

Объявление



КГП на ПХВ «Городская поликлиника №1» КГУ «УЗ акимата СКО», находящиеся по адресу СКО, г.Петропавловск, ул. М.Ауэзова 130 объявляет о проведении закупки СМАД регистратора носимого суточная запись 1 отведения ЭКГ, двигательной активности и измерения артериального давления комбинацией двух методов: акустического и осциллометрического в рамках Правил организации и проведения закупки лекарственных средств, профилактических (иммунобиологических, диагностических, дезинфицирующих) препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники, фармацевтических услуг показанию гарантированного объема бесплатной медицинской помощи и медицинской помощи в системе обязательного социального медицинского страхования:

1. СМАД регистратор носимый суточная запись 1 отведения ЭКГ, двигательной активности и измерения артериального давления комбинацией двух методов: акустического и осциллометрического. Количество 2 комплекта. Выделенная сумма 2169000,00 тенге.

Техническая характеристика:

Длительность записи, не менее	48 час
Канал непрерывной качественной записи ЭКГ	наличие
количество отведений ЭКГ, может быть выбрано при каждом обследовании	2,3 или 12
диапазон регистрируемых входных напряжений	0,03...300 мВ
диапазон измеряемых входных напряжений	0,1...10 мВ
дискретность АЦП	18 разр
частота квантования (выбирается программно)	250 Гц
запись ЭКГ без потери информации	наличие
Диапазон измерения ЧСС	30-240уд/мин
Уровень внутренних шумов, приведенных к входу, не более	20 мкВ
Выделение импульсов стимулятора по всем каналам	наличие
Частота дискретизации при выделении импульсов ИВР	20000 Гц.
Канал непрерывной регистрации реопневмограммы в двух отведениях	наличие
Регистрация РПГ осуществляется с тех же электродов, которые используются для снятия ЭКГ, без установки дополнительных электродов	наличие
Канал непрерывной регистрации двигательной активности и положения тела пациента, встроенный в регистратор датчик	наличие
Канал непрерывной регистрации двигательной активности и положения тела пациента, выносной датчик, совмещенный с держателем ЭКГ-электрода (при поставке соответствующего кабеля)	наличие
Вес, не более: с аккумуляторами	184 г
Размеры, Д*Ш*В, не более	97x71x30 мм
Тип памяти регистратора	твердотельная энергонезависимая
Объем съемной карты памяти, не менее	2 Gb
Формат записи	цифровой
Подключение к компьютеру – через блок USB-адаптера с гальванической развязкой не менее 4 кВ, обеспечивающей электробезопасность по классу I тип ВF в соответствии с ГОСТ Р 50267.0-92	наличие
Обмен информацией регистратор/ПК через USB-порт и по каналу Bluetooth (в зависимости от подключения)	наличие

Кнопка «метки событий»	наличие
Возможность оснащения пациента регистратором без ПК/ постановка регистратора на запись без ПК (удаленно)	наличие
Интерактивный сенсорный дисплей	57x44 мм
Разрешения дисплея	320x240
Отображение на экране регистратора информации о пациенте, номере оснащаемого регистратора, дате исследования	наличие
Отображение на встроенном дисплее: ЭКГ – по восьми каналам, контрольный милливольт, комплексы искусственного водителя ритма; РПГ – сигнал по двум каналам; канал движения/положения – сигналы с встроенного или внешнего датчика (на выбор пользователя, при условии поддержки данной функции кабелем соединительным для подключения ЭКГ электродов) по трем осям.	наличие
Одновременная и синхронная визуализация в режиме online всех биометрических сигналов и параметров биометрических сигналов на мониторе ПК с подключением по USB и Bluetooth, в том числе при проведении функциональной пробы – 8 каналов/ 12 отведений ЭКГ, двух каналов РПГ, ЧСС, канала движения/положения	наличие
Ведение дневника пациента с помощью выбора пиктограмм на сенсорном экране.	
Возможность оснащения пациента регистратором без ПК	наличие
Беспроводной интерфейс по стандарту Bluetooth	наличие
Функциональная проба (проверка качества сигнала ЭКГ и др.) по каналу Bluetooth – одновременное отображение по всем каналам/отведениям ЭКГ и РПГ.	наличие
Возможность самостоятельного обновления пользователем встроенного в регистратор ПО (перепрограммирования) без вскрытия через штатное интерфейсное устройство обмена с ПК через USB порт	наличие

В один комплект входят следующие аксессуары:

- Кабель соединительный для подключения ЭКГ электродов с выносным датчиком движения/ положения тела трехэлектродный – 2 шт;
- Элемент питания (аккумулятор) – 2шт;
- Устройство зарядное – 1 шт;
- Датчик канала АД (Датчик тонов Короткова) – 2 шт;
- Манжета взрослая – 2 шт;
- Салфетка одноразовая для манжеты (средняя) упаковка 50 шт – 2 шт.

