|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Характеристика** | **Функции (параметры)** |
| **1** | **Холодильник фармацевтический ХФ-140-1 «ПОЗИС» в комплекте с термоиндикатором» Fridge-tag 2 (или эквивалент) 4шт** | |
|  | 1. Общая характеристика | . |
|  | Хранение лекарственных препаратов, вакцин, реагентов, биологических образцов | Соответствие |
|  | 2. Технические характеристики: |  |
|  | Микропроцессорный регулятор температуры | наличие |
|  | Сверхчувствительный датчик температуры | наличие |
|  | Система принудительной циркуляции воздуха | наличие |
|  | Автоматическое поддержание температуры в камере | наличие |
|  | Сигнализация при отклонении температуры от заданной | наличие |
|  | Цифровое табло на панели управления для отображения температуры | наличие |
|  | Внутренние полки, не менее | 3 шт. |
|  | Внутренние выдвижные ящики, не менее | 2 шт. |
|  | Дверь с замком тонированное стекло | наличие |
|  | Замок с ключом на двери | наличие |
|  | Ручка для открывания | Наличие |
|  | Рабочий диапазон температур | +2… +15 С |
|  | Объем, не более | 140 л |
|  | Напряжение | 220В |
|  | Масса нетто /в упаковке | 47 кг/55кг |
|  | Высота/в упаковке, не более | 915 мм/970 |
|  | Ширина/в упаковке, не более | 600 мм/635 |
|  | Глубина/в упаковке, не более | 610 мм/645 |
|  | Цвет | Белый |
|  | Многоразовый комбинированный регистратор-индикатор, не менее | 1 |
|  | Многоразовый комбинированный регистратор-индикатор | Назначение - контроль температурного режима на всех уровнях «холодовой цепи»  Встроенная функция регистрации температуры – «терморегистратор» - наличие.  Встроенная функция измерения температуры – «электронный термометр» - наличие.  Рабочий диапазон измеряемых температур не менее от -25°C до +45°C  Средство визуального отображения информации (жидкокристаллический дисплей) – наличие.  Функциональная связь с компьютером для выведения информации на бумажный и внешний электронный носитель (для считывания и печати отчета встроенный порт USB) – наличие.  Функциональная связь с компьютером без применения специального программного обеспечения – наличие.  Погрешность измерения температуры оборудования для контроля температурного режима на рабочих диапазонах должна быть не более ± 0,5º С.  Частота опроса температуры не менее 60 измерений в час.  Возможность неограниченного количества перезапусков (приостановление и возобновление контроля) с автоматическим сохранением в электронной памяти всех предыдущих нарушений – соответствие.  Ресурс работы - не менее 36 месяцев.  Электронный термоиндикатор (терморегистратор) должен иметь регистрационное удостоверение Росздравнадзора РФ на медицинское изделие.  Электронный термоиндикатор (терморегистратор) должен быть внесен в Государственный реестре средств измерений.  Высота: не менее 100 мм., но не более 130мм.  Ширина: не менее 70мм., но не более 80мм.  Толщина: не менее 8мм., но не более 20мм.  Вес не менее 85 г., но не более 130г. |
|  | Документы, подтверждающие соответствие товаров требованиям, установленным в соответствии с законодательством РФ   * Регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития | наличие |
|  | Эксплуатационно-техническая документация на русском языке | Наличие |
|  | Гарантия на оборудование | 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию |
| **2** | **Холодильник фармацевтический ХФ-400-3 «ПОЗИС» (со стеклянной дверью и замком) в комплекте с термоиндикатором Fridge-tag 2 (или эквивалент) 3шт** | |
|  | 1. Общая характеристика | . |
|  | Хранение лекарственных препаратов, вакцин, реагентов, биологических образцов | Соответствие |
|  | 2. Технические характеристики: |  |
|  | Микропроцессорный регулятор температуры | наличие |
|  | Сверхчувствительный датчик температуры | наличие |
|  | Система принудительной циркуляции воздуха | наличие |
|  | Автоматическое поддержание температуры в камере | наличие |
|  | Сигнализация при отклонении температуры от заданной | наличие |
|  | Цифровое табло на панели управления для отображения температуры | наличие |
|  | Внутренние полки, не менее | 7 шт. |
|  | Внутренние выдвижные ящики, не менее | 2 шт. |
|  | Дверь с замком тонированное стекло | наличие |
|  | Замок с ключом на двери | наличие |
|  | Ручка для открывания | Наличие |
|  | Рабочий диапазон температур | +2… +15 С |
|  | Хладагент, не содержащий CFC-углеводородов | наличие |
|  | Объем, не более | 400л |
|  | Напряжение | 220В |
|  | Масса нетто/в упаковке | 77/89 кг |
|  | Высота/в упаковке, не более | 1950 мм/2000 |
|  | Ширина/в упаковке, не менее | 600 мм/635 |
