

Техническое задание

на выполнение работ по теме: «Техническое обслуживание и ремонт газовых водогрейных котлов, а также поставка запасных частей и расходных материалов к ним»

1. Краткая техническая характеристика объектов:

| №№ п/п | Модель оборудования | Зав. № | Производительность (кВт) | Дата ввода в эксплуатацию | Размещение |
|--------|---------------------|------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|
| 1 | RS-A200 | 1700 | 200 | февраль 2013 | Котельная П-2 |
| 2 | RS-A200 | 1707 | 200 | февраль 2013 | Котельная П-2 |
| 3 | RS-A400 | 6188 | 400 | февраль 2015 | Котельная П-2 |
| 4 | RS-H200 | 5329/5561 | 200 | февраль 2015 | ж/д депо |
| 5 | Thermo-50TA | 1171/03/14 | 50 | февраль 2015 | склад масел и химикатов |
| 6 | Thermo-50TA | 1192/03/14 | 50 | февраль 2015 | склад масел и химикатов |

2. Общие требования:

2.1 Цель выполняемых работ – поддержание газоиспользующего оборудования в работоспособном состоянии в соответствии с нормативной и эксплуатационной документацией.

2.2. Задачи выполняемых работ - техническое обслуживание и ремонт газовых водогрейных котлов, а также поставка запасных частей и расходных материалов к ним.

2.3. Комплектующие и запасные части должны быть оригинальными (не аналоги).

2.4 Объем работ, периодичность их выполнения определяется требованиями технической документации в следующем объеме

- очистка внутренних поверхностей теплообменника котла от отложений, накипи и шлама;

- осмотр и очистка газогорелочного устройства от загрязнений.

- осмотр и очистка сетки на входе в газовый клапан и на входе в регулятор давления;

- проверка наличия парений, пропусков во фланцевых соединениях, арматуре и их устранение;

- проверка отсутствия неравномерных шумов в топке;

- ревизия и ремонт арматуры и гарнитуры котла;

- ремонт шиберов и заслонок на газовом тракте;

- визуальная проверка состояния окраски и креплений газопровода (осмотр);

- проверка герметичности соединений и отключающих устройств (приборный метод, обмыливание);

- проверка работоспособности и смазка отключающих устройств;

- проверка работоспособности устройств, позволяющих автоматически отключить подачу газа при отклонении контролируемых параметров за допустимые пределы, ее наладка и регулирование.

- регулировка процесса сжигания газа на всех режимах работы, - проверка давления газа перед газоиспользующим оборудованием при всех работающих горелках и после прекращения подачи газа;

- проверка наличия тяги в дымовых и вентиляционных каналах, состояния соединительных труб с дымовым каналом.

3. Выезд специалиста в случае аварии (незапланированного выхода из работоспособного состояния оборудования), для установления причины выхода из строя оборудования, в максимально короткие сроки, не более 1 (одного) рабочего дня с момента уведомления.

4. Время осуществления сервисной деятельности по направлению – не менее 5-ти лет.

5. Наличие разрешения на применение поставляемой продукции (запасные части, фильтры, свечи и т.п.).

6. Наличие у обслуживающего персонала допусков к работам (сертификаты о прохождении обучения на осуществление деятельности, группа по электробезопасности, обучение по охране труда при работе на котельном оборудовании и т.п.).

7. Наличие необходимого оборудования и инструмента для обеспечения качества выполняемых работ.

8. Командировочные расходы должны быть включены в стоимость работ/услуг.

9. Запасные части для проведения технического обслуживания поставляются поставщиком услуг.

10. Запасные части и расходные материалы, используемые при техническом обслуживании и ремонте, должны быть новыми, заводского производства.

11. Все применяемые запасные части и расходные материалы должны иметь необходимую сопроводительную документацию.

12. Ремонт, поставка запасных частей и расходных материалов в течение 2020 года по отдельным спецификациям к договору на техническое обслуживание.

2.3. Требования к месту поставки и выполнения работ – работы по техническому обслуживанию и ремонту газовых водогрейных котлов, а также поставки запасных частей и расходных материалов к ним выполняются на территории АО "Салаватнефтемаш", по адресу: республика Башкортостан, г. Салават, ул. Молодогвардейцев, 26.

2.4. Требования к срокам выполнения работ: август - сентябрь 2020 года.

2.5. Требования к обеспечению техники безопасности при проведении работ: Исполнитель обеспечивает соблюдение своим персоналом Правил внутриобъектового и пропускного режима АО "Салаватнефтемаш", требований норм, правил и инструкций по вопросам промышленной безопасности, охраны труда, пожаробезопасности, промышленной санитарии.

3. Требования к исполнителю

3.1. Ответственность Исполнителя:

Исполнитель несет ответственность за ущерб, причиненный в ходе работы людям, зданиям, оборудованию, за соблюдение требований охраны труда, пожарной и промышленной безопасности в процессе производства работ. Исполнитель несет ответственность за убытки, понесенные Заказчиком вследствие простоя производства (оборудования) по причине неисполнения либо ненадлежащего исполнения Исполнителем своих обязательств по настоящему техническому заданию.

4. Требования к документации:

- рабочая документация должна быть оформлена в соответствии с требованиями Правил.

- рабочая документация предоставляется Заказчику на бумажном носителе в 2-х экз., а также на электронном носителе.

Согласовано:

Начальник Ремонтно-эксплуатационного
производства


/Р.Ф. Саббахов/

Руководитель подразделения-инициатора закупки:
Главный энергетик


/А.В. Булавