



Организатор и заказчик закупа, РГП на ПХВ «Республиканский научно-практический центр психического здоровья» МЗ РК (адрес: г.Алматы, ул.Амангельды, 88), руководствуясь и на основании пункта 103 Правил организации и проведения закупа лекарственных средств и медицинских изделий, фармацевтических услуг, утвержденные Постановлением Правительства Республики Казахстан от 30 октября 2009 года № 1729. (далее - *Правила*), объявляет о закупа медицинских изделий:

№ пп	Международное непатентованное название	Техническая спецификация	Ед.изм.	Кол ичес тво	Цена за единиц у тенге
1	Анализатор скорости кровотока ультразвуковой 1 каналный (доплер)	Допплеровский модуль; Набор датчиков: 2, 4, 8 МГц; Интенсивность излучения: 2 МГц < 1.0 мВт/мм ² (PW), 4 и 8 МГц < 0.4 мВт/мм ² (CW); Диапазон частот: 100 Гц - 20 кГц; Фильтр ФВЧ: 100, 200, 400, 800 Гц; Частота повторения: 5 - 16 кГц с шагом 1 кГц; Глубина зондирования: 30-130 мм с шагом 1 мм; Объем зондирования: 3-20 мм с шагом 1 мм; Спектроанализатор: 64 / 128 /256 FFT; Отображение: программируемое количество выборок в зависимости от размера окна (максимальное - 512 выборок по 256 отчетов); Гамма-корректор: 32 цвета / оттенка; Вычисление в реальном времени индексов: (RI, PI, ISD, STI, NR); Вычисление в реальном времени кривых: (Vs, Vd, Vave); Установка в реальном времени: маркеров систолы / диастолы;	Комплект	1	4 486 087

**Комплекс для
доплерографических
обследований цифровой в
базовой комплектации*:**

- электронный блок со встроенным доплеровским модулем,
- датчики 4 и 8 МГц (CW), 2 МГц (PW), трансформатор разв.,
- ножная педаль,
- программное обеспечение,
- электронный справочник по церебральной доплерографии,
- методические материалы по доплерографии.

**Программное обеспечение
цифрового ТК доплера:**

Адаптивный алгоритм автоматического расчета - Наличие современного адаптивного алгоритма позволяет производить автоматический расчет параметров и индексов кровотока даже в условиях сильной «зашумленности» доплеровского сигнала.

Многооконный интерфейс и зуммирование - Программное обеспечение позволяет отображать на экране до 10 спектров. Режим зуммирования обеспечивает проведение обследования с максимальным разрешением при использовании многооконной планировки экрана, которая удобна при проведении сравнения парных сосудов, оценки временной динамики проводимого лечения и т.д.

База данных* - Встроенная база данных в удобной форме отображает результаты доплеровских обследований

вместе с отчетами. Удобный графический интерфейс обеспечивает быстрый поиск и отображение накопленных в базе данных результатов обследований.

Формирование отчетов -
Формирование отчета проведенного обследования осуществляется на основе заранее подготовленных шаблонов, включающих «паспортные данные пациента», таблицы индексов, блоки заключений и т.д.
Пользователь также может очень просто добавить в отчет все необходимые результаты обследуемого пациента.

Справочник по доплерографии -
В состав программного обеспечения прибора входит один из двух вариантов электронных справочников: Справочник по церебральной доплерографии.
В справочнике описан протокол проведения транскраниальных обследований. Для каждой из артерий приведены анатомические данные, паттерны нормы и патологий, а также рекомендации по дальнейшей диагностике для разных патологий.

Специализированные пакеты ПО -
С помощью специализированных пакетов программного обеспечения можно дополнительно проводить:

- обследование маточно-плацентарного и плодового кровотока с определением нормы/патологии, с подготовкой отчетов на базе акушерских шаблонов и сохранением результатов в базе данных для последующего определения

