Приложение 2 к Тендерной документации

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ лота** | **Наименование товара, краткая характеристика** | **Единица измерения** | **Количество** | **Технические и качественные характеристики** |
| 1 | Электрофорезная камера 1 литр (4 гребенка на 25 слотов, линейка для счета) | штука | 1,0 | Область применения: Предназначен для обеспечения проведения этапа детекции продуктов ПЦР при HLA-типировании методом SSP в агарозном геле.  Функциональные характеристики:  - используется в лабораторных исследованиях.  Технические характеристики:  Комплект состоит из:  - Камера для электрофореза – 1 шт;  - наружные размеры камеры: не менее 320х280 х 95 мм;  - внутренние размеры: не менее 260х250х50 мм;  - УФ-подложка в количестве 2 шт;  - размеры УФ-подложки (ДхШхВ): не менее 290х270х50 мм;  - фиксированные вырезанные пазы для гребёнок в количестве 4 шт.;  - расстояние между пазами: не менее 40 мм;  - гребёнки для заливки гелей размеры: (ДхШ) не менее 220х37 мм в количестве 8 шт.;  - заливочный столик для приготовления агарозных гелей: размеры не менее 290х270х50 мм в количестве 2 шт;  - ширина слота, образуемая зубцом гребёнки в агарозном геле: не менее 2 мм;  - длина слота, образуемая зубцом гребёнки в агарозном геле: не менее 12 мм;  - адаптация под 8-канальный дозатор для переноса не менее 100 амплификатов в 1 гель;  - количество слотов, образуемых гребёнкой в агарозном геле: не менее 25 шт;  - трафарет с флюоромаркировкой для регистрации результатов HLA-типирования методом SSP, применяемым лабораторией наборами реагентов формата HLA-A\*/B\*/DRB1\*, HLA-A\*/B\*/Cw\*, HLA-DRB1\*/DQB1\*: размеры (ДхШ): не менее 240х170 мм;  - количество рядов флуоресцентных маркеров: не менее 4 шт;  - количество: 1 комплект.  Качественные характеристики:  - товар должен быть новым, не иметь дефектов, с заводским номером;  - гарантия не менее 37 месяцев;  - новизна медицинской техники, ее неиспользованность и производство в период двадцати четырех месяцев, предшествующих моменту поставки;  Эксплуатационные характеристики:  - горизонтальное выдвигание крышки в специальные пазы камеры, в результате чего достигается прочный контакт клемм камеры со штекерами крышки;  - встроенный в основание камеры для электрофореза уровень горизонта;  - два встроенных в основание камеры для электрофореза пластиковых винта регулировки уровня горизонта не менее 2 шт.;  - переходник силовых проводов (катод и анод) для совместимости с базовым источником питания для электрофорезных камер;  - встроенный в основание заливочного столика уровень горизонта;  - встроенные в основание заливочного столика пластиковых винта регулировки уровня горизонта: не менее 2 шт;  - мягкие полипропиленовые боковые уплотнители для заливки агарозных гелей.  Требования к документации:  Потенциальный Поставщик должен предоставить:  - инструкции (руководства) по эксплуатации на государственном и русском языках;  -инструктаж, обучение медицинского и технического персонала на рабочем месте c предоставлением акта обучения;  Требования к Поставщику:  - доставку к рабочему месту, разгрузку товара, распаковку, установку, наладку и запуск, проверку характеристик на соответствие технической спецификации, обучение персонала осуществляет Поставщик. |
| 2 | Морозильник медицинский на 200 л. (-20 до -40) | штука | 1 | Область применения:  Применяется для замораживания и длительного хранения замороженной плазмы крови, ее компонентов, а также биологических образцов.  Функциональные характеристики:  - используется в центрах крови для хранения компонентов крови, санитарно-эпидемиологических службах, в лабораториях научно-исследовательских институтов и других учреждениях здравоохранения.  Технические характеристики:  - полезный объем: не менее 200 л;  - внутренняя отделка: нержавеющая сталь;  - внешняя поверхность выполнена из стали с антикоррозийным покрытием;  - габаритные размеры (ШхГхВ): не менее 700x705x1665 мм;  - габаритные размеры камеры (ШхГхВ): не менее 480х465х1665 мм;  - тип морозильной камеры: вертикальная;  - дверь: не более 1 шт.(сплошная);  - количество полок: не менее 7 шт;  - вес: не более 88 кг;  - электропитание: 220-240В/ 50Гц  - количество: 1 шт.  Качественные характеристики:  - Межгосударственный стандарт ГОСТ 30204-95 «Приборы холодильные бытовые. Эксплуатационные характеристики и методы испытаний».  - товар должен быть новым, не иметь дефектов, с заводским номером;  - гарантия не менее 12 месяцев.  Эксплуатационные характеристики:  - диапазон температур: не менее -20 оС,не более -40 оС;  - шаг регулировки температуры: не более 1 оС;  - светодиодный дисплей;  - замок для защиты от несанкционированного доступа;  - защита от скачков напряжения, функция плавного пуска/остановки компрессора;  - самозакрывающиеся двери (при угле открытия меньше 90°);  - светодиодная подсветка;  - управление при помощи микропроцессора с цифровым дисплеем;  - возможность подключения к системе беспроводного мониторинга холодовой цепи;  - ролики и регулируемые по высоте ножки холодильника;  - микропроцессорный контроль температуры;  - звуковая и световая сигнализация (сигнал высокой/низкой температуры, неисправности датчиков, оповещения об открытой двери, падения напряжения);  - разморозка ручная.  Требования к документации:  Потенциальный Поставщик должен предоставить:  - инструкции (руководства) по эксплуатации на государственном и русском языках;  -инструктаж, обучение медицинского и технического персонала на рабочем месте c предоставлением акта обучения:  - предоставить регистрационное удостоверение на медицинскую технику или письмо с уполномоченного органа о не подлежании регистрации.  Требования к Поставщику:  Доставку к рабочему месту, разгрузку товара, распаковку, установку, наладку и запуск, проверку характеристик на соответствие технической спецификации, обучение персонала осуществляет Поставщик. |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_