Таблица 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование Товара** | **Количество** | **Единица измерения** | **Характеристики объекта закупки, позволяющие определить соответствие закупаемого Товара установленным Заказчиком требованиям** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1 | **СО2 Инкубатор** | **1** | **шт** | **1.Назначение:** Разработаны для использования в различных лабораториях для выращивания микроорганизмов и клеточных культур, выдерживания проб в стабильных температурных режимах и в стабильной среде с определенным уровнем СО2, и других целей.  **2.Технические характеристики**:  **2.1 Метод конвекции:** Воздушная рубашка с стерилизационной сушилкой  **2.2 Габариты внутренней камеры:** не более (485 × 540 × 640) мм  **2.3 Внешние габариты:** не более (600 × 664 × 880) мм  **2.4 Объем рабочей камеры**: не менее 167л  **2.5 Диапазон рабочих температур** комнатнаятемпература *+*5 …... 50°C  **2.6 Точность установки температуры** ±0.1°C (при 37°C)  **2.7 Равномерность распределения температуры** ±0.2°C (при 37°C)  **2.8** **Диапазон регулировки концентрации СО2** 0 …. 20 %  **2.9** **Давление СО2** 0,03 ±0,02 МРа  **2.10** **Точность установки плотности CO2** ±0.2% (при 37°C, установка в 5.0%)  **2.11** **Влажность в камере** 90% ± 5%  **2.12** **Материал рабочей камеры** нержавеющая сталь  **2.13 Материал корпуса** стальной лист холодного проката с меламиновым покрытием  **2.14 Система обогрева камеры:** наличие  **2.15 Источник питания, В:** 220  **3.** **Выходной терминал температуры**: наличие  **4. Выходной терминал концентрации CO2**: наличие  **5. Внешний терминал сигнала тревоги, внешний коммуникационный терминал (опция), отображение истории операций, сохранение на устройства USB-памяти:** наличие  **6. Датчик температуры**: платиновый терморезистивный  **7. Функции безопасности -** блокировщик утечек тока на землю, независимое устройство предотвращения перегрева, контроль выхода температуры за верхний и нижний пределы, контроль выхода концентрации CO2 за верхний и нижний пределы, функции самодиагностики (датчик, нагреватель, блок SSR, главное реле, автоматическое устройство предотвращения перегрева), сигнал открытия двери, неверный уровень воды (только BNA), нехватка увлажняющей жидкости, кронштейн для предотвращения опрокидывания  **8. Комплект поставки:**  **- Количество полок (алюминиевые**): не менее 4 шт.  **- Лоток для увлажняющей воды из антибактериальная нержавеющая стали** не менее 1 шт.  - **Шланг подачи газа CO2 в**нутренний диаметр не менее 5 мм., длина не менее 2 м.  **- хомуты для шланга** не менее 2 шт.,  - **Шланг подачи и слива воды** внутренний диаметр не менее 9 мм. длина не менее 1,5 м.  - **Силиконовая заглушка для кабельного порта** не менее 2 шт.,  - **Гаечный ключ**  - **Антикоррозионная смазка** |

**Пуско-наладочные работы с обучением персонала Заказчика по месту установки Оборудования.**

**Гарантийный срок:** не менее 12 месяцев с даты подписания Акта