|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | | |  |  |  |  |  |  |  |
| 17.03.2022 г. №.449-2022 | | |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 хирургическое | Комплект хирургического силового оборудования 1  Функционально-технические характеристики, качественные и количественные требования к товару Значения параметров Единицы измерения Комплект электрического хирургического силового оборудования 1.1. Рукоятка электрическая двухкнопочная 1 шт. Рукоятка универсальной модульной моторной системы с пита-нием от аккумулятора и электросети 220 В Наличие Области применения: - травматология-ортопедия, - эндопротезирование крупных суставов Наличие Выполняемые функции: - осциллирующее и реципрокное пиление, - интрамедуллярное рассверливание, - рассверливание вертлужной впадины, - сверление кортикальной и губчатой кости, - проведение спиц, пинов для фиксации резекционных блоков, - сверление с рентген прозрачным приводом для дистального блокирования интрамедуллярных гвоздей под контролем рент-ген визуализации Наличие Питание системы: - Li-ion аккумулятор, - сеть переменного тока 220 В с помощью стерилизуемого ка-беля Наличие Загрузка и смена аккумулятора осуществляется в стерильных условиях Наличие Клавиша включения реверса Наличие Клавиша регулировки скорости вращения (осцилляций) Наличие Материалы изготовления корпуса: - анодированный алюминий, - нержавеющая сталь Наличие Входная мощность с питанием от аккумулятора Не менее 400,0 Вт Входная мощность с питанием от электросети Не менее 300,0 Вт Масса рукоятки в сборе с аккумулятором Не более 1680,0 грамм Масса рукоятки Не более 1380,0 грамм Номинальный диметр сквозного канала в роторе 5,0 мм Степень защиты от проникновения влаги Не хуже IPX6 Степень защиты от электрошока Не хуже BF Максимальный уровень шума на расстоянии 25 см Не более 75 дБ Максимальный уровень вибрации без насадки Не более 0,31 м/с² Максимальный уровень вибрации с насадкой для рассверлива-ния Не более 0,35 м/с² Максимальный уровень вибрации с насадкой для осциллятор-ной пилы Не более 7,21 м/с² Максимальный уровень вибрации с насадкой для реципрокной пилы Не более 6,7 м/с² Рабочая температура От 10 до 38 «с полным по-крытием диа-пазона» °С Размеры (длина х ширина х высота) Не более 155 х 150 х 45 мм Паровая стерилизация в автоклаве в стандартных режимах Наличие Лазерная маркировка каталожного и серийного номеров для быстрой идентификации и учета. Наличие 1.2. Футляр аккумулятора 2 шт. Назначение - для аккумуляторов к рукояткам универсальной модульной моторной системы Наличие Герметичная крышка с замком и контактным разъемом Наличие Материал изготовления - термостойкий пластик Наличие 1.3. Аккумулятор 2 шт. Назначение - для рукояток универсальной модульной мотор-ной системы на основе Li-ion технологии для загрузки и смены в асептических условиях Наличие Вес Не более 230 грамм Напряжение в диапазоне От 15 до 16 V Емкость Не менее 1,1 Ah Время зарядки Не более 90 минут Лазерная маркировка каталожного и серийного номеров для быстрой идентификации и учета Наличие 1.4. Блок питания 1 шт. Назначение -питание для электрических рукояток Наличие Обеспечиваемая мощность Не менее 300 Вт 1.5. Кабель 1 шт. Назначение – питание от сети 220 В через блок питания Наличие Кабель стерилизуемый, совместимый с электрическими руко-ятками Наличие 1.6. Насадка 1 шт. Насадка типа АО для сверления на рукоятку универсальной модульной моторной системы для инструментов с исполнени-ем хвостовика AO/ASIF (быстрое соединение) Наличие Скорость вращения Не менее 1000 об./мин. Крутящий момент Не менее 3,8 Nm Номинальный диаметр канала 4,1 ± 0,1 мм Материал изготовления - нержавеющая сталь Наличие Лазерная маркировка каталожного и серийного номеров для быстрой идентификации и учета Наличие 1.7. Насадка 1 шт. Насадка на рукоятку для осцилляторного пиления костных структур прямыми сагиттальными пилами различных размеров с соединением стандарта AO/ASIF (быстрое соединение) Наличие Скорость пиления Не менее 10000 осцилля-ций в ми-нуту Угол качения (колебания) Не более 4,0 градус Бесключевая фиксация лезвий наличие Материал изготовления - нержавеющая сталь Наличие Лазерная маркировка каталожного и серийного номеров для быстрой идентификации и учета Наличие 1.8. Насадка 1 