Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17988397-1
Сатып алудың атауы:	Негізгі құралды мемлекеттік сатып алу.
Лоттың нөмірі:	№ 88372659-3ЦП2
Лоттың атауы:	Электрокардиограф
Лоттың сипаттауы:	12-арналы, кіріктірілген термопринтер
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Техникалық шарттарға сәйкес электрокардиограф
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711610000, Астана қ., Сарайшық ауданы Ахмет Байтұрсынұлы көшесі 41/1
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс беруші өтінім берген күннен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде, егер Жеткізуші Қазақстандық тауар өндірушілердің тізіміне енгізілген болса, тапсырыс беруші өтінім берген күннен бастап 60 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Техникалық сипаттама 12 арналы электрокардиограф электрокардиографиялық зерттеулер жүргізуге арналған. Қолдану саласы: емханалар мен ауруханалардың Функционалдық диагностика бөлімшелері (кабинеттері), санаторийлер, дене шынықтыру-сауықтыру және ғылыми-зерттеу медициналық мекемелері. Түсті сенсорлық экран электродтардың қабаттасу сапасын және электрокардиограмманы жазуды бақылауға мүмкіндік береді. Кірістірілген сүзгілер ЭКГ-ны жоғары сапалы сигналмен кедергісіз тіркеуге көмектеседі. ЭКГ-ның барлық негізгі параметрлерін ескере отырып, ЭКГ-ны автоматты түрде түсіндіру қолмен өлшеуді болдырмайды және дәрігердің уақытын үнемдейді. Техникалық сипаттамалары: - Аспап экранында контактінің болмауының түсті индикациясы бар электродтардың қабаттасуын автоматты бақылау. - Ритақты бір сымнан тіркеу. - ЭКГ тіркеу және қарау процесінде жүрек соғу жиілігін автоматты түрде есептеу және көрсету. - ИВР таңдау, басып шығару кезінде құрылғының экранында тиісті ынталандыруларды көрсету. - Экранда таңдалған ЭКГ қорғасын шығарумен ұзақ уақыт мониторинг жүргізу мүмкіндігі. - ЭКГ-ны құрылғының тұрақты жадынан дербес компьютерге беру мүмкіндігі. - Экрандық пернетақтадан пациенттің деректерін енгізу. - Аритмия анықталған кезде ЭКГ-ны автоматты түрде тіркеу. АРИТМИЯМЕН ЭКГ жазбасын мұрағатқа сақтау, басып шығару және беру. Аритмияны Талдау. - Тромболитиктерді қолдануға қарсы көрсеткіштерді бағалау үшін дәйекті диалогтық терезелерді пайдалана отырып, пациенттің анамнезінің деректерін енгізу. - Құралды жадында сақтау және тромболитикалық терапия жүргізу мүмкіндігін бағалау хаттамасын басып шығару. Кіріктірілген термопринтер. Қағазға 3, 6, 12 қорғасын шығарумен 12 ЭКГ арнасын басып шығару. Жылу қағазының ені: 110 мм. СКД экранының өлшемі: кемінде 70 х 52 мм. СКД экранының ажыратымдылығы: кемінде 320 х 240 мм. Экранда нақты уақыт режимінде 12 ЭКГ қорғасын көру. Өлшемдері мен салмағы: Тіркеу блогының өлшемдері: кемінде 220 х 217 х 60 мм. Төсеу салмағы: кем дегенде 4,1 кг. Тіркеу блогының салмағы: кемінде 1,1 кг. Жеткізу жинағы: - ЭКГ тіркеуге арналған электрокардиограф блогы кемінде 1 дана. - Қайта пайдалануға болатын ЭКГ электродтары (балалар) кемінде 1 жиынтық. -ЭКГ-12 ш қорғасын кабелі кемінде 1 дана. - Экгк-01 / 12В қоректендіру блогы кемінде 1 дана. -Экгк-01/220В қоректендіру блогы кемінде 1 дана. - ЭКГ термоқағаз орамы кемінде 1 дана. - Электрод гелі (құты) кемінде 1 дана. - ЭКГК төсеу сөмкесі кемінде 1 дана.

