**Техническая спецификация закупаемых услуг**

Наименование закупки**--годовое техническое обслуживание газового**

**Стерилизатора 3М 5XL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ лота** | **Наименование оборудования** | **Количество/ ед. измерения** | **Сумма, без учета НДС** |
| 1 | Техническое обслуживание газового  Стерилизатора 3М 5XL | 1  услуга | 1 200 000,00 |

**Место доставки изделия после ремонта:** г. Астана, пр. Аблай Хана 42

**Срок исполнения услуги:** 1 раз в год

Работы по техническому обслуживанию:

Перечень базовых работ:

Статистический анализ работы стерилизатора. Анализ трендов за последние

периоды.

Замена фильтрующих элементов линии сжатого воздуха.

Проверка линии удаления газа

Проверка системы подачи воды. Замена плунжера клапана подачи воды.

Проверка пневмогидроцилиндра при наличии.

Обслуживание насоса Вентури. Контроль глубины вакуума. Корректировка

давления в системе стерилизатора. Обслуживание редуктора.

Обслуживание механизмов двери. Замена плунжера клапана блокировки

двери. Контроль обвязочных фитингов.

Поверка линии вентиляции камеры. Замена бактериального фильтра.

Замена плунжера клапана вскрытия картриджа. Контроль обвязочных

фитингов.

Проверка бункера с водой

Обслуживание пневмоцилиндра вскрытия картриджа. Очистка колодца

установки картриджа, при необходимости замена прокладки картриджа.

Проверка корректной установки пневмоцилиндра.

Контроль состояние и целостности уплотнителя двери.

Замена обратного клапана линии удаления газа.

Корректировка опорного напряжения и калибровочного коэффициента.

Проверка клапанов обвязки датчика влажности и проверка работы датчика

влажности. Замена плунжеров в клапанах обвязки.

Тестирование: утечка вакуума, глубины вакуума, работоспособности

клапанов, утечки воды

Окончание сервисных циклов. Возврат работы стерилизатора в режим

оператора.

**Замена запасных частей**:

Плунжер с пружиной 5 шт,

обратный клапан 1шт,

бактериальный фильтр 1 шт,

фильтр сжатого воздуха 0,3 мкм 1 шт,

фильтр сжатого воздуха 0,1 мкм 1 шт

Количество плановых выездов на ТО в год – 1.

Количество выездов на диагностику неисправностей – неограниченное.