|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Краевое государственное бюджетное учреждение здравоохранения |  | Руководителю |  |  |  |  |
| Краевая клиническая больница |  |  |  |  |  |  |  |
| ул. П. Железняка, 3, г. Красноярск, 660022 |  |  |  |  |  |  |  |
| Телефон: 8 (391) 220-16-13 |  |  |  |  |  |  |  |
| Факс: 8 (391) 220-16-23 |  |  |  |  |  |  |  |
| Е-mail: kkb@ medqorod. ru |  |  |  |  |  |  |  |
| Http://www.medgorod.ru |  |  |  |  |  |  |  |
| ОКПО 01913234 |  |  |  |  |  |  |  |
| ИНН/КПП 2465030876/246501001 |  |  |  |  |  |  |  |
| 17.12.2021 г. №.2023-2021 |  |  |  |  |  |  |  |
| На №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| О коммерческом предложении |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Уважаемые господа!** |  |  |  |
|  Прошу Вас предоставить коммерческое предложение на право поставки следующего товара или эквивалента: |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Характеристики** | **Ед. изм.** | **Кол-во, шт** | **Цена, рублей** | **Страна происхождения** | **Остаточный срок годности** | **ОКПД2\КТРУ** | **Код вида МИ** |
| 1 | Оборудование для гемодиализа | Аппарат для гемодиализа с принадлежностями 1№ Функционально-технические характеристики,качественные и количественные требования к товару Значения параметров1.Общие условия1.1 Декларация соответствия или Сертификат соответ-ствия Госстандарта России Наличие1.2 Регистрационное удостоверение Минздрава Рос-сии или Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития Наличие1.3 Паспорт на изделие и инструкция по эксплуатации на русском языке Наличие1.4 Инструкция по обработке, дезинфекции и стерили-зации на русском языке Наличие1.5 Техническая (сервисная) документация Наличие1.6 Гарантия поставщика, исчисляемая со дня подпи-сания акта ввода в эксплуатацию Не менее 12 месяцев1.7 Гарантия производителя, исчисляемая со дня под-писания акта ввода в эксплуатацию Не менее 12 месяцев1.8 Доставка оборудования до места монтажа Наличие1.9 Монтаж оборудования, ввод в эксплуатацию Наличие1.10 Предпусковое обучение специалистов работе на по-ставляемом оборудовании Наличие1.11 Регламент технического обслуживания оборудова-ния на весь срок эксплуатации, установленный про-изводителем, на русском языке Наличие1.12 Инструктаж технического персонала Заказчика тех-ническому обслуживанию по регламентам произво-дителя оборудования Наличие1.13 Срок поставки и ввода в эксплуатацию с момента заключения контракта Не более 10 дней2.Технические характеристики2.1 Электропитание 230/240 V ± 10%2.2 Габариты, не более (В х Ш х Г) 1550x 700x7002.3 Вес Не более 135 кг2.4 Колеса со стопорами наличие2.5 Неинвазивный мониторинг АД наличие2.6 Возможность проведения стандартного ацетатного и бикарбонатного диализа с использованием любых прописей концентрата с одновременным контролем по проводимости и объему наличие2.7 Гибкое профилирование с возможностью задания врачом профилей по натрию, бикарбонату и ульт-рафильтрации. наличие2.8 Многофункциональный цветной русифицированный жидкокристаллический дисплей Touch Screen, позво-ляющий осуществлять процедуры, диагностику и ка-либровку аппарата в диалоговом режиме наличиеНаглядная индикация всех параметров лечения и текстовое подтверждение тревожного сигнала на дисплее наличиеДиалоговый режим дисплея при изменении парамет-ров процедуры с выдачей рекомендаций персоналу наличиеПостоянный вывод текущей информации о ходе процедуры наличие2.9 Модуль-адаптер, позволяющий использовать основ-ную часть бикарбонатного концентрата в гранулиро-ванном (сухом) виде наличие2.10 Система стерилизации диализного раствора наличие2.11 Полная стерилизация заборников концентрата наличие2.12 Разделение “свежего” и “отработанного” диализата через мембрану балансировочной камеры и наличие теплообменника. наличие2.13 скорость потока диализата От 300 до 800 мл/мин, с шагом 50 мл/мин2.14 Насос по крови, скорость кровотока От 10 до 580 мл/мин, с шагом 10 мл/мин2.15 Автоматическое заполнение и промывка кровопроводящего контура наличие2.16 Режим экономного энергопотребления (спящий режим) наличие2.17 Функция автоматического перехода в режим эко-номного расходования диализата с возможностью регулировки этого перехода в пределах 1-10 минут От 1 до 10 минут2.18 Автоматический слив диализата по окончании процедуры наличие2.19 Индикатор трансмембранного давления с диапазо-ном индикации От 0 до 500 мм рт. ст. с шагом 5 мм рт. ст.2.20 Индикатор температуры с диапазоном отображе-ния в режиме диализа и химической промывки От 34 до 39,5 оС, в режиме горячей промывки 95 оС2.21 Автоматическая установка уровня в венозной ло-вушке. наличие2.22 Датчик воздушных пузырьков