|  | Глубина/в упаковке, не более | 610 мм/645 |
|  | Цвет | Белый |
|  | Многоразовый комбинированный регистратор-индикатор, не менее | 1 |
|  | Многоразовый комбинированный регистратор-индикатор | Назначение - контроль температурного режима на всех уровнях «холодовой цепи»  Встроенная функция регистрации температуры – «терморегистратор» - наличие.  Встроенная функция измерения температуры – «электронный термометр» - наличие.  Рабочий диапазон измеряемых температур не менее от -25°C до +45°C  Средство визуального отображения информации (жидкокристаллический дисплей) – наличие.  Функциональная связь с компьютером для выведения информации на бумажный и внешний электронный носитель (для считывания и печати отчета встроенный порт USB) – наличие.  Функциональная связь с компьютером без применения специального программного обеспечения – наличие.  Погрешность измерения температуры оборудования для контроля температурного режима на рабочих диапазонах должна быть не более ± 0,5º С.  Частота опроса температуры не менее 60 измерений в час.  Возможность неограниченного количества перезапусков (приостановление и возобновление контроля) с автоматическим сохранением в электронной памяти всех предыдущих нарушений – соответствие.  Ресурс работы - не менее 36 месяцев.  Электронный термоиндикатор (терморегистратор) должен иметь регистрационное удостоверение Росздравнадзора РФ на медицинское изделие.  Электронный термоиндикатор (терморегистратор) должен быть внесен в Государственный реестре средств измерений.  Высота: не менее 100 мм., но не более 130мм.  Ширина: не менее 70мм., но не более 80мм.  Толщина: не менее 8мм., но не более 20мм.  Вес не менее 85 г., но не более 130г. |
|  | Документы, подтверждающие соответствие товаров требованиям, установленным в соответствии с законодательством РФ   * Регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития | наличие |
|  | Эксплуатационно-техническая документация на русском языке | Наличие |
|  | Гарантия на оборудование | 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию |
| **3** | **Холодильник фармацевтический ХЛ-340 «ПОЗИС» (или эквивалент) 2шт** | |
|  | Назначение | Для хранения лекарственных препаратов, вакцин, реагентов и биологических образцов в холодильной камере, крови и эритроцитной массы в пластиковых контейнерах в морозильной камере. |
|  | Основные характеристики | -2 микропроцессорных регулятора температур со сверхчувствительными датчиками температуры;  -Система принудительной циркуляции воздуха в холодильной камере  В холодильном отделении:  - дверь с замком тонированное стекло;  -дополнительные прозрачные дверки полок;  -В морозильном отделении дверь металлическая;  -Автоматическое поддержание температуры в камерах;  -Сигнализация при отклонении температуры от заданной;  -Отображение температуры на табло панели управления;  -Отключение вентилятора при открывании двери;  - Полки стеклянные;корзины из полистирола. |
|  | Количество компрессоров, шт. | 2 |
|  | Общий объем, л. | 400 |
|  | Полезный объем, л | 308 |
|  | Объем холодильной камеры, л. | 270 |
|  | Объем морозильной камеры, л. | 130 |
|  | Габариты шкафа (ВхШхГ), мм | 2080х600х610 |
|  | Рабочий диапазон температуры в холодильной камере, оС | +2…+15 |
|  | Точность поддержания температуры в холодильной камере | ± 2ºС |
|  | Дополнительные прозрачные дверки, препятствующие нежелательному воздухообмену между отделениями | 3 шт. |
|  | Рабочий диапазон температуры в морозильной камере, оС | -10…-25 |
|  | Номинальная потребляемая мощность, Вт не более  холодильной камеры  морозильной камеры | 150  130 |
|  | Максимальная потребляемая мощность, Вт  холодильной камеры  морозильной камеры | 165  140 |
|  | Напряжение, В | 220 |
|  | Частота, Гц | 50 |
|  | Масса, кг, не более | 98 |
|  | Масса (с упаковкой), кг, не более | 104 |
|  | Количество компрессоров, шт. | 2 |
|  | Гарантийный срок, лет | 1 |
|  | Полки в холодильной камере, шт. | 4 (стекло) |
|  | Корзины в морозильной камере, шт. | 3 |
|  | Энергопотребление, кВт ч/сут. | 2,83 |
|  | Итоговый отчет о пре-квалификации на соответствие требованиям Надлежащей Практики Дистрибуции ЕАЭС | наличие |
|  | Термокарта | наличие |

Просим Вас сообщить возможность поставки указанной продукции и направить коммерческое предложение с указанием:

- стоимости продукции;

- стоимость доставки до: **г. Братск**

- срока поставки, с момента размещения заказа.

Также, для обеспечения взаимовыгодных условий сотрудничества просим Вас, по возможности, предоставить минимальную цену поставки.