

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

№	Наименование	Кол-во	Ед. изм.	Цена за ед. (руб.)	Сумма (в руб.)
1	Комплекс аппаратно-программный анализа электрокардиограмм	1	шт	255 000,00	255 000,00
ИТОГО начальная (максимальная) цена.		255 000,00			
Порядок формирования начальной (максимальной) цены договора		Начальная (максимальная) цена договора включает компенсацию всех издержек Исполнителя, в том числе накладные и плановые расходы, налоги и пошлины, и иные обязательные платежи.			

Техническое описание

Модуль системы мониторинга состояния пациента, электрокардиографический.

специальное устройство для выявления, измерения и записи электрических параметров сердечной деятельности в виде волновых форм на т. н. электрокардиограмме (ЭКГ) при помощи проводов, подключенных к грудной клетке пациента. Изделие предназначено для работы в составе специальной системы мониторинга состояния пациента («головного устройства»). Автоматически подключается к материнскому устройству сразу после того, как пользователь вставляет модуль в стандартный разъём материнского устройства или подключённой к нему модульной консоли. Головное устройство представляет собой рабочий компьютер, на дисплее которого отображается полученная ЭКГ.

№ пп	Параметр в соответствии с требованиями медико-технического задания	значение
1.	Модуль системы мониторинга состояния пациента, электрокардиографический, исполнение 1:	1 шт.
1.1.	Комплектация	
1.1.1.	Модуль электрокардиографический	1 шт.
1.1.2.	Кабель пациента на 12 отведений.	2 шт.
1.1.3.	Грудные электроды	6 шт.
1.1.4.	Конечностные электроды	4 шт.
1.1.5.	Гель электродный	1 шт.
1.2.	Основной функционал	
1.3.	Число синхронно регистрируемых отведений	Не уже диапазона от 1 до 12 шт.
1.3.1.	Анализ в динамике с предыдущей ЭКГ	Наличие
1.3.2.	Количество ЭКГ для Анализ ЭКГ в динамике по серии ЭКГ	Диапазон не уже от 2 до 300
1.3.3.	Вывод на печать на бумажный носитель А4 протокола в портретном формате, в формате буклета (двусторонняя печать)	Наличие
1.3.4.	Экспорт ЭКГ в форматах rtf, pdf, edf	Наличие
1.4.	Требования к программному обеспечению автоматической интерпретации ЭКГ	
1.4.1.	Чувствительность и специфичность определения ритма «фибрилляция предсердий»	не менее 99%
1.4.2.	Чувствительность и специфичность определения ритма «предсердный ритм»	не менее 99%
1.4.3.	Чувствительность и специфичность определения ритма «АВ-ритм»	не менее 99%
1.4.4.	Чувствительность и специфичность определения ритма «Наджелудочковая тахикардия»	не менее 99%
1.4.5.	Чувствительность и специфичность определения ритма «Желудочковая тахикардия»	не менее 99%
1.4.6.	Чувствительность и специфичность определения «Наджелудочковой экстрасистолии»	не менее 99%
1.4.7.	Чувствительность и специфичность определения «Желудочковой экстрасистолии»	не менее 99%
1.4.8.	Чувствительность и специфичность определения «АВ-блокада 1 степени»	не менее 94%
1.4.9.	Чувствительность и специфичность определения «Синдром укорочения PQ»	не менее 94%
1.4.10.	Чувствительность и специфичность определения «АВ-блокада 2 степени», не менее	не менее 99%
1.4.11.	Чувствительность и специфичность определения «Пауза за счет СА-блокад или ост. син. узла»	не менее 99%
1.4.12.	Чувствительность и специфичность определения «Блокированная наджелудочковая экстрасистолия»	не менее 99%
1.4.13.	Чувствительность и специфичность определения «Пауза более 2 сек на фоне ФП или ТП»	не менее 99%
1.4.14.	Чувствительность и специфичность определения «АВ-блокада 3 степени»	не менее 99%