	- Жеткізуші көрсетілген техникалық сипаттамаларға сәйкес келетін тауарлардың жеткізілуін қамтамасыз етуі тиіс. - Тауарларда механикалық зақымдар болмауы қажет. - Жеткізілген тауарларға кепілдік мерзімі олар Тапсырыс берушінің қоймасына жеткен күннен бастап 12 (он екі) күнтізбелік айды құрайды. - Тауарларға сәйкестік сертификаттары болуы тиіс. - Тауарлар Қазақстан Республикасының Медициналық бұйымдардың мемлекеттік тізілімінде тіркелуі (немесе ЕАЭО шеңберінде жарамды тіркеу куәлігі болуы) қажет. Медициналық бұйымдарға қатысты электр қауіпсіздігі стандарттарының сақталуы талап етіледі.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17988397-1
Наименование закупки:	Государственный закуп основных средств.
Номер лота:	№ 88372659-ЗЦП2
Наименование лота:	Электрокардиограф
Описание лота:	12-канальный, встроенный термопринтер
Дополнительное описание лота:	Электрокардиограф согласно технической спецификации
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711610000, г.Астана, район Сарайшық улица Ахмет Байтұрсынұлы 41/1
Срок поставки:	В течении 16 календарных дней с даты подачи заявки заказчиком в случае, если Поставщик находится в реестре Казахстанских товаропроизводителей, срок 60 календарных дней с даты подачи заявки заказчиком
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Техническая спецификация Электрокардиограф 12-канальный предназначен для выполнения электрокардиографических исследований. Область применения: отделения (кабинеты) функциональной диагностики поликлиник и больниц, санатории, физкультурно-оздоровительные и научноисследовательские медицинские учреждения. Цветной сенсорный экран позволяет контролировать качество наложения электродов и запись электрокардиограммы. Встроенные фильтры помогут зарегистрировать ЭКГ без помех с высоким качеством сигнала. Автоматическая интерпретация ЭКГ с обсчетом все основных параметров ЭКГ избавит от ручных измерений и сэкономит время врача. Технические характеристики: - Автоматический контроль наложения электродов с цветовой индикацией отсутствия контакта на экране прибора. - Регистрация ритма по одному отведению. - Автоматический расчет и отображение ЧСС в процессе регистрации и просмотра ЭКГ. - Выделение ИВР, отображение соответствующих стимулов на экране прибора при печати. - Возможность длительного мониторирования с выводом на экран выбранного отведения ЭКГ. - Возможность передачи ЭКГ из энергонезависимой памяти прибора в персональный компьютер. - Ввод данных пациента с экранной клавиатуры. - Автоматическая регистрация ЭКГ при обнаружении аритмий. Сохранение в архив, печать и передача записи ЭКГ с аритмией. Анализ Аритмий. - Ввод данных анамнеза пациента с использованием последовательных диалоговых окон, для оценки противопоказаний применения тромболитиков. - Хранение в памяти прибора и распечатка протокола оценки возможности проведения тромболитической терапии. Встроенный термопринтер. Распечатка 12 каналов ЭКГ с выводом на бумагу 3, 6, 12 отведений. Ширина термобумаги: 110 мм. Размер ЖК экрана: не менее 70 х 52 мм. Разрешение ЖК экрана: не менее 320 х 240 мм. Просмотр на экране в реальном времени 12-ти отведений ЭКГ. Габариты и вес: Размеры регистрирующего блока: не менее 220 х 217 х 60 мм. Вес в укладке: не менее 4,1 кг. Масса регистрирующего блока: не менее 1,1 кг. Комплект поставки: - Блок электрокардиографа для регистрации ЭКГ не менее 1 шт. - Электроды ЭКГ многоразовые (детский) не менее 1 компл. - Кабель отведений ЭКГ-12 ш не менее 1 шт. - Блок питания ЭКГК-01/12В не менее 1 шт. - Блок питания ЭКГК-01/220В не менее 1 шт. - Рулон термобумаги ЭКГ не менее 1 шт. - Электродный гель (флакон) не мен - Поставщик должен обеспечить поставку товара, соответствующего указанным техническим характеристикам. - Товар должен без механических повреждений.

	- Гарантийный период для поставляемого Товара определяется в 12 (двенадцать) календарных месяцев со дня поступления Товара на склад Заказчика. - Сертификаты соответствия на Товар. - Товар должен быть зарегистрирован в Государственном реестре медицинских изделий Республики Казахстан (или иметь действующее регистрационное удостоверение в рамках ЕАЭС). Соответствие стандартам электробезопасности медицинских изделий.