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