Приложение 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование товара** | **Описание** | **Кол-во** | **Цена** | **Сумма** |
| **ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФ** | Цветной TFT ЖК-дисплей, не менее 7 дюймов, 800x480 пиксель  Одновременный просмотр не менее 12 каналов  **Дисплей** Частота сердцебиений, ID, дата, состояние питания или батареи, чувствительность, скорость, количество сохраненных данных, режим печати, ведущий ритм  **Пользовательский интерфейс** Сенсорный экран (буквенная и цифровая клавиатура или отдельная цифровая клавиатура), кнопки и вращающийся переключатель  **Информация о пациенте** ID, имя, возраст, пол, рост, вес, раса, курение  **Основные измерения** Частота сердцебиений, PR, QRS, QT/QTc, ось P-R-T  **Записывающее устройство**  Термоголовка, рулонная бумага, бумага для отчетов: ширина A4:210 мм или 8.5”, длина A4:300 мм или 11”  разрешение: вертикальная ориентация: 8 точек/мм, горизонтальная – 16 точек/мм  **Электроды ЭКГ** не менее 12 стандартных отведений, записываемых поочередно или одновременно  **Размеры** 296(Ш) x 305,5(В) x 92,5(Г) мм, вес не более 3,5 кг  **Записываемые каналы** 3, 6, 12 каналов при 10-ти секундной записи и отчете по сердцебиению/ 1 канал при 60-ти секундной и 5-ти минутной записи  **Чувствительность** 2,5, 5, 10, 20, автоматическая (I~aVF: 10, V1~V6: 5) мм/мВ  **Скорость печати** 12,5, 25, 50 мм/сек  **Фильтры** Шум сети (50/60 Гц, -20 дБ и выше) / Шум мышц (25~35Гц, -3 дБ и выше). Дрифт изоэлектрической линии (0,1Гц, -3 дБ и выше) / Фильтр низких частот: отключен, 40Гц, 100Гц, 150Гц  **Электрические характеристики**  разрешение: 500 запросов/сек.  Внутренний шум: 20 мкВ (макс)  Входное полное сопротивление: ≥ 10 MΩ  Диапазон входного сигнала: ≥ ±5 мВ  Подавление синфазных сигналов: > 100 дБ  компенсирующее напряжение смещения постоянного тока: ≥ ±300мВ  Временная константа: 3,2 сек  Ток утечки на пациента: <10 мкА  Частотная характеристика: 0,05 ~ 150 Гц  Изолировано и защищено от дефибрилляции  **Контроль качества сигнала** Обнаружение отсоединившегося отведения, обнаружение сигнала электрокардиостимулятора  **Хранение данных ЭКГ** Хранение не менее 120 ЭКГ (на внутренней флэш-памяти)  **Питание**  Питание: источник переменного тока или встроенная батарея  95 ~ 240 ВАХ, 50/60 Гц, 1,0 ~ 0,5 А, 60Вт макс  **Батарея (Ni-MH)** не менее1 час нормальной эксплуатации (не менее 100 отпечатков ЭКГ)  **Подключение** Подключение к компьютеру через порт RS232 или LAN  **Класс безопасности** КлассⅠ, тип BF  **Условия окружающей среды** Рекомендуемая влажность: 30~85% / Рекомендуемая температура: 10 ~ 40℃ / Атмосферное давление: 70 ~ 106 кПа  **Комплектация**  ЭКГ Cardio7 – **1 компл.**  Кабель пациента – **1 шт.**  Электроды – **10 шт.**  Бумага для экг – **1 шт.**  Гель для экг – **1 шт.**  Кабель питания – **1 шт.**  **Документация:** Инструкция по эксплуатации на русском и на казахском языках, сертификаты обучения инженеров от производителя.  **Сборка и инсталляция:** Аппарат должен быть собран и проинсталлирован специалистом поставщика на рабочем месте (медицинское учреждение).  **Обучение:** Краткий инструктаж должен быть организован поставщиком на рабочем месте для врачебного персонала по эксплуатации аппарата.  **Гарантийный срок:** 37 месяцев с даты сдачи в эксплуатацию.  **Гарантийное сервисное обслуживание:** периодический контроль технического состояния медицинской техники (не реже одного раза в год); текущий и капитальный ремонт.  **Срок поставки :** 16 календарных дней с момента заключения договора.  **Место поставки:** СКО Мамлютский район г.Мамлютка ул.школа интернат 17.  **Доставка, установка оборудования и обучение персонала на рабочем месте включены в общую стоимость**.  **К закупаемой медицинской технике предъявляются следующие требования:**  Наличие регистрации медицинской техники в РК или заключение (разрешительного документа) уполномоченного органа в области здравоохранения для ввоза на территорию в РК в случаях предусмотренных кодексом. Регистрация подтверждается копией документа, подтверждающего регистрацию или выписной из информационного ресурса Государственного реестра, заверяемой электронно-цифровой подписью. Отсутствие необходимости регистрации подтверждается письмом экспертной организации или уполномоченного органа в области здравоохранения.  Медицинская техника является новой и ранее не использованной, произведенной не позднее двадцати четырех месяцев к моменту поставки.  Медицинская техника, относящаяся к средствам измерения, внесена в реестр государственной системы единства измерений Республики Казахстан в соответствии с законодательством Республики Казахстан о единстве измерений. В реестр системы единства измерений Республики Казахстан подтверждается копией сертификата, выданного уполномоченным органом в области технического регулирования и метрологии, Отсутствие необходимости внесения в реестр системы единства измерений подтверждается письмом уполномоченного органа по техническому регулированию и метрологии. | 1 | 799 900,00 | 799 900,00 |