Протокол №39

итогов закупа  способом запроса ценовых предложений

г. Булаево 05 ноября 2018 года

1. Заказчиком/организатором Коммунальным государственным предприятием на праве хозяйственного ведения «Центральная районная больница района Магжана Жумабаева» коммунального государственного учреждения «Управление здравоохранения акимата Северо-Казахстанской области» в 14.10 часов 01.11.2018г. осуществлено вскрытие конвертов с ценовыми предложениями, согласно постановлению Правительства Республики Казахстан от 30 октября 2009 года № 1729 «Об утверждении Правил организации и проведения закупа лекарственных средств, профилактических (иммунобиологических, диагностических, дезинфицирующих) препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники, фармацевтических услуг по оказанию гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и медицинской помощи в системе обязательного социального медицинского страхования» (далее по тексту – Постановление).
2. Краткое описание и цена закупаемых товаров:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № П/п | Наименование  медицинской  Техники | | Ед.изм | Кол-во | Цена | Сумма выделенная для закупа |
| 1 | Монитор прикроватный реаниматолога и анестезиолога переносной МПР6-03-Тритон(базовая комплектация)12 РО | |  | **Общие требования** |  | | --- | --- | --- | |  | Вид оборудования | Монитор пациента многофункциональный | |  | Назначение | Продолжительное наблюдение за параметрами жизнедеятельности пациентов в реальном времени и информирование медицинского персонала о возникновении сигналов тревог при выходе параметров жизнедеятельности пациентов за пределы допустимых норм и установленных границ | |  | Сфера применения | Для контроля параметров жизнедеятельности пациентов во время проведения анестезиологического пособия и длительного наблюдения параметров жизнедеятельности пациентов в отделениях реанимации и интенсивной терапии, а также в противошоковых палатах | |  | Возрастные группы пациентов | Новорожденные, дети, взрослые | |  | **Общие сведения** |  | |  | Жидкокристаллический цветной сенсорный дисплей с размером по диагонали, дюймов | Не менее 15 | |  | Разрешение (число пикселей по горизонтали и вертикали), пиксель | Не менее 1024х768 | |  | Количество каналов одновременного отображения кривых, шт. | Не менее 6 | |  | Режим «замораживания кривых» | Наличие | |  | Режим крупных цифр | Наличие | |  | Габаритные размеры (шхвхг), мм | Не более 360х350х190 | |  | Масса, кг | Не более 6,8 | |  | **Сигналы тревоги** |  | |  | Уведомление о сигналах тревоги с помощью звуковых и световых индикаторов и экранных сообщений | Наличие | |  | Количество типов звуковой сигнализации, шт. | Не менее 3 | |  | Возможность временного отключения звуковых тревог | Наличие | |  | Отображение сигналов тревог в виде списка с аннотацией и классификацией по приоритету | Наличие | |  | Настройка границ сигналов тревог для измерительных каналов | Наличие | |  | Запись мониторируемых параметров в виде табличных и графических трендов | Наличие | |  | Автоматическое сохранение в памяти фрагментов кривых при выявлении аритмии | Наличие | |  | Базовый объем памяти для регистрации цифровых и графических трендов, ч | Не менее 240 | |  | Минимальное разрешение записи трендов, с | Не более 15 | |  | Сетевая карта для объединения мониторов в единую информационную сеть и подключения к центральной станции | Наличие | |  | Порт ethernet | Наличие | |  | Порт usb | Наличие | |  | Мониторинг экг для взрослых и детей | Не менее 12 отведений (i, ii, iii, avl, avr, avf, v1-v6) | |  | Оповещение персонала при отсутствии контакта одного из электродов экг | Наличие | |  | Анализ st-сегмента по доступным отведениям | Наличие | |  | Цифровое отображение величины смещения st-сегмента относительно изолинии по отведениям в диапазоне, мм | Не менее ±10 | |  | Скорость отображения экг: 12.5, 25, 50 мм/сек | Наличие | |  | Максимальное количество отображаемых каналов экг на дисплее одновременно, шт. | Не менее 3 | |  | Защита от помех электрохирургического инструмента и дефибриллятора | Наличие | |  | Определение наличия электрокардиостимулятора | Наличие | |  | Функция анализа и автоматического распознавания аритмии | Наличие | |  | Измерение частоты сердечных сокращений (чсс) на фоне работы кардиостимулятора | Наличие | |  | Диапазон измерения чсс, 1/мин | Нижняя граница не более 0,  Верхняя граница не менее 350 | |  | Канал пульсоксиметрии, основанный на технологии масимо с нечувствительным к движению алгоритмом обработки сигнала, а также дополнительной математической обработкой сигналов, полученных в области красного и инфракрасного спектра, с целью компенсации помехи от абсорбации света венозной крови | Наличие | |  | Режимы усреднения 2-4, 4-6, 8, 10, 12, 14 и 16 секунд | Наличие | |  | 3 уровня чувствительности: apod (adaptive probe off detection), norm и max | Наличие | |  | Измерение частоты пульса (чп), насыщения артериальной крови кислородом spo2 | Наличие | |  | Графическое отображение измерения пульсоксиметрии (фотоплетизмограмма) | Наличие | |  | Диапазон измерения spo2, % | Нижняя граница не более 70,  Верхняя граница не менее 100 | |  | Точность измерений в диапазоне 70-100% spo2, % | Не более ±2 | |  | Диапазон измерения частоты пульса , 1/мин | Нижняя граница не более 25,  Верхняя граница не менее 240 | |  | Диапазон измерения индекса перфузии pi,% | Нижняя граница не более 0,1,  Верхняя граница не менее 20 | |  | Количество каналовтермометрии | Не менее 2 | |  | Измерение разницы температур | Наличие | |  | Диапазон измерения температуры, °с | Нижняя граница не более 0,  Верхняя граница не менее 50 | |  | Погрешность температуры тела, °с | Не более ±0,1 | |  | Количество типов подключаемых температурных датчиков | Не менее 2 (поверхностный и внутриполостной) | |  | Неинвазивное измерение артериального давления с возможностью подключения манжет различного размера | Наличие | |  | Метод измерения осциллометрический | Наличие | |  | Диапазон измерения систолического давления, мм рт. Ст. | Нижняя граница не более 0,  Верхняя граница не менее 300 | |  | Диапазон измерения диастолического давления, мм рт. Ст. | Нижняя граница не более 0,  Верхняя граница не менее 300 | |  | Диапазон измерения среднего давления, мм рт. Ст. | Нижняя граница не более 0,  Верхняя граница не менее 300 | |  | Режимы измерения | Однократный, автоматический через заданные промежутки времени | |  | Диапазон настройки интервалов времени автоматического измерения, мин | Не уже 1 - 240 | |  | Калькулятор доз лекарственных препаратов и таблица титрования | Наличие | |  | Гемодинамический калькулятор (расчет параметров гемодинамики) | Наличие | |  | Калькулятор оксигенации (расчет параметров оксигенации артериальной крови, доставки и извлечения кислорода) | Наличие | |  | Калькулятор вентиляции (расчет основных параметров ивл и бронхо-легочного тракта) | Наличие | |  | Калькулятор почечной функции | Наличие | |  | **Канал измерения параметров дыхания** |  | |  | Метод измерения | Измерение импеданса между электродами экг | |  | Отображение респирограммы | Наличие | |  | Диапазон измерения частоты дыхания, 1/мин | Нижняя граница не более 0,  Верхняя граница не менее 160 | |  | **Характеристики питания** |  | |  | Напряжение, в | 220±22 | |  | Частота, гц | 50 | |  | Потребляемая мощность, в.