ультразвуковой и оптический наличие2.23 детектор утечки крови в минуту от 0,35 мл/мин2.24 Детектор прорыва мембраны диализатора наличие2.25 Использование комплекта из артериальной и ве-нозной кровопроводящих магистралей, объеди-ненных в единый, полностью герметичный кар-тридж, с уменьшенным объемом заполнения, сни-женным пенообразованием и герметичными сили-коновыми мембранами датчиков давления, полно-стью исключающими контакт крови с аппаратом наличие2.26 Функция автоматической загрузки картриджа кро-вопроводящих магистралей наличие2.27 Автоматическая установка границ тревог, с учётом режима стабилизации параметров диализа. наличие2.28 Автоматическая аспирация в устройстве EvaClean и удаление отработанного раствора в слив при за-полнении и отмывке контура крови наличие2.29 Программируемый гепариновый насос с режимами непрерывной и болюсной подачи и автоматическим отключением наличие2.31 Возможность проведения ГДФ в режиме пре- и постдилюции наличие2.32 Возможность проведения ГФ наличие2.33 Гемодиализ с возможностью заполнения контура раствором, приготовленным из диализных концен-тратов наличие2.34 Встроенный блок для проведения процедуры ге-модиафильтрации с приготовлением замещающего раствора из диализного концентрата в режиме on-line наличиеАвтоматический контроль ТМД при ГДФ с воз-можностью достижения максимальных объемов замещения по механизму обратной биологической связи наличие2.35 Встроенный блок автоматического неинвазивного измерения эффективного клиренса и Kt/V во время проведения процедуры без применения дополнительных расходных материалов наличие2.36 Графическое и табличное отображение дозы гемо-диализа (Kt/V), ионного диализанса, массообмена, проводимости плазмы во время процедуры гемо-диализа в режиме реального времени с возможно-стью прогнозирования и коррекции диализной до-зы наличие2.37 Изолированная УФ, с возможностью включения в любое время процедуры наличие2.38 Функция автоматической стабилизации объема циркулирующей крови пациента в течение всей процедуры диализа с автоматическим профилиро-ванием скорости ультрафильтрации и концентра-ции натрия в диализате по механизму обратной биологической связи наличие2.39 Возможность проведения одноигольного диализа c 2 насосами наличие2.40 Регистрирование аппаратом хода диализной про-цедуры с запоминанием аварий, тревог и измене-ний режимов наличие2.41 Встроенный блок измерения артериального давле-ния и пульса с автоматическим программировани-ем наличие2.42 Обязательная программа самодиагностики перед диализом электронной части аппарата и гидроблока с выводом сообщений на дисплей наличие2.43 Обязательный циклический тест на удержание дав-ления во время проведения процедуры (без её оста-новки) с целью обеспечения повышения безопасно-сти наличие2.44 Возможность работы аппарата при отсутствии на-пряжения сети с помощью встроенных аккумуля-торов. Не менее 30 минут2.45 Модуль-адаптер, для использования сухого бикар-бонатного концентрата в картриджах наличие2.46 Различные режимы программируемой во времени тепловой и химической дезинфекции наличие2.47 Возможность проведения химической дезинфекции и декальцификации аппарата с помощью сухих кар-триджей наличие2.48 Автоматический переход аппарата через заданное время в режим ожидания и низкого напряжения в конце дезинфекции и промывки наличие2.49 Автоматическое ведение журнала проведенных де-зинфекций наличие2.50 Полная инертность устройств, имеющих контакт с диализирующим раствором наличие2.51 Встроенный USB-порт для сервисного обслуживания и обновления программного обеспечения аппарата наличие2.52 Удаленный доступ к системе посредством безопасно-го VPN-канала наличие2.53 Съемный верхний лоток наличие32.50.21.112 Оборудование терапевтические | шт. | 1 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  Срок поставки: с момента заключения контракта до 31.12.2021, по заявкам заказчика.. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  Цена должна быть указана с учетом доставки до КГБУЗ «Краевая клиническая больница» г.Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3.  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  Информацию необходимо направить по факсу +7 (391) 220-16-23, электронной почте zakupki@medgorod.ru egorov@medgorod.ru или по адресу г. Красноярск, ул. Партизана Железняка 3-б, отдел обеспечения государственных закупок, тел. 220-16-04 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  Предложения принимаются в срок до 22.12.2021 17:00:00 по местному времени.  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Алешечкина Е.А./ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнитель: |
| Егоров Константин Павлович, тел. 220-02-91 |