**Описание объекта закупки при проведении электронного аукциона на поставку медицинского оборудования**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| п/п | **Описание объекта закупки** *\*указываются показатели, позволяющие определить соответствие закупаемых товаров потребностям заказчика (максимальные и (или) минимальные значения показателей, а также значения показателей, которые не могут изменяться, иные показатели)* | **Предложение участника закупки***Заполняется участником закупки в соответствии с Инструкцией по заполнению первой части заявки на участие в электронном аукционе (Раздел 3.2.2.Главы 3 Документации об электронном аукционе)* |
|  | Наименование объекта закупки (товара) | Количество | Функциональные, технические, качественные характеристики (эксплуатационные) объекта закупки (товара), единица измерения | Показатели товара (значения показателей) | Показатели товара (значения показателей)\*\* | Наименование страны происхождения товара *(в случае установления заказчиком в извещении о проведении закупки, документации о закупке условий, запретов, ограничений допуска товаров, происходящих из иностранного государства или группы иностранных государств, в соответствии со ст. 14 ФЗ № 44-ФЗ)* |
| Минимальные и/или максимальные показатели | Показатели которые не изменяются | Показатели указанные в диапазоне | Иные показатели |
|  | **Инкубатор для новорожденных** | 1 | Назначение: Для выхаживания новорожденных и недоношенных детей |  | Наличие |  |  |  |  |
| Рабочая камера с боковыми двойными стенками |  | наличие |  |  |  |
| Специальная система циркуляции воздуха внутри кювеза, которая минимизирует потоки внутри камеры, а при открытии дверцы препятствует снижению температуры воздуха в инкубаторе |  | наличие |  |  |  |
| Скорость потока воздуха над матрацем, м/сек | Не более 0,15 |  |  |  |  |
| Уровень шума внутри инкубатора, дБ | Не более 50 |  |  |  |  |
| Наличие сменного бактериального фильтра в системе забора воздуха |  | Наличие |  |  |  |
| Время непрерывной работы: без ограничений |  | Наличие |  |  |  |
| Контролируемые параметры:1.Температура воздуха в инкубаторе2. Температура тела ребенка |  | наличие |  |  |  |
| **Характеристики контроля температуры воздуха в инкубаторе** |  |  |  |  |  |
| Сервоконтроль температуры воздуха |  | наличие |  |  |  |
| Диапазон отображения,оС |  |  | Нижняя граница не ниже 5 верхняя граница не выше 65 |  |  |
| Рабочий диапазон,оС |  |  | Нижняя граница не ниже 25 верхняя граница не выше 37 |  |  |
| Диапазон отображения в режиме сверхобогрев, оС |  |  | Нижняя граница не ниже 37 верхняя граница не выше 39 |  |  |
| Время выхода на режим, мин. | Не менее 30 |  |  |  |  |
| Вариабельность температуры (по времени),оС, | Не более 0,5 |  |  |  |  |
| Отклонения температуры на поверхности матраца,оС | Не более 0,8 |  |  |  |  |
| Точность датчика температуры,оС | Не более 0,3 |  |  |  |  |
| **Характеристики контроля температуры кожи ребенка** |  |  |  |  |  |
| Сервоконтроль температуры кожи |  | Наличие |  |  |  |
| Диапазон отображения, оС |  |  | Нижняя граница не ниже 5 верхняя граница не выше 65 |  |  |
| Рабочий диапазон, оС |  |  | Нижняя граница не ниже 34 верхняя граница не выше 37 |  |  |
| Диапазон отображения в режиме сверхобогрев, оС |  |  | Нижняя граница не ниже 36 верхняя граница не выше 38 |  |  |
| Точность датчика температуры кожи, оС | Не более 0,3 |  |  |  |  |
| **Характеристики уровня влажности** |  |  |  |  |  |
| Встроенный в корпус резервуар для воды |  | наличие |  |  |  |
| Тип увлажнителя:за счет нагрева |  | наличие |  |  |  |
| Диапазон отображения, % |  |  | Нижняя граница не ниже 1 верхняя граница не выше 99 |  |  |
| Использование очищенной и дистиллированной воды |  | наличие |  |  |  |
| **Сигналы тревог** |  |  |  |  |  |
| Нарушения электроснабжения |  | наличие |  |  |  |
| Тревога двигателя: |  |  |  |  |  |
| Неисправность двигателя |  | наличие |  |  |  |
| Двигатель вращается слишком медленно |  | наличие |  |  |  |
| Прекратился поток воздуха |  | наличие |  |  |  |
| Неисправность датчика температуры воздуха |  | наличие |  |  |  |
| Тревога смещения датчика температуры тела |  | наличие |  |  |  |
| Неисправен датчик температуры тела |  | наличие |  |  |  |
| Тревога отклонения температуры (высокая температура кожи или воздуха) |  | наличие |  |  |  |
| Тревога отклонения температуры (низкая температура кожи или воздуха) |  | наличие |  |  |  |
| Тревога перегрева (высокая температура в режиме контроля температуры воздуха или кожи) |  | наличие |  |  |  |