1.4.15.	Чувствительность и специфичность определения «ВПВ»	не менее 99%
1.4.16.	Чувствительность и специфичность определения «Полная БПН»	не менее 99%
1.4.17.	Чувствительность и специфичность определения «Полная БЛН»	не менее 99%
1.4.18.	Чувствительность и специфичность определения «Полная БПВЛН»	не менее 99%
1.4.19.	Чувствительность и специфичность определения «Удлинение QT»	не менее 95%
1.4.20.	Чувствительность и специфичность определения «Укорочение QT»	не менее 94%
1.4.21.	Чувствительность и специфичность определения «ОКС с подъемом или депрессией ST»	не менее 99%
1.4.22.	Чувствительность и специфичность определения «ИМ с Q и без Q, любой стадии»	не менее 95%
1.4.23.	Демонстрация тестирования на этапе приёмки оборудования.	Наличие
2.	Дополнительные требования	
2.1.	Регистрационное удостоверение МЗ РФ	наличие
2.2.	Гарантия на весь комплект оборудования	Не менее 12 мес.
2.3.	Гарантийное и послегарантийное обслуживание	наличие
2.4.	Установка и ввод в эксплуатацию, обучение мед. персонала на рабочем месте	наличие
2.5.	Документация на русском языке	наличие
2.6.	Срок эксплуатации	Не менее 5 лет

Требования к результатам:

Товар должен быть поставлен в установленный срок и соответствовать предъявляемым требованиям в документации и договоре.

Место, условия и сроки.

Место поставки товаров.	По адресу: г. Москва, Будаевская, 2
Условия поставки товаров.	Доставка Товара Покупателю производится Поставщиком путем его отгрузки воздушным, железнодорожным, автомобильным или водным транспортом. Поставщик заблаговременно (не позднее, чем за 48 (сорок восемь) часов до предполагаемой даты поставки) уведомляет Покупателя о дате и времени поставки и необходимости Покупателю осуществить приемку Товара и сообщает следующие сведения: номер Договора; номер товарной накладной формы (ТОРГ-12)/Универсального передаточного документа (УПД); наименование Товара; упаковочный лист; дату отгрузки; количество мест; вес нетто и вес брутто. Уведомление может быть направлено почтой, курьером, факсимильным сообщением или любым другим способом, позволяющим достоверно установить, что соответствующее уведомление получено уполномоченным представителем Покупателя. Приемка-передача Товара осуществляется представителями Поставщика и Покупателя с подписанием товарной накладной формы (ТОРГ-12)/Универсального передаточного документа (УПД). Приемка Товара Покупателем не освобождает Поставщика от ответственности за недостатки Товара. Поставщик несет полную ответственность за недостатки Товара, включая, но не ограничиваясь ответственностью за качество Товара, и в случае обнаружения недостатков принятого Покупателем Товара Поставщик не вправе ссылаться на то, что Товар был осмотрен и принят Покупателем, при условии, что заводская упаковка не вскрывалась.
Сроки поставки.	Поставщик осуществляет поставку Товара партиями по заявкам Покупателя. Срок исполнения каждой заявки не должен составлять более 2(двух) календарных дней с момента получения Поставщиком заявки Покупателя, при условии наличия Товара на складе Поставщика.
Сроки годности	Срок годности на Товар на момент передачи его Покупателю должен составлять не менее 12 (двенадцати) месяцев от срока годности указанного производителем.

Форма, сроки и порядок оплаты

Форма оплаты, срок и порядок оплаты	Оплата партии Товара производится Покупателем в течение 60 (шестидесяти) банковских дней после принятия каждой конкретной партии Товара и подписания Сторонами товарной накладной формы (ТОРГ-12)/Универсального передаточного документа (УПД) (с указанием номера, даты, предмета Договора, адреса поставки Товара), путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика
-------------------------------------	--

Документы, предоставляемые в подтверждение соответствия предлагаемых участником товаров.

Регистрационное удостоверение