

**Załącznik nr 6. Formularz wymaganych parametrów. Kardiotokograf 1 sztuka.**

L.p.	OPIS / PARAMETR WYMAGANY	Parametry oferowane/ podać zakresy lub opisać
1.	Oferent/Producent	
2.	Nazwa i typ	
3.	Kraj pochodzenia	
4.	Rok produkcji (2020 lub 2021)	
5.	Kolorowy ekran dotykowy TFT pochylany o przekątnej min. 6,5 cala	
6.	Obsługa urządzenia wyłącznie przez ekran dotykowy	
7.	Metoda pomiarowa Cardio Ultradźwiękowy Doppler pulsacyjny	
8.	Zakres pomiarowy US 50 ÷ 240 bpm	
9.	Nieinwazyjne monitorowanie i rejestracja czynności serca płodu	
10.	Częstotliwość pracy sygnału ultradźwiękowego ≤ 1,2 MHz	
11.	Wartość natężenie emitowanej fali US powinna być ≤ 3 mW/cm <sup>2</sup>	
12.	Monitorowanie tętna matki (MHR)	
13.	Możliwość monitorowania bliźniaków po podłączeniu drugiej głowicy Cardio	
14.	Funkcja separacji nakładających się krzywych FHR dla bliźniaków (dotyczy monitorowania bliźniaków).	
15.	Ostrzeżenie w przypadku monitorowania jednego płodu za pomocą obu głowic US (dotyczy monitorowania bliźniaków).	
16.	Ostrzeżenie w przypadku monitorowania tętna matki za pomocą głowicy US Weryfikacja międzykanałowa.	
17.	Na wyposażeniu monitora przetwornik Toco 1 szt., przetwornik Cardio – 1 szt. oraz ręczny znacznik ruchów płodu dla matki	
18.	Jednakowe gniazda przetworników (głowic). Automatyczne rozpoznawanie podpiętego przetwornika	
19.	Kompatybilność głowic z kardiotokografami będącymi na wyposażeniu oddziału: Avalon FM20	

20.	Wodoszczelność przetworników (głowic)	
21.	Automatyczne wykrywanie ruchów płodu	
22.	Prezentacja cyfrowej wartości FHR i Toco	
23.	Zakres sygnału Toco minimum 0÷100	
24.	Ustawienie linii podstawowej Toco 20 jednostek	
25.	Przetworniki Cardio i Toco posiadające identyfikację w postaci optycznego elementu sygnałowego (dioda led)	
26.	Graficzny rejestrator termiczny wbudowany w urządzenie, standardowe prędkości przesuwania papieru 1,2 i 3 [cm/min]	
27.	Duże prędkości wydruku zapisów archiwalnych. Minimum 15mm/s	
28.	Wprowadzanie danych demograficznych pacjentki. Ekranowa klawiatura w układzie QWERTY	
29.	Wprowadzanie notatek tekstowych	
30.	Wydruk badania dodatkowo zawiera: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imię i nazwisko pacjentki</li> <li>• MRN-numer identyfikacyjny pacjentki</li> <li>• Godzina, minuta, sekunda, data</li> <li>• Prędkość wydruku</li> <li>• Wiek ciążowy</li> </ul>	
31.	Alarm końca papieru	
32.	Wózek pod kardiograf z koszykiem i blokadą kół	
33.	Oprogramowanie w języku polskim, instrukcje obsługi w języku polskim w wersji drukowanej.	
34.	Gwarancja minimum 24 miesiące.	
35.	Serwis gwarancyjna i pogwarancyjny –podać adres, tel.	
36.	Dokumenty dopuszczenia do obrotu/użytkowania dla przedmiotu zamówienia, wymienione w ustawie o wyrobach medycznych (Dz.U. z 2020 r. poz. 186) aktualne na dzień składania ofert (załączyć do oferty).	

37.	Karty charakterystyki, katalogi zdjęcia, foldery z zaznaczonymi wszystkimi parametrami oferowanego urządzenia.	
-----	--	--

Wartość brutto: .....

Wartość netto: .....

Podatek VAT: .....

.....

Miejscowość, data

.....

podpis i pieczęć