|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | | |  |  |  |  |  |
| 27.11. 2020 г. №.1015-2020 | | |  |  |  |  |  |
| На №\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| О коммерческом предложении | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Уважаемые господа!** | | | | | | |  |
| Прошу Вас предоставить коммерческое предложение на право поставки следующего товара: | | | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Характеристики** | **Ед. изм.** | **Кол-во, шт** | **Цена, рублей** | **Страна происхождения** | **Остаточный срок годности** |
| 1 | Оборудование лабораторное | Наименование объекта закупки Количество, комплектов Установка очистки и обеззараживания воздуха, размерность 1,8 м 1   № Функционально-технические характеристики, качественные и количественные требования к товару Значения технических параметров 1. Установка очистки и обеззараживания воздуха для защиты продукта, оператора, окружающей среды Наличие 2. Однонаправленный вертикальный поток воздуха в рабочей зоне (сверху вниз) Наличие 3. Габаритные размеры: 3.1 шкафа (без подставки), Ш х В х Г, мм не менее 1870 х 1495 х 767 3.2 рабочей зоны, Ш х В х Г, мм не менее 1800 х 670 х 615 4. Отсутствие риска контаминации из пленума Наличие 5. Степень очистки от взвешенных частиц размером более 0,3 мкм, % не менее 99,995 6. Класс чистоты воздуха в рабочей зоне по ГОСТ ИСО 14644-1-2002 Не хуже 5 7. Класс бокса согласно ГОСТ Р ЕН 12469-2010 «Биотехнология. Технические требования к боксам микробиологической безопасности», NSF/ANSI 49 Не менее II 8. Тип бокса согласно стандарту NSF/ANSI 49 - А2 Наличие 9. Класс установленных фильтров по ГОСТ Р ЕН 1822-1-2010 - НЕРА Не хуже НЕРА H14 10. Замена фильтров производится через переднюю панель шкафа, совпадающую с зоной размещения оператора Наличие 11. Степень рециркуляции воздуха, % не более 70 12. Освещенность рабочей поверхности, Лк Не менее 1000 13. Мощность, потребляемая от сети, кВт не более 0,5 14. Вентилятор с плавной регулировкой частоты вращения Наличие 15 Стационарный УФО (ультрафиолетовый облучатель) в рабочей зоне Наличие 15.1 мощность УФО, Вт Не менее 30 15.2 УФО располагается в верхней части рабочей зоны; УФ лампа расположена на задней панели рабочей камеры или съемная на магнитных креплениях; Эксплуатация стационарных ламп УФО в соответствии с МУ № 11-16/03-06  Наличие 15.3 Режим включения УФ-лампы только при закрытой передней панели (блокировка УФ лампы при поднятии передней панели) Наличие 15.4 Включение кнопкой лампы УФО подтверждается загоранием индикатора Наличие 15.5 Время наработки лампы УФО, часов Не менее 8 000 15.6 Блокировка работы УФ лампы при достижении времени наработки 8 000 часов Наличие 15.7 Индикация необходимости замены лампы УФО Наличие 15.8 Включение кнопкой ламп освещения подтверждается загоранием индикатора Наличие 16 Система управления: Наличие 16.1 Микропроцессорная с жидкокристаллическим индикатором и пластиковой мембранной клавиатурой Наличие 16.2 Скорость потока отображается на дисплее и автоматически поддерживается независимо от степени засоренности фильтров Наличие 16.3 Отображение параметров на дисплее: -степень засоренности фильтров и необходимость замены, -скорость потока воздуха, -время наработки УФ лампы и фильтров, -таймер УФ лампы в рабочей зоне, -температура воздуха в рабочей зоне Наличие 16.4 Диапазон установки таймера УФ лампы в рабочей зоне, мин От 1 до 255 16.5 Система управления включает в себя включение и выключение УФ лампы и освещения, переключатель режимов работы, кнопки настройки параметров Наличие 16.6 Система блокировки (пароль), предотвращающая несанкционированный доступ к специальным настройкам Наличие 16.7 Визуальная и звуковая сигнализация при подъеме передней панели более 200 мм (параметр не требует конкретизации) Наличие 16.8 При отклонении заданных параметров от нормы на дисплее высвечивается соответствующая надпись Наличие 16.9 Все элементы системы управления расположены за пределами основного корпуса, что обеспечивает доступ при ремонте и обслуживании при работающем шкафе Наличие  16.10 Средняя скорость нисходящего потока воздуха для обеспечения защиты продукта согласно ГОСТ Р ЕН 12469-2010, диапазон, м/с От 0,25 до 0,5  16.11 Номинальная скорость воздушного потока в проеме окна постоянно поддерживается согласно ГОСТ РЕН 12469-2010, м/с 0,4 16.12 Полная производительность, м3/ч не менее 2 100 16.13 Полная производительность в рабочей зоне, м3/ч не менее 1 500 17. Уровень звуковой мощности, дБ не более 60 18. Время непрерывной работы Не ограничено 19. Комплектация: Передняя панель (сталинит) с наклоном Наличие Прозрачные боковые стенки (сталинит), не пропускающие УФ облучение Наличие Бестеневое освещение рабочей зоны Наличие Электрические евророзетки в рабочей зоне, шт. Не менее 4 Секционная съемная столешница из нержавеющей стали, обеспечивающая легкое отсоединение и возможность автоклавирования Наличие Поддон из нержавеющей стали Наличие Подставка (из стали покрытой порошковой эмалью) на колесах и опорах, высотой, мм не менее 740 Подставка для рук (подлокотник) Наличие 20. Механизм подъема стекла-противовесы. Полностью закрывающееся переднее стекло Наличие 21. Масса, кг не более 240 22. Гарантийное обслуживание Не менее 18 месяцев  32.50.13.190 Инструменты и приспособления, применяемые в медицинских целях, прочие, не включенные в другие группировки    Общие требования  Регистрационное удостоверение Минздрава России или Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития Наличие Сертификат соответствия системы менеджмента качества Наличие Комплект эксплутационной документации Наличие при поставке Паспорт на изделие и инструкция по эксплуатации на русском языке Наличие при поставке Гарантия поставщика и производителя Не менее 18 месяцев с даты подписания акта ввода в эксплуатацию Доставка оборудования до места монтажа Наличие Монтаж оборудования, ввод в эксплуатацию Наличие Срок поставки и ввода в эксплуатацию Не более 190 дней с момента заключения контракта    Боксы микробиологической безопасности БМБ-II-"Ламинар-С" по ТУ 9452-010-51495026-2011 в исполнении: - бокс микробиологической безопасности БМБ-II-"Ламинар-С."-1,8, - подставка к боксу БМБ-II-"Ламинар-С."- 1,8, - бокс микробиологической безопасности БМБ-II-"Ламинар-С."-1,8 (01), - подставка к боксу БМБ-II-"Ламинар-С." -1,8 (01). ЗАО "Ламинарные системы", Россия. | шт. | 1 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Срок поставки: не более 30 календарных дней с момента заключения государственного контракта. | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 03.12.2020 17:00:00 по местному времени. | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Руководитель контрактной службы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Куликова И.О./ | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Исполнитель: | | | | | | | |
| Егоров Константин Павлович, тел. 220-02-91 | | | | | | | |