

Приложение 1к Технической спецификации

Техническая спецификация

№ п/п	Критерии	Описание			
1	Наименование медицинской техники (далее – МТ)	Монитор фетальный			
2	Наименование МТ, относящейся к средствам измерения	Монитор фетальный			
3	Требования к комплектации	№ п/п	Наименование комплектующего к МТ (в соответствии с государственным реестром МТ)	Краткая техническая характеристика комплектующего к МТ	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)
		Основные комплектующие			
		1	Блок аппарата базовый	<p>Габариты: Ширина: не более 296мм; Высота: не менее 305.5 мм; Длина: не менее 92.5 мм; Вес: не более 2.9 кг (без батареи) Дисплей не менее 320х240пикселей; Цветной дисплей не менее 4.7 дюйма Регистратор Метод регистратора: Тепловой регулярный тип Разрешение: не менее 8 (вертикаль)/не менее 10 (горизонталь) точек/мм Скорость печати: не менее 1, 2, 3, не более 12.5 см/минуту Батарея (Опция) Ni-MH Батарея 12 V, не менее 2600 mA Внешняя связь RS232C: Программа загрузки, Центральный (Опция) Спецификации электропитания Адаптер электропитания; Вход 100-240В, 50~60Гц, 1.2А выход 18В, 2.5А Защита от нарушения энергоснабжения Точность СРЭ: ±1 уд/м и т сверх нормальной амплитуды СРЭ Измерение МС Входной источник: Внешний преобразователь с</p>	1 шт.

			тензодатчиком Частотная характеристика: Постоянный ток не менее ~ 0.5 Гц Управление опорным сигналом (Нулевой): Выключатель одного соприкосновения Амплитуда измерения: 0 ~ 99 единиц	
	2	Ультразвуковой датчик	Измерение СРЭ Входной сигнал: Ультразвуковой Доплер пульса Частота ультразвука: не менее 1.0 1/1Гц Мощность ультразвука: не менее <10мВ/см2 Метод обнаружения СРЭ: Автокорреляция Амплитуда измерения: не менее 50 до не более 240 ударов в минуту (уд/мин) Точность СРЭ: ±1 уд/м и т сверх нормальной амплитуды СРЭ	2 шт.
	3	Датчик маточных сокращений	Эмбриональное Измерение Перемещения Источник обнаружения: Ультразвуковой Доплер пульса Регистрация Метода: 1. Пиковая форма волны на канале МС обозначает относительную интенсивность и продолжительность Эмбрионального Перемещения. 2. Точечные знаки между каналами СРЭ и МС отмечаются, когда интенсивность FM превышает выбранный порог.	1 шт.
	4	Пояса для датчиков	Пояс для крепления, фиксирования датчиков	2 шт.
	5	Адаптер	Адаптер подключения к электропитанию	1 шт.
	6	Кабель питания	Кабель подключения к электропитанию	1 шт.
	7	Отметчик режимов	Маркер события полагается на осознание беременной женщины, регистрируя момент эмбрионального перемещения: когда она чувствует эмбриональное перемещение, нажмите кнопку на Маркере События. Когда Маркер События нажат, момент эмбрионального перемещения обозначается знаком в области маркировки волны СРЭ.	1 шт.
	<i>Дополнительные комплектующие</i>			
	1	Тележка для фетального монитора	Для транспортировки фетального монитора.	1 шт.
	<i>Расходные материалы и изнашиваемые узлы:</i>			

		1	Бумага для устройства регистрационных данных	Рулонная бумага, бумага для отчетов	1 шт.
		2	Гель	Гель специально разработан, чтобы исключить помехи, которые возникают от сдвигения передающих устройств.	1 шт.
4	Требования к условиям эксплуатации	Спецификации окружающей среды Температурный интервал Эксплуатация: 10 - 40°C Хранение: -10 до 60^ Амплитуда относительной влажности Эксплуатация: 30 ~ 85% Хранение: 20 ~ 95% Атмосферное давление Эксплуатация: 70 ~ 106kPa Хранение: 70 ~ 106kPa			
5	Условия осуществления поставки МТ (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)	DDP пункт назначения			
6	Срок поставки МТ и место дислокации	20 календарных дней с момента подписания договора			
7	Условия гарантийного сервисного обслуживания МТ поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	Гарантийное сервисное обслуживание МТ не менее 37 месяцев. Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя: - замену отработавших ресурс составных частей; - замене или восстановлении отдельных частей МТ; - настройку и регулировку изделия; специфические для данного изделия работы и т.п.; - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов; - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса изделия его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа изделий			