шт. Насадка на рукоятки для реципрокного пиления костных структур лезвиями с односторонней и двусторонней заточкой различных размеров Наличие Скорость пиления Не менее 11000 колебаний в минуту Амплитуда колебаний Не менее 4,0 мм Бесключевая фиксация лезвий наличие Материал изготовления - нержавеющая сталь Наличие Лазерная маркировка каталожного и серийного номеров для быстрой идентификации и учет Наличие 1.9. Насадка 1 шт. Насадка типа Якобс с ключом для сверления на рукоятке. Для инструментов с диаметром хвостовика в диапазоне Не хуже от 0,5 до 6,0 мм Скорость вращения Не менее 1000 об./мин. Крутящий момент Не менее 3,8 Nm Номинальный диаметр канала 4 мм Материал изготовления - нержавеющая сталь Наличие Лазерная маркировка каталожного и серийного номеров для быстрой идентификации и учета. Наличие 1.10. Насадка 1 шт. Насадка для интрамедуллярного и ацетабулярного рассверли-вания инструментами на рукоятке универсальной модульной моторной системы Наличие Скорость вращения Не менее 220 об./мин. Крутящий момент Не менее 14 Nm Номинальный диаметр канала 4,1 ± 0,1 мм Материал изготовления - нержавеющая сталь Наличие Лазерная маркировка каталожного и серийного номеров для быстрой идентификации и учета. Наличие 1.11. Насадка 1 шт. Насадка быстрого соединения для проведения спиц с цанго-вым механизмом Наличие Курковый зажим и микрометр для выбора диаметра спицы От 1,0 до 4,0 «с полным покрытием диапазона» мм Скорость вращения Не менее 1000 об./мин. Материал изготовления - нержавеющая сталь Наличие Лазерная маркировка каталожного и серийного номеров для быстрой идентификации и учета. Наличие 1.12. Контейнер 1 шт. Назначение - для хранения, транспортировки и стерилизации комплекта электрического силового оборудования, состоящего из рукояток, футляров для аккумуляторов, адаптеров, насадок Наличие Материал изготовления - нержавеющая сталь Наличие Складные ручки для транспортировки Наличие Внутренняя часть контейнера, содержащая компоненты обору-дования съемная Наличие Графическая схема расположения ячеек для элементов силово-го оборудования Наличие Лазерная маркировка каталожного и серийного номеров для быстрой идентификации и учета Наличие 1.13. Крышка контейнера 1 шт. Крышка с ручками для стерилизационного контейнера Наличие Материал изготовления - пластик Наличие 2. Общие требования Декларация соответствия или Сертификат соответствия Гос-стандарта России Наличие Регистрационное удостоверение Минздрава России или Феде-ральной службы по надзору в сфере здравоохранения и соци-ального развития Наличие Паспорт на изделие и инструкция по эксплуатации на русском языке Наличие Инструкция по обработке, дезинфекции и стерилизации на русском языке Наличие Техническая (сервисная) документация Наличие Гарантия поставщика и производителя, исчисляемая со дня подписания акта ввода в эксплуатацию Не менее 12 месяцев Доставка оборудования до места монтажа Наличие Монтаж оборудования, ввод в эксплуатацию Наличие Предпусковое обучение специалистов работе на поставляемом оборудовании Наличие Регламент технического обслуживания оборудования на весь срок эксплуатации, установленный производителем, на русском языке Наличие Инструктаж технического персонала Заказчика техническому обслуживанию по регламентам производителя оборудования Наличие Срок поставки и ввода в эксплуатацию с момента заключения контракта Не более 30 дней  32.50.13.190 - Инструменты и приспособления, применяемые в медицинских целях, прочие, не включенные в другие группировки  1. Инструменты хирургические с электрическим и пневматическим приводом Zimmer UNIVERSAL, Зиммер Серджикал СА, Швейцария. РУ от 21.03.2013 № РЗН 2013/254. 2. Оборудование для обработки костной ткани с принадлежностями варианты исполне-ния: Дрель двухклавишная System 8. Stryker Instruments, США. РУ от 06.11.2019 № РЗН 2013/532. | шт. | 1 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Срок поставки: с момента заключения контракта до 31.12.2022, 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 22.03.2022 17:00:00 по местному времени. | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Алешечкина Е.А./ | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнитель: | | | | | | | | | |
| Егоров Константин Павлович, тел. 220-02-91 | | | | | | | | | |