а | Не более 50 | |  | Время работы от полностью заряженного аккумулятора, ч | Не менее 2 | |  | Индикация состояния питания и заряда батареи | Наличие | |  | **Условия эксплуатации** |  | |  | Температура окружающего воздуха, °с | Нижняя граница не более 10,  Верхняя граница не менее 35 | |  | Относительная влажность, % (при температуре воздуха +25°с). | Нижняя граница не более 40,  Верхняя граница не менее 80 | |  | Атмосферное давление, мм рт. Ст. | Нижняя граница не более 700,  Верхняя граница не менее 800 | |  | Средняя наработка на отказ, ч | Не менее 1000 | |  | Средний срок службы, лет | Не менее 10 | |  | Гарантийный срок эксплуатации, лет, | Не менее 2 | |  | Нормативный срок эксплуатации, лет | Не менее 10 | |  | **Комплектация на единицу товара** |  | |  | Электронный блок, шт. | 1 | |  | Одноразовые экг электроды (для взрослых), шт. | 50 | |  | Кабель пациента для съема 12 отведений экг, шт. | 1 | |  | Датчик пульсоксиметрический многоразовый взрослый/детский масимо, шт. | 1 | |  | Переходник датчика пульсоксиметрического, совместимый с датчиком масимо, шт. | 1 | |  | Датчик температуры поверхностный, шт. | 1 | |  | Шланг для манжеты ниад, шт. | 1 | |  | Манжета для измерения ниад, для детей, шт. | 1 | |  | Манжета для измерения ниад, для взрослых, шт. | 2 | |  | Крепление на наркозно-дыхательный аппарат, шт. | 1 | |  | Кабель питания, шт. | 1 | |  | Руководство по эксплуатации на русском языке, шт. | 1 |   **Наличие:**  - регистрационное удостоверение мз рк  Срок поставки-30 календарных дней | шт | 1 | 1 450 000 | 1 450 000 |
| 2 | Электрокардиограф 12-ти канальный ЭК12Т-01-Р-Д | Особенности электрокардиографа:  - одновременная печать 3,4,6 отведений вдоль и 12 отведений поперек бумаги;  - возможность установки вдвое меньшего усиления для грудных отведений;  - регистрация усредненного комплекса экг с метками зубцов;  - lcd графический дисплей с возможностью отображения экг;  - скорость движения носителя записи 10; 25 и 50 мм/с;  - режим проб (периодическая печать); время наблюдения до 3 часов, интервал печати от 1 до 90 мин.;  - печать rr-граммы до 10 часов;  - автоматический старт при обнаружении аритмии;  - печать заключений о положении электрической оси сердца, о смещении сегмента st, о амплитудно-временных параметрах комплексов qrs;  - автоматическое измерение экг параметров по каждому отведению;  **Общие сведения:**  Обеспечивает съем 3, 6 или 12 отведений экг пациента в системе общепринятых стандартных отведений , трех экг отведений по небу и кабреру- наличие  Наличие графического lcd дисплея позволяет просматривать экг- наличие  Автоматический старт записи при обнаружении аритмии (что существенно экономит бумагу)- наличие  Наличие автоматического анализа экг- наличие  Регистрация rr-граммы позволяет наблюдать изменения ритма сердца-наличие  Регистрация экг в режиме проб позволяет наглядно сравнивать экг до и после проведения проб- наличие  Система вложенных меню позволяет легко управлять прибором- наличие  **Основные параметры:**  Ручной и автоматический режим- наличие  Наличие возможности автоматического анализа экг исключает рутинную работу по измерению амплитудно-временных параметров экг- наличие  Включение антитреморного фильтра (для защиты от помех, возникающих от мышечной активности пациента) и антидрейфового фильтра (для стабилизации изолинии)- наличие  Режекторный фильтр подавления помех от сети- наличие  Чсс (предусмотрена возможность изменения интервала времени для подсчета частоты пульса от 5 до 30 сек.)- наличие  Дата и время регистрируются на бумаге рядом с экг и отображаются на бумаге рядом с экг и отображаются на экране экг- наличие  Обеспечение индикации при появлении нарушения контакта электродов- наличие  Обеспечивается индикация выключателя сетевого питания, включения блока питания, индикатор заряда аккумуляторов- наличие  База данных эк (энергонезависимая память) рассчитана на запись до 15 фрагментов экг длительностью 10 сек.- наличие  Записанные фрагменты сохраняются при выключении эк и при разряде аккумуляторов- наличие  Автоматическая регуляция позиции и изоэлектрической линии- наличие  Скорость движения бумаги- 10 мм/с, 25 мм/с, 50 мм/с  **Питание**  От сети переменного тока частотой-напряжение - 50 или 60 гц, от 85 до 265 в  От бортовой сети автомобиля - напряжение - от 10 до 15 в  Мощность, не более -25 вт.  Не требует защитного заземления - выполнен по классу защиты - соответствие  При выключении блока питания или отсутствии эл. Энергии электрокардиограф автоматически переходит на питание от встроенной батареи- соответствие  Время непрерывной работы, не менее- 8 часов в сутки  **Опция:** программное обеспечение на пк- опция  Размер экрана, не более - 55 х 30 мм  Потребляемая мощность, не более - 25 вт  Ширина бумаги, не более - 110 мм х 30 м  Габариты, не более - 260х154х67 мм  Масса основного электрокардиографического блока, не более - 1,2 кг  **Комплект поставки:**  Блок электрокардиографический- 1 шт.  Сетевые предохранители- 1 компл.  Головка печатающая- 1 шт.  Перезаряжающиеся аккумуляторы- 1 компл.  Сетевой блок - 1 шт.  Кабель отведения экг- 1шт.  Комплект экг электродов- 1 комплект  Гель- 1 шт.  Термобумага- 2 шт.  Сумка - 1 шт.  **Наличие:**  - регистрационное удостоверение мз рк  - руководство пользователя на русском языке  Гарантийный срок, не менее 24 мес.  Срок поставки-30 календарных дней | шт | 2 | 291 600 | 583 200 |
|  | Итого |  |  |  |  | 2 033 200 |

