

Запрос ценовых предложений на закуп медицинской техники

КГКП «Атырауская областная станция скорой медицинской помощи» Управления здравоохранения Атырауской области объявляет о начале проведения закупа способом запроса ценовых предложений (далее – ценовой закуп) по закупкам следующих товаров (медицинской техники):

Лоты: медицинская техника.

Адрес Заказчика: г. Атырау, ул. К.Смагулова, 14а;

Товар (ы) должны поставляться в КГКП «Атырауская областная станция скорой медицинской помощи» по адресу г. Атырау, ул. К.Смагулова, 14а;

График поставок: в течении 30 (тридцать) календарных дней со дня заключения договора;

Условия поставок на условиях ИНКОТЕРМС 2000: DDP;

Место представления (приема) документов: г. Атырау, ул. К.Смагулова, 14а, КГКП «Атырауская областная станция скорой медицинской помощи» Управления здравоохранения Атырауской области, Отдел по государственным закупкам;

Окончательный срок подачи ценовых предложений: по 28 марта 2018 г. до 15.00 ч. включительно.

Дата, время и место вскрытия конвертов с ценовыми предложениями: 29 марта 2018 г., в 10.00 ч., в кабинете Отдела по государственным закупкам КГКП «Атырауская областная станция скорой медицинской помощи» Управления здравоохранения Атырауской области.

Handwritten signature

№ лота	Наименование МТ	Техническая характеристика	Технические характеристики:	Ед. изм	Кол-во	Цена	Сумма											
лот №1	Дефибриллятор – монитор	<p>Аппарат состоит из двух частей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - носимая часть – дефибриллятор со сменной батареей; - устройство зарядное аккумуляторных батарей; <p>В состав носимой части входят:</p> <ul style="list-style-type: none"> – блок дефибрилляции с электродами для внешней дефибрилляции детей и взрослых, сменной батареей; - блок монитора с электрокардиографическим кабелем, защищенным от импульсов дефибрилляции, дисплеем и регистратором. <p>Параметры импульса:</p> <p>1) на энергиях 250, 300 и 360Дж длительность каждой полуволны (6 ± 1)мс;</p> <p>на энергиях до 250Дж длительность положительной полуволны (4±1)мс, отрицательной полуволны (4±0,3) мс.</p> <p>2) длительность фронтов обеих полуволн – (8–400) мкс;</p> <p>3) расстояние между импульсами полуволн – (0,3 – 1,0) мс.</p> <p>Максимальная энергия на нагрузке 50 Ом – (360 Г 54) Дж.</p> <p>Аппарат обеспечивает следующие энергии, задаваемые дискретно:</p> <p>а) 5, 10 Дж – с абсолютным отклонением ±3 Дж;</p> <p>б) 25, 50, 75, 100, 150, 200, 250, 300, 360 Дж – с относительным отклонением на нагрузке 50 Ом - ± 15%, а на нагрузках 25 и 100 Ом - ±30%.</p> <p>Время набора энергии:</p> <p>200 Дж – не более 6 сек.</p> <p>360 Дж – не более 10 сек.</p> <p>Количество разрядов энергии 200 Дж от полностью заряженной батареи – не менее 70, при емкости 50% – не менее 30.</p> <p>Количество разрядов энергии 360 Дж от полностью заряженной батареи – не менее 40, при емкости 50% – не менее 15.</p>	шт	1	1 475 000	1 475 000												
лот №2	Электрокардиограф	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="462 504 526 739">1. Отведения ЭКГ</td> <td data-bbox="462 739 526 2184">12 параллельных отведений ЭКГ</td> </tr> <tr> <td data-bbox="406 504 462 739">2. Размеры</td> <td data-bbox="406 739 462 2184">296 x 305.5 x 92.5 мм, прибл. 2.98 кг.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="351 504 406 739">3. Фиксирующие каналы</td> <td data-bbox="351 739 406 2184">3, 6, 12 каналов (60 секунд)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="295 504 351 739">4. Чувствительность</td> <td data-bbox="295 739 351 2184">5, 10, 20 мм/мВ и авто (I ~ aVF: 10мм/мВ, VI ~ V6: 10мм/мВ)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="239 504 295 739">5. Выбор скорости печати</td> <td data-bbox="239 739 295 2184">12.5, 25, 50 мм/с</td> </tr> <tr> <td data-bbox="183 504 239 739">6. Частота амплитудно-импульсной модуляции</td> <td data-bbox="183 739 239 2184">500 импульсов/сек</td> </tr> </table>	1. Отведения ЭКГ	12 параллельных отведений ЭКГ	2. Размеры	296 x 305.5 x 92.5 мм, прибл. 2.98 кг.	3. Фиксирующие каналы	3, 6, 12 каналов (60 секунд)	4. Чувствительность	5, 10, 20 мм/мВ и авто (I ~ aVF: 10мм/мВ, VI ~ V6: 10мм/мВ)	5. Выбор скорости печати	12.5, 25, 50 мм/с	6. Частота амплитудно-импульсной модуляции	500 импульсов/сек	шт	1	720 000	720 000
1. Отведения ЭКГ	12 параллельных отведений ЭКГ																	
2. Размеры	296 x 305.5 x 92.5 мм, прибл. 2.98 кг.																	
3. Фиксирующие каналы	3, 6, 12 каналов (60 секунд)																	
4. Чувствительность	5, 10, 20 мм/мВ и авто (I ~ aVF: 10мм/мВ, VI ~ V6: 10мм/мВ)																	
5. Выбор скорости печати	12.5, 25, 50 мм/с																	
6. Частота амплитудно-импульсной модуляции	500 импульсов/сек																	

