAK	
27.	Czujnik temperatury skóry wielokrotnego użytku – po 2 sztuki na każdy inkubator.	TAK	
28.	Wysięgnik z małą półką na wysokości lub powyżej górnej krawędzi kopuły inkubatora, do położenia np.: pulsoksymetru.	TAK	
III.	Wypożyczenie:		
1.	Zestaw akcesoriów do pozycjonowania noworodka – 2 komplety na każdy inkubator.	TAK	
2.	Krążki odblaskowe do mocowania czujnika temperatury skóry - 10 szt.	TAK	
IV.	Dokumentacja:		
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim - dostarczyć wraz z urządzeniem.	TAK	

Załącznik wskazuje minimalne wymagania zamawiającego, które muszą zostać spełnione, natomiast wykonawca – wypełniając ten załącznik – oferuje konkretne rozwiązania, charakteryzując w ten sposób zaoferowany asortyment.

Załącznik należy wypełnić w całości, bez wprowadzania zmian w jego treści – stanowi on integralną część oferty – deklarację wykonawcy co do jej treści, stąd brak tego załącznika, zawierającego treści zgodne z wzorem określonym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, spowoduje odrzucenie oferty.

.....
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych
do reprezentowania wykonawcy)