Срок поставки в течение 45 календарных дней со дня заключения договора.

Конверты с ценовыми предложениями будут приниматься в рабочие дни с 04 июня 2019 года с 14.00 часов по адресу СКО, г. Петропавловск, ул. М.Ауэзова 130 каб. 84.

Окончательный срок приема конвертов с ценовыми предложениями до 14.00 часов 11 июня 2019 года.

Конверты с ценовыми предложениями будут вскрываться 11 июня 2019 года в 15.00 часов по следующему адресу: СКО, Г.Петропавловск ул. М.Ауэзова 130, каб. 79 (актовый зал).

Потенциальные поставщики могут присутствовать при вскрытии конвертов с ценовыми предложениями.

Дополнительную информация можно получить по телефону: 87152527203.

Хабарландыру



СҚО ДСБ СҚО әкімдігінің «№1 қалалық емхана» ШЖҚ КМК, СҚО Петропавл қаласы, М.Әуезов к, 130 мекенжайында орналасқан, Тегін медициналық көмектің кепілдік берілген көлемін және міндетті әлеуметтік медициналық сақтандыру жүйесіндегі медициналық көмекті көрсету бойынша дәрілік заттарды, профилактикалық (иммундық-биологиялық, диагностикалық, дезинфекциялық) препараттарды, медициналық мақсаттағы бұйымдар мен медициналық техниканы, фармацевтикалық қызметтер көрсетуді сатып алуды ұйымдастыру және өткізу қағидалары аясында тәуліктік жазу ЭКГ 1 жол, қозғалыс белсенділігін және акустикалық және осциллометрикалық 2 әдіс комбинациясымен артериялық қан қысымын өлшейтін СМАД алып жүретін тіркегіш сатып алатындығы жөнінде хабарлайды.

1. Тәуліктік жазу ЭКГ 1 жол, қозғалыс белсенділігін және акустикалық және осциллометрикалық 2 әдіс комбинациясымен артериялық қан қысымын өлшейтін СМАД алып жүретін тіркегіш. Саны 2 жинақ. Бөлінген сома 2169000,00 теңге.

Техникалық сипаттама:

Жазу ұзақтығы, кем емес	48 сағ
ЭКГ жазуларын сапалы, үздіксіз жазу каналы	Бар болуы
ЭКГ жалғамдарының саны, әрбір зерттеу кезінде таңдалуы мүмкін	2,3 немесе 12
Енетін қуаттың тіркелетін диапазоны	0,03...300 мВ
Енетін қуаттың өлшенетін диапазоны	0,1...10 мВ
АЦП дискреттілігі	18 рұқсаты
кванттау жиілігі (бағдарламамен таңдалады)	250 Гц
Ақпаратты жоғалтусыз ЭКГ жазу	Бар болуы
ЖСЖ өлшеу диапазоны	30-240соғуы/мин
Ішкі шуыл деңгейі, мкВ аспайтын	20 мкВ
Барлық каналдар бойынша стимулятор импульсін бөлу	Бар болуы
ИВР импульстерін ажырату кезінде дискреттеу жиілігі	20000 Гц.
Екі жалғамда реопневмограмманы үздіксіз тіркеу каналы	Бар болуы
Қосымша электродтардың орнатылмауынсыз ЭКГ түсіруге арналған пайдаланылатын электродтардан РПГ тіркеу	Бар болуы
Пациенттің дене белсенділігін және жай-күйін үздіксіз тіркеу каналы, датчик тіркегішінің ішіне орнатылған	Бар болуы
Пациенттің дене белсенділігін және жай-күйін үздіксіз тіркеу каналы ЭКГ –электрод ұстағышымен бірлескен алып жүретін датчик. (сәйкесті кабелін жеткізу кезінде)	Бар болуы
салмағы, аспайтын: аккумуляторларымен	184 г
өлшемі, Д*Ш*В, аспайтын	97x71x30 мм
Тіркегіш жадының типі	твёрдотельная энергонезависимая
Алынатын жад картасының көлемі, Gb аспайтын	2 Gb
Жазу форматы	цифрлық
Компьютерге қосу –4 кВ кем емес гальваникалық тармақпен USB-адаптер блогы арқылы, ГОСТ Р 50267.0-92 сәйкес ВF типті I класс бойынша электр қауіпсіздігін қамтамасыз етуші	Бар болуы
Тіркегіш ақпаратпен алмасу/ДК USB-порт және Bluetooth каналы бойынша (қосылуына байланысты)	Бар болуы
Кнопка «оқиғалар белгісі»	Бар болуы

