

**Объявление о проведении закупа медицинских изделий , требующих сервисного обслуживания
способом запроса ценовых предложений**

согласно Правил организации и проведения закупа лекарственных средств и медицинских изделий, фармацевтических услуг от 30 октября 2009 года №1729

КГП на ПХВ «Павлодарская областная больница им.Г.Султанова», г. Павлодар, ул. Щедрина, 63, объявляет о проведении закупа медицинских изделий, требующих сервисного обслуживания способом запроса ценовых предложений.

- 1) Место поставки - г. Павлодар, ул. Щедрина, 63;
- 2) Сроки поставки – до 27 декабря 2019 года;
- 3) **Место предоставления (приема) документов** – г. Павлодар, ул. Щедрина, 63, КГП на ПХВ «Павлодарская областная больница им.Г.Султанова», бухгалтерия;
- 4) **Окончательный срок предоставления ценовых предложений** – до 09-00 часов, 13 декабря 2019 года
- 5) **Дата, время и место вскрытия конвертов:** 11-00 часов, 13 декабря 2019 года, по адресу г. Павлодар, ул. Щедрина, 63, КГП на ПХВ «Павлодарская областная больница им.Г.Султанова» бухгалтерия.

№ лота	Наименование лота	Техническая спецификация	Ед. изм.	Кол-во	Сумма (тенге)
1	Кашлевая изолирующая кабина для сбора мокроты	<p>Кабина работает в двух режимах: Режим 1 – в присутствии человека во время сдачи мокроты работает вентилятор и светильник. Режим 2 – в отсутствии человека после процедуры работает ультрафиолетовый облучатель.</p> <p>Кабина представляет собой сборно-разборную конструкцию, изготовленную из металла (не профлист) толщиной 1,2 мм, окрашенную порошково-полимерной краской, устойчивой к применению дезинфицирующих средств. Кабина имеет размеры (900/1050/2100(2300)мм), вес нетто не менее 140 кг.</p> <p>Кабина оснащается: вентиляционным блоком с клапаном обратного хода и вентилятором диаметром 125 (сто двадцать пять) мм, обеспечивающий не менее 12 (двенадцати) кратный воздухообмен.</p> <p>Внутри кабины имеется светильник; ультрафиолетовый облучатель мощностью 30 Вт, внутренняя скамейка и полочка перед смотровым стеклом. Выключатель двухклавишный выведен наружу, электропроводка внутренняя. Дверь закрывается на магнит, есть 2 (два) окна размерами (450/700 мм) для наблюдения за пациентом. В комплект входит монтажный набор метизов для сборки; гофра, диаметром 125 (сто двадцать пять) мм. В стоимость товара входит доставка, сборка, установка и ввод в эксплуатацию. Строительные работы (вывод воздуховода наружу не входит в стоимость товара).</p>	шт	1	1 579 824
2	Система суточного мониторингования ЭКГ	<p>Время записи, часов, не менее 72</p> <p>Размеры, мм 67x62x19</p> <p>Вес с элементом питания, г, не более 80</p> <p>Высокочастотный канал для регистрации импульсов искусственного водителя ритма (ИВР) Наличие</p> <p>Частота дискретизации выделенного канала ИВР, Гц не менее 2000</p> <p>Разрядность АЦП, не менее, Бит 12</p> <p>Кнопка отметчика событий Наличие</p> <p>Встроенный ЖК цветной дисплей OLED, с разрешением не хуже 168*128</p> <p>Размер цветного дисплея, мм не менее 34x27</p>	шт	1	2 180 000

		<p>Возможность динамической «связки» окон обзора для быстрого перехода и сравнения различных параметров.</p> <p>Интеграция программного модуля ЭКГ с модулем А/Д для проведения бифункционального исследования.</p>	Наличие	
3	Электрокардиограф	<p>12-канальный электрокардиограф с цветным жидкокристаллическим графическим дисплеем размером не менее 7" с одновременным изображением не менее 12 отведений ЭКГ протяженностью 5 сек. Печать до 12 каналов на бумаге шириной 210 мм</p> <p>Должно быть полностью русифицированное меню и программное обеспечение, подробное руководство пользователя на русском языке. 12-канальный прибор ЭКГ с измерением и интерпретацией – не менее 200 диагност-критериев в автоматическом режиме работы, на русском языке. Д</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Цветной ЖК дисплей 2. Удобный ввод данных о пациенте с помощью встроенной буквенно-цифровой клавиатуры 3. Увеличенная встроенная память до 400 ЭКГ 4. Улучшенный интерфейс обмена данными: 2 порта USB для передачи на компьютер, возможность использования <p>SD-карты памяти. Возможность сохранения до 3000 ЭКГ на карте памяти SD 64, Возможность ввода внешнего 2-канального сигнала, Возможность вывода внешнего 1-канального сигнала, Передача данных через проводную локальную сеть либо через беспроводную локальную сеть на персональный компьютер или другой электрокардиограф,</p> <p>возможность использования USB-адаптера беспроводной передачи данных, не менее 1 слота для карт памяти SD. Программа интерпретации ECAPS12C для анализа ЭКГ взрослых и детей. Функция копирования. Акустический контроль записи ЭКГ. Возможность подключения штрих-код сканера.</p> <p>Выявление типичных ЭКГ признаков для синдрома Бругада. Д</p> <p>Возможность создания единой базы данных пациентов с помощью программы Polaris.one с последующей интеграцией во внутриаппаратную сеть (HL7, DICOM)</p> <p>Возможность построения дополнительных 6 отведений ЭКГ, используя стандартные 12 (syn-V3R, syn-V4R, syn-V5R, syn-V7, syn-V8, syn-V9)</p> <p>Регистрируемые отведения ЭКГ: не менее 12 стандартных отведений + отведение Кабрера.</p> <p>Отображение режима и установок регистрации, информации о пациенте (пол, возраст, диагноз), ЧСС, QRS синхрометок, сообщений об ошибках, отсоединении электродов, шумах.</p> <p>В автоматическом режиме – интерпретация на русском языке не менее 200 диагност-критериев и не менее 5 категории заключений для пациентов старше 3 лет.</p> <p>Принтер: должен быть встроенный термотриптер высокого разрешения с шириной бумаги не менее 210 мм, регулируемой скоростью подачи бумаги 10/12,5/25/50 мм/с, чувствительностью 5/10/20 мм/мВ.</p> <p>Память: запись в память кардиограмм на не менее 40 пациентов (захват интервалов по 10 секунд) и до 3000 ЭКГ при подключении дополнительной карты памяти (опция).</p> <p>Мониторинг: Цветной жидкокристаллический дисплей с диагональю не менее 7", с разрешением не менее 320 x 240 точек, Отображаемая информация: не менее 12 отведений ЭКГ, информация о больном (ФИО, пол, возраст, номер амбулаторной/стационарной карты), настройки записи, режим работы, ЧСС, сообщения об ошибках, отсоединении электродов, наводках.</p> <p>Время работы от батареи аккумулятора: не менее 30 мин</p> <p>Время полной зарядки аккумулятора – не более 10 часов</p> <p>Потребляемая мощность - не более 60 Вт</p>	Наличие	шт 1 4 100 000

