Приложение 1

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ по закупке товаров (работ/услуг)**

**Услуги по техническому обслуживанию котельной**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **п/п** | **Наименование** | **Техническая спецификация** | **Сроки поставки товара, оказания/предоставления услуг** |
| 1 | Услуги по техническому обслуживанию котельной | Услуги по техническому обслуживанию котельной | февраль-декабрь2025 год |

**Выполнение сервисных работ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Перечень работ** | **Порядок выполнение**  |
| 1 | Чистка внешних поверхностей теплообменника (без разборки теплообменника) и горелки | Перед отопительных сезоном и в период отопительного сезона |
| 2 | Проверка питающего напряжения котла, очистка клемм, очистка платы управления | Перед отопительных сезоном и в период отопительного сезона |
| 3 | Замер давления газа/ диз.топлива | Перед отопительных сезоном и в период отопительного сезона |
| 4 | Проверка и настройка процесса горения по температуре и составу отходящих газов О2, СО, СО2 | Перед отопительных сезоном и в период отопительного сезона |
| 5 | Проверка давления в системе отопления давления в расширительных баках, регулировка при необходимости | Перед отопительных сезоном и в период отопительного сезона |
| 6 | Проверка работы автоматики котла | Перед отопительных сезоном и в период отопительного сезона |
| 7 | Проверка зажигания, выключения и работы котла в режиме отопления | Перед отопительных сезоном и в период отопительного сезона |
| 8 | Общая проверка агрегатов котла | Перед отопительных сезоном и в период отопительного сезона |
| 9 | Общая проверка и чистка дымохода | Перед отопительных сезоном и в период отопительного сезона |
| 10 | Проверка герметичности соединений трубопроводов отопления и горячего водоснабжения | Перед отопительных сезоном и в период отопительного сезона |
| 11 | Проверка положения и чистка электродов зажигания и контроля пламени | Перед отопительных сезоном и в период отопительного сезона |
| 12 | Проверка работы блокировки котла при падении давления газа | Перед отопительных сезоном и в период отопительного сезона |
| 13 | Проверка срабатывания предохранительного термостата | Перед отопительных сезоном и в период отопительного сезона |
| 14 | Инструктаж пользователя | Перед отопительных сезоном и в период отопительного сезона |

**Место оказания услуг:** Республика Казахстан, Мангистауская область, Мунайлинский район, с.о.Кызылтобе, ж.м. Кызылтобе-2