1. Дата и время представления ценового предложения:
2. ТОО «Гелика» ценовое предложение по лотам №1,№2 представлено в 15.50 час 30.10.2018года.
3. ТОО «ОрдаМед Петропавловск» ценовое предложение по лотам №1, представлено в 11.45 час 01.11.2018года.

4. Наименование и местонахождение потенциального поставщика, с которым предполагается заключить договор закупа, и цена такого договора:

1) По лотам №1,№2 победителем признать потенциального поставщика ТОО «гЕЛИКА» местонахождение: 150004 СКО г.Петропавловск, ул.Маяковского,95.,предложивший ценовое предложение, среди потенциальных поставщиков, запрашиваемым заказчиком Глава 10 пункт 109,с соблюдением условий запроса и типового договора.

При соответствии победителя квалификационным требованиям заключить с ним договор закупа на сумму 2 002 764 тенге (два миллиона две тысячи семьсот шестьдесят четыре тенге,00тиын).

5.При процедуре вскрытия конвертов с ценовыми предложениями потенциальные поставщики присутствовали: «ТОО ОрдаМед Петропавловск»

**Врач реаниматолог: Илькевич И.В.**

**КГП на ПХВ «ЦРБ Магжана Жумабаева»**

**КГУ «УЗ акимата СКО»**

**Гл.врач: Амрин С.О.**