		<p>Размер: блокнот формата А4 Вес: не более 4,2 кг без батареи аккумулятора и бумаги для регистрации</p>		
<p>4 Система суточного мониторирования АД</p>		<p>Метод измерения Осциллометрический</p> <p>Дисплей ЖКИ для индикации: результатов измерения, состояния аккумуляторов, сервисные функции</p> <p>Длительность мониторингования, не менее 72 часов 500</p> <p>Максимальное программируемое число измерений, не менее Наличие</p> <p>Независимость результатов измерения от климатических условий Наличие</p> <p>Автоматическое определение типа манжеты (педиатрическая/большая) Наличие</p> <p>Специальная манжета для длительного ношения с рукавом конической формы для надежной фиксации Наличие</p> <p>Энергонезависимая память для хранения данных Наличие</p> <p>Дублирующая система клапанов и процессора Наличие</p> <p>Функция внепланового пуска и остановки измерения Наличие</p> <p>Беспроводная связь с компьютером при оснащении и разгрузке монитора по радиоканалу Bluetooth Наличие</p> <p>Визуализация параметров: суточного профиля АД, трендов среднего и пульсового АД, ЧСС, отображение границ норм АД, средних значений АД и ЧСС на выделенном интервале, гистограмм суточного и распределения систолических и диастолических значений АД.</p> <p>Анализ вариабельности АД с графической интерпретацией Наличие</p> <p>Анализ утренней динамики АД по результатам оценки значений и скорости подъема АД. Наличие</p> <p>Параметры суточного профиля АД Наличие</p> <p>Суточный индекс (степень ночного снижения) Наличие</p> <p>Анализ предыдущих обследований пациента в динамике, интегрированный в едином диалоговом окне Наличие</p> <p>Хронологический анализ (САД, ДАД и СрАД). Корреляционный анализ : Наличие</p> <p>Коэффициент корреляции Наличие</p> <p>Линейная регрессия Наличие</p> <p>Динамика (сравнительный анализ исследований одного пациента): Выбор любого исследования для сравнения.</p> <p>Визуальное (графическое) сравнение трендов АД Наличие</p> <p>Численное и графическое сравнение основных параметров АД. Наличие</p> <p>Сравнение заключений исследований Наличие</p> <p>Формирование итогового документа по заданному шаблону. Возможность печать только определенных пунктов отчета по выбору. Наличие</p> <p>Интеграция модуля АД с модулем ЭКГ для проведения бифункционального исследования. Наличие</p> <p>Вес, грамм, не более 180</p> <p>Габариты, мм, не более 135 x 75 x 25</p>	шт	1 340 000

	<p>Диапазон измерения, мм рт. ст., Точность измерения, не хуже Регистратор АД в комплекте с чехлом для переноски, манжетами (2 шт), элементами питания (4шт) и зарядным устройством Программное обеспечение просмотра и анализ суточной записи АД с базой данных Комплект необходимых адаптеров и кабелей для разгрузки регистраторов Программа совместного просмотра и анализа ЭКГ и АД при проведении бифункционального метода исследования</p>	<p>25-280 ±3 мм</p>	
--	---	-------------------------	--

Каждый потенциальный поставщик до истечения окончательного срока представления ценовых предложений представляет **только одно ценовое предложение в запечатанном виде**. Конверт содержит **ценовое предложение по форме утвержденного** уполномоченным органом в области здравоохранения, **разрешение**, подтверждающее права физического или юридического лица на осуществление деятельности или действий (операций), осуществляемое разрешительными органами посредством лицензирования или разрешения процедуры, в сроки, установленные заказчиком или организатором закупа, **а также документы**, подтверждающие соответствие предлагаемых товаров **требованиям, установленным Главой 4** настоящих правил.



И.о. директора

Мусабеков А.Т.