		<p>тенденций развития</p> <ul style="list-style-type: none"> длительный мониторинг интракраниального кровообращения с целью выявления эмболических сигналов, анализа кривых трендов основных медицинских индексов, просмотра событий, сохранения записи транскраниального мониторинга в выбранном формате (экономичном, частичном, полном). <p>В стоимость входит: обучение персонала работе с прибором и установка оборудования.</p> <p>Срок гарантии на оборудование составляет 12 месяцев с момента поставки.</p>			
2	12-ти канальный электрокардиограф	<p>Технические характеристики:</p> <p>Автоматический контроль наложения электродов с цветовой индикацией отсутствия контакта на экране прибора.</p> <p>Регистрация ритма по одному отведению.</p> <p>Автоматический расчет и отображение ЧСС в процессе регистрации и просмотра ЭКГ.</p> <p>Выделение ИВР, отображение соответствующих стимулов на экране прибора при печати.</p> <p>Автоматическая регистрация ЭКГ при обнаружении аритмий.</p> <p>Сохранение в архив, печать и передача записи ЭКГ с аритмией.</p> <p>Анализ Аритмий.</p> <p>Анализ ЭКГ с автоматическим расчетом основных параметров, вывод этих данных в табличном виде на экран и на печать.</p> <p>Автоматическое формирование</p>	Комплект	1	900 000

	<p>синдромального заключения ЭКГ с выводом на экран и печать.</p> <p>Формирование расширенного автоматического заключения о возможности проведения тромболитической терапии.</p> <p>Автоматический расчет ЭКГ признаков необходимых для оценки возможности проведения тромболитической терапии.</p> <p>Ввод данных анамнеза пациента с использованием последовательных диалоговых окон, для оценки противопоказаний применения тромболитиков.</p> <p>Хранение в памяти прибора и распечатка протокола оценки возможности проведения тромболитической терапии.</p> <p>Распечатка 12 каналов ЭКГ с выводом на бумагу 3, 6, 12 отведений.</p> <p>Возможность длительного мониторингования с выводом на экран выбранного отведения ЭКГ.</p> <p>Количество исследований 12 канальной ЭКГ в энергонезависимой памяти прибора. Возможность передачи ЭКГ из энергонезависимой памяти прибора в персональный компьютер.</p> <p>Ввод данных пациента с экранной клавиатуры.</p> <p>Встроенный термопринтер.</p> <p>Ширина термобумаги 110 мм.</p> <p>30 распечаток ЭКГ при работе в автономном режиме, от встроенного аккумулятора .</p>			
--	--	--	--	--

	<p>Скорость печати, мм/с. 12.5, 25, 50, 100.</p> <p>Усиление, мм/мВ. 2.5, 5, 10, 20, 40.</p> <p>Частота регистрируемого сигнала, 0,05-125,0 Гц.</p> <p>Частота дискретизации сигнала, 500 Гц.</p> <p>Размер ЖК экрана 70 x 52 мм.</p> <p>Разрешение ЖК экрана 320 x 240 мм.</p> <p>Просмотр на экране в реальном времени 12-ти отведений ЭКГ.</p> <p>Габариты и вес:</p> <p>Габариты 220 x 217 x 60 мм.</p> <p>Вес 4,1 кг.</p> <p>Комплект поставки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Блок электрокардиографа для регистрации ЭКГ; - Комплект электродов многоцветных (6 грудных + 4 конечностных) для взрослых; - Кабель отведений ЭКГ; - Блок питания 220В; - Блок питания 12В; - Рулон термобумаги (110x30); - Электродный гель (флакон); - Сумка-укладка. <p>Срок гарантии на оборудование составляет 12 месяцев с момента поставки.</p>			
--	--	--	--	--

Сроки поставки товара: в течение 30 (тридцати) календарных дней по заявке Заказчика.

Место поставки товара: г. Алматы, ул. Амангельды, 88.

Условия поставки: DDP Инкотермс.

В случае принятия участия на поставку товара просим с **04 мая 2021 года 15:00 часов до 13 мая 2021 года 15:00 часов** направить по адресу г. Алматы, ул.Амангельды,88, третий этаж отдел государственных закупок, кабинет №1301, **конверт содержащий:**

1. Ценовое предложение по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения;
2. Разрешение, подтверждающее права физического или юридического лица на осуществление деятельности или действий (операций), осуществляемое разрешительными органами посредством лицензирования или разрешительной процедуры;
3. Документы, подтверждающие соответствие предлагаемых товаров требованиям, установленным главой 4 Правил.

Окончательный срок предоставления конвертов с ценовыми предложениями и сопутствующими документами 13 мая 2021 года, 15:00 часов.

Вскрытие конвертов с ценовыми предложениями будет произведено 13 мая 2021 года в 16:00 часов по адресу: г.Алматы, ул.Амангельды, 88, третий этаж, конференц зал, кабинет №1302.

Дополнительную информацию можно получить по телефону: +7 (727) 272-38-09, 272-48-32, вн.257.

Генеральный директор



Н. Негай