7.	Фильтры	Сетевой (50/60 Гц, -20dB или лучше) Фильтр ЭМГ (25-35 Гц, -3dB или лучше) Базовая линия (0.1 Гц, -3dB или лучше) Фильтр нижних частот (выкл., 40 Гц, 100 Гц, 150 Гц)
8.	Дисплей	ЖК-дисплей 2х16 знаков
9.	ЖК-дисплей	Чувствительность, скорость, состояние фильтра, ЧСС, /форма печати, отведение ритма
10.	Индикатор LED	Качество сигнала, источник питания, батареек
11.	Данные пациента	Индивидуальный номер, имя, возраст, пол, рост, вес
12.	Основные параметры	ЧСС, PR, QRS, QT/QTc, оси P-R-T
13.	Записывающее устройство	Термальная печатающая головка, тип бумаги - термобумага/в рулонах Ширина бумаги: формат А4: 210мм или 8.5 дюймов; Длина: формат А4: 300мм или 11 дюймов (эффективная ширина записи: 204мм) Разрешающая способность: вертикально - 8 точек/мм; горизонтально - 16т/мм)
14.	Электропитание	Собственный шум: 20 μ В(р-р)макс. Входной контур: незаземленный вход Вход пациента полностью изолирован, защита от дефибриллятора Входящий импеданс: не более 10 МП Диапазон входного сигнала: 5 \pm мВ Коэффициент ослабления симфазного сигнала: >100 дБ Смещение постоянной составляющей: \pm 300 мВ Время: 3.2 секунды/ток утечки < 10 мкА Частота цифровой записи 0.005-150 Гц
15.	Контроль качества сигнала	Определение изолированного отведения

Handwritten signature

16. Энергопотребление	АС или встроенный аккумулятор 100-240//АС 50/60Гц, 1,0-0,5А, 60В макс.			
17. Емкость батареи	1 час обычного режима пользования (примерно 100 автоматических распечаток ЭКГ)			
18. Связь	Соединение с ПК через интерфейс RS-232 и LAN			
19. Безопасность	Класс I, Тип В Соответствие стандартам качества CE, CSA, FDA, КFDA, SFDA, CCC			
20. Требования к окружающей среде	Влажность: 30~85% Рабочая температура: 10°C~40°C Атмосферное давление: 70~106КПа			

К закупаемой медицинской технике предъявляются следующие требования:

- 1) наличие регистрации медицинской техники в Республике Казахстан или заключение (разрешительного документа) уполномоченного органа в области здравоохранения для ввоза на территорию Республики Казахстан в случаях, предусмотренных Кодексом. Регистрация подтверждается копией документа, подтверждающего регистрацию, или выпиской из информационного ресурса Государственного реестра, заверяемой электронно-цифровой подписью. Отсутствие необходимости регистрации подтверждается письмом экспертной организации или уполномоченного органа в области здравоохранения;
- 2) маркировка, потребительская упаковка, инструкция по применению и эксплуатационный документ медицинской техники соответствуют требованиям Кодекса и порядка, установленного уполномоченным органом в области здравоохранения;
- 3) медицинская техника хранится и транспортируется в условиях, обеспечивающих сохранение ее безопасности, эффективности и качества, в соответствии с правилами хранения и транспортировки лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники, утвержденными уполномоченным органом;
- 4) медицинская техника является новой и ранее неиспользованной, произведенной не позднее двадцати месяцев к моменту поставки;
- 5) медицинская техника, относящаяся к средствам измерения, внесена в реестр государственной системы единства измерений Республики Казахстан в соответствии с законодательством Республики Казахстан о единстве измерений. Внесение 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;
- 6) передвижной комплекс зарегистрирован в Республике Казахстан как единый комплекс, состоящий из специального автотранспорта, медицинской техники, изделий медицинского назначения.