| Тревога неисправности микропроцессора |  | наличие |  |  |  |
| **Технические характеристики** |  |  |  |  |  |
| Мобильное основание на 4-х колесах |  | наличие |  |  |  |
| Количество колес с блокировкой, шт. | Не менее 2 |  |  |  |  |
| Окошко для доступа к ребенку, шт. | Не менее 6 |  |  |  |  |
| Окошко с фиксируемыми дверками, шт. | Не менее 5 |  |  |  |  |
| Открытие дверок осуществляется однократным прикосновением к фиксатору |  | Наличие |  |  |  |
| Окна с ирисовой диафрагмой, шт. | Не менее 1 |  |  |  |  |
| Откидывающаяся вниз передняя панель, облегчают быстрый доступ к ребенку  |  | наличие |  |  |  |
| **Характеристики индикаторов** |  |  |  |  |  |
| Температура воздуха /ребенка |  | наличие |  |  |  |
| Индикатор сверхобогрева |  | наличие |  |  |  |
| Влажность |  | наличие |  |  |  |
| Индикатор заряда батареи |  | наличие |  |  |  |
| Индикатор интенсивности нагрева |  | наличие |  |  |  |
| Индикатор сбоя питания |  | наличие |  |  |  |
| Индикатор тревоги (световое и звуковое оповещение) |  | наличие |  |  |  |
| Блокировка клавиатуры |  | наличие |  |  |  |
| Размеры матраца, мм | Не менее 580х360 |  |  |  |  |
| Максимальная нагрузка на матрац, кг. | Не менее 10 |  |  |  |  |
| Ложе пациента с плавной регулировкой положения Тренделенбурга/Фоулера |  | Наличие |  |  |  |
| Угол регулировки Тренделенбурга/Фоулера, ° | Не менее 12 |  |  |  |  |
| Инфузионная стойка с креплением на инкубатор |  | Наличие |  |  |  |
| Максимальная нагрузка на инфузионную стойку, кг. | Не менее 2 |  |  |  |  |
| Полка для дополнительного оборудования с креплением на стойку инкубатора |  | Наличие |  |  |  |
| Ящики для принадлежностей, шт. | Не менее 2 |  |  |  |  |
| Шкафчик для принадлежностей, шт. | Не менее 1 |  |  |  |  |
| Защитный, противоударный бампер по периметру всего основания инкубатора |  | Наличие |  |  |  |
| Кнопка заглушения /сброса сигнала тревоги |  | Наличие |  |  |  |
| Аккумуляторная батарея (обеспечивает сигнал тревоге при отключении питания) |  | Наличие |  |  |  |
| Блокировка клавиатуры |  | Наличие |  |  |  |
| Индикатор нагрева в диапазоне, % |  |  | Нижняя граница не ниже 0 верхняя граница не выше 100 |  |  |
| Шаг регулировки, % | Не более 10 |  |  |  |  |
| **Габаритные и электрические характеристики** |  |  |  |  |  |
| Общие размеры, мм | Не более 1350х780х1445 |  |  |  |  |
| Размеры колпака, мм | Не менее 860х410х450 |  |  |  |  |
| Высота инкубатора от пола до матраца, мм | Не менее 960 |  |  |  |  |
| Высота от ложа (матрасика) до верхнего края колпака при минимально поднятом ложе, мм | Не менее 370 |  |  |  |  |
| Высота от ложа (матрасика) до верхнего края колпака при максимально поднятом ложе, мм | Не менее 270 |  |  |  |  |
| Масса инкубатора, кг. | Не более 116 |  |  |  |  |
| Электропитание, 220/50 В/Гц |  | Наличие |  |  |  |
| Потребляемая мощность максимальная, ВА | Не более 420 |  |  |  |  |
| **Эксплуатационные характеристики** |  |  |  |  |  |
| Диапазон влажности,% |  |  | Нижняя граница не ниже 30 верхняя граница ни выше 75 |  |  |
| Диапазон температуры, °С |  |  | Нижняя граница не ниже -40 верхняя граница не выше +55 |  |  |
| **Комплект поставки** |  |  |  |  |  |
| Колпак с двойными боковыми стенками, 1 шт. |  | наличие |  |  |  |
| Стенд-основание, 1 шт. |  | наличие |  |  |  |
| Ящики, шт. | Не менее 2 |  |  |  |  |
| Полка, 1 шт. |  | наличие |  |  |  |
| Матрац, шт. | Не менее 2 |  |  |  |  |
| Датчик температуры, шт. | Не менее 2 |  |  |  |  |
| Датчик кислорода, шт. | Не менее 2 |  |  |  |  |
| Весы интегрированные, шт. |  | наличие |  |  |  |
| Инфузионная стойка, 1 шт. |  | наличие |  |  |  |
| Фильтр бактериальный, шт. | Не менее 3 |  |  |  |  |
| Трубка с фильтром для воды, шт. | Не менее 2 |  |  |  |  |
| Шестигранники, шт. | Не менее 4 |  |  |  |  |
| Отвертка, 1 шт. |  | наличие |  |  |  |
| Набор крепежа, комплект | Не менее 2 |  |  |  |  |
| Шланг кислородный для центральной сети, шт. | Не менее 2 |  |  |  |  |
| Сетевой кабель, 1 шт. |  | наличие |  |  |  |
| Инструкция по эксплуатации |  | наличие |  |  |  |
| Паспорт |  | наличие |  |  |  |
| Средний срок службы инкубатора, лет | Не менее 8 |  |  |  |  |
| Гарантийный срок, мес. | Не менее 12 |  |  |  |  |

**\*** Указывается при использовании в описании объекта закупки указания на товарный знак.

\*\* Конкретные показатели включаются в заявку на участие в закупке в случае отсутствия в описании объекта закупи указания на товарный знак или в случае, если участник закупки предлагает товар, который обозначен товарным знаком, отличным от товарного знака, указанного в описании объекта закупи.