|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | | |  |  |  |  |  |  |  |
| 14.01.2022 г. №.46-2022 | | |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 | Техническое обслуживание литотриптера "Modulith SLK" производства компании "Storz Medical" | 1. Наименование работ и (или) услуг: Техническое обслуживание и ремонт литотриптера "Modulith SLK", sn OL-239, производства компании "Storz Medical", Швейцария Требования к техническим характеристикам, объему работ и (или) услуг: 2. Техническое обслуживание согласно регламенту производителя – один раз в три месяца (четыре раза в течение действия контракта): 2.1. Внешний осмотр и функциональный тест - Внешний осмотр системы и внешних кабелей. Короткий функциональный тест на работоспособность терапевтического манипулятора, системы дегазации воды и способности излучать ударные волны. - Проверка главного предохранителя, качества контакта внешних кабелей. - Проверка качества фиксации корпусных элементов. - Проверка правильного подключения внешних кабелей. - Проверка работоспособности панели управления и прохождения всех тестов при включении системы. - Проверка показаний счётчиков катушки и дегазирующего насоса. - Контроль состояния подушки и мембраны. 2.2. Контроль высоковольтной цепи и электроники - Проверка напряжения питания блока PCCU. - Проверка напряжения подогрева катода тиратрона. - Проверка работоспособности вентилятора охлаждения. - Замер ёмкости высоковольтного конденсатора. - Проверка уровня напряжения на высоковольтном конденсаторе на разных уровнях энергии. - Проверка работоспособности цепи триггера. - Тест высокого напряжения. - Замена электромагнитной катушки – 1 шт. (1 раз в год или при наработке катушки 2 000 000 импульсов). - Замена высоковольтных контактов – 2 шт. (1 раз в год при замене электромагнитной катушки). 2.3. Система дегазации - Полная замена воды. - Проверка работоспособности температурного датчика воды. - Чистка фильтра грубой очистки воды. - Чистка поверхности рефлектора. - Замена резиновой подушки – 1 шт. (1 раз в год). - Замена фильтра для воды – 1 шт. (1 раз в год). - Тест на наличие утечек воды. - Проверка уровня воды, долив при необходимости. - Замена резиновой прокладки – 4 шт. (1 раз в год при замене электромагнитной катушки). 2.4. Гидравлическая система - Тест проверки уровня масла. - Тест на правильное функционирование. - Тест на наличие утечек масла. 2.5. Литотрак – система позиционирования - Внешний осмотр компонентов на внешние повреждения. - Чистка компонентов системы. - Проверка работы системы. 2.6. Проверка качества наведения - Проверка качества наведения в соответствии с сервисным руководством и при необходимости калибровка 2.7. Заполнение журнала технического обслуживания заказчика по завершению работ 3. Запасные части, используемые для замены при обслуживании: - Электромагнитная катушка, артикул 8135 - Резиновая подушка, артикул 27570 - Резиновая прокладка, артикул 8453 - Высоковольтный контакт, артикул 8128 - Фильтр для воды, артикул 6700. Стоимость запасных частей входит в стоимость контракта 4. Дополнительные услуги: - Регламентированная производителем модернизация программного обеспечения; - Регламентированная производителем модернизация оборудования; - Консультирование по телефону; - Дистанционная диагностика; - Ремонт и диагностика неисправности оборудования без замены запасных частей и расходных материалов по заявке заказчика – не менее 2 раз в период оказания услуг; - Приезд инженера для ремонта и диагностики неисправности в течение не более 3 рабочих дней с момента получения заявки заказчика 4. Требования к качеству работ и (или) услуг: - гарантия на выполненные работы и замененные запчасти – не менее 6 месяцев с момента подписания акта сдачи-приемки оказанных услуг; - гарантия на электромагнитную катушку – не менее 2 000 000 импульсов или 12 месяцев с момента установки; - выполнение ремонтных и регулировочных работ с восстановлением исправности, эксплуатационных свойств и ресурса изделия в соответствии с техническим регламентом и стандартами производителя; - сохранение параметров, заявленных при государственной сертификации изделия, после проведения ремонта 5. Требования к безопасности работ и (или) услуг: - наличие у Исполнителя лицензии на право производства и ТО МИ, согласно Положению о лицензировании деятельности по производству и техническому обслуживанию (за исключением случая, если техническое обслуживание осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя) медицинской техники. Услуги оказываются в соответствии с требованиями нормативных документов: - Методические рекомендации «Техническое обслуживание медицинской техники», утвержденных письмом Министерства здравоохранения и Минпромнауки России от 27.10.2003 г. № 293-22/233 «О введении в действие методических рекомендаций «Техническое обслуживание медицинской техники»»; - ГОСТ Р 57501-2017 Техническое обслуживание медицинских изделий. Требования для государственных закупок; - ГОСТ Р 58451-2019. Национальный стандарт Российской Федерации. Изделия медицинские. Обслуживание техническое. Основные положения 6. Требования к результатам работ и (или) услуг: - составление акта оказанных услуг; - заполнение журнала технического обслуживания заказчика 7. Место выполнения работ и (или) оказания услуг: - г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3-А 8. Иные показатели, связанные с определением соответствия выполняемых работ и (или) услуг потребностям заказчика: - составление графика технического обслуживания, согласование с заказчиком; - срок оказания услуг – 12 месяцев с момента заключения контракта  Код ОКПД 33.13.12.000 - Услуги по ремонту и техническому обслуживанию облучающего, электрического диагностического и электрического терапевтического оборудования, применяемого в медицинских целях | усл. | 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 19.01.2022 17:00:00 по местному времени. | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Алешечкина Е.А./ | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнитель: | | | | | | | | | |
| Егоров Константин Павлович, тел. 220-02-91 | | | | | | | | | |