ДК-сіз пациентті тіркегішпен жарактандыру мүмкіндігі/ ДК-сіз тіркегішті жазуға қою (қашықтан)	Бар болуы
Интерактивті сенсорлық дисплей	57x44 мм
Дисплей рұксаты	320x240
Тіркегіш экранында пациент туралы ақпараттың, тіркегіш нөмірі, зерттеу датасы көрсетілуі	Бар болуы
Ішіне орнатылған дисплейде көрсетілуі : ЭКГ – сегіз канал бойынша, бақылау милливольт, ритмді жасанды жүргізу кешені; РПГ – екі канал бойынша сигнал ; Қозғалыс каналы/жағдайы – ішіне орнатылған немесе ішкі датчиктен үш ось бойынша сигналдар (пайдаланушының таңдауы бойынша, осы функцияны орындай алатын болса ЭКГ электродтарын қосуға арналған кабельмен).	Бар болуы
Online режимінде барлық биометрикалық сигналдар мен биометрикалық сигналдар параметрін USB және Bluetooth қосылуымен ДК мониториянда бір уақытта және синхронды көрсету , сонымен қатар функциялық сынама өткізу кезінде– 8 канал/ ЭКГ 12 жалғамы, РПГ, ЖСЖ екі каналы, қозғалыс/ жағдайы каналы	Бар болуы
Сенсорлық экранда пиктограмма таңдау көмегімен пациент күнделігін жүргізу	Бар болуы
ДК-сіз пациентті тіркегішпен жабдықтау мүмкіндігі	Бар болуы
Bluetooth стандарты бойынша сымсыз интерфейс	Бар болуы
Функциялық сынама (ЭКГ сигналының сапасын тексері және т.б.) Bluetooth каналы бойынша– барлық каналдар/ ЭКГ/РПГ жалғамдары бойынша бір уақытта көрсету.	Бар болуы
Тіркегіш ішіне орнатылған штаттық интерфейстік құрылғы арқылы ДК-дан USB порт арқылы алмасумен өздігінен жаңару мүмкіндігі (қайта бағдарламалау)	Бар болуы

Бір жинаққа келесі аксессуарлар енеді:

- дене қозғалысын/жағдайының алынатын үш электродты датчигі бар ЭКГ электродтарын қосу үшін жалғағыш кабель – 2 дана;
- тоқ көзін беру элементі (аккумулятор) – 2 дана;
- зарядтау құрылғысы – 1 дана;
- АҚ каналының датчигі (Коротков тонының датчигі) – 2 дана;
- Манжета ересектерге арналған – 2 дана;
- манжетаға арналған біржолғы салфетка (орташа) орамада 50 дана – 2 дана.

Жеткізу мерзімі келісімшарт жасаған күннен бастап 45 күн ішінде.

Баға ұсынысы бар конверттер жұмыс күндері 2019 жылғы 04 маусымда сағат 14.00. бастап қабылданады: мекенжайымыз: СҚО Петропавл қаласы М.Әуезов к 130, 84-каб.

Баға ұсынысы бар конверттерді қабылдаудың соңғы күні: 2019 жылғы 11 маусым сағат 14.00. дейін.

Баға ұсынысы бар конверттер 2019 жылғы 11 маусымда сағат 15.00. ашылады: мекенжайымыз: СҚО Петропавл қаласы М.Әуезов к 130 (79-каб, акты залы).

Әлеуетті өнім жеткізушілер баға ұсынысы бар конверттерді ашу кезінде қатысуына болады.

Қосымша ақпаратты мына телефондар арқылы алуға болады: : 87152527203.