|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | | |  |  |  |  |  |
| 27.11.2020г. №.1014-2020 | | |  |  |  |  |  |
| 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 1,5 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 1570 х 1495 х 770 3.2 рабочей зоны, Ш х В х Г, мм не менее 1500 х 700 х 600 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 «Биотехноло-гия. Технические требования к боксам микробиологиче-ской 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 ра-бочей 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 перед-ней панели (блокировка УФ лампы при поднятии передней панели) Наличие 15.4 Включение кнопкой лампы УФО подтверждается загора-нием 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 заго-ранием индикатора Наличие 16 Система управления: Наличие 16.1 Микропроцессорная с жидкокристаллическим индикато-ром 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 выклю-чение УФ лампы и освещения, переключатель режимов работы, кнопки настройки параметров Наличие 16.6 Система блокировки (пароль), предотвращающая несанк-ционированный 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 дис-плее высвечивается соответствующая надпись Наличие 16.9 Все элементы системы управления расположены за преде-лами основного корпуса, что обеспечивает доступ при ре-монте и обслуживании при работающем шкафе Наличие  16.10 Средняя скорость нисходящего потока воздуха для обес-печения 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 Производительность по чистому воздуху в диапазоне, м3/ч от 260 до 1300 17. Уровень звуковой мощности, дБ не более 60 18. Время непрерывной работы не ограничено Наличие 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, с возможностью отсоединения и автоклавирования Наличие Поддон из нержавеющей стали Наличие Подставка (из стали покрытой порошковой эмалью) на ко-лесах и опорах, высотой, мм не менее 740 Подставка для рук (подлокотник) Наличие 20. Механизм подъема стекла - скользящее стекло, по направ-ляющим. Передняя панель фиксируется на необходимой высоте от переднего края столешницы до открывания на высоту 400 мм (параметр не требует конкретизации) Наличие 21. Масса, кг не более 200 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 Декларация соответствия или Сертификат соответствия Госстандарта Рос-сии Наличие Регистрационное удостоверение Минздрава России или Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального 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 с даты подписания акта ввода в эксплуатацию, месяцев Не менее 18 Доставка оборудования до места монтажа Наличие Монтаж оборудования, ввод в эксплуатацию Наличие Предпусковое обучение специалистов работе на поставляемом оборудова-нии Наличие Инструктаж технического персонала Заказчика техническому обслужива-нию по регламентам производителя оборудования Наличие Срок поставки и ввода в эксплуатацию с момента заключения контракта, дней Не более 150   Боксы микробиологической безопасности БМБ-II-"Ламинар-С" по ТУ 9452-010-51495026-2011 в исполнении: - бокс микробиологической безопасности БМБ-II-"Ламинар-С."-1,5, - подставка к боксу БМБ-II-"Ламинар-С.- 1,5, - бокс микробиологической безопасности БМБ-II-"Ламинар-С."-1,5 (01), - подставка к боксу БМБ-II-"Ламинар-С."- 1,5 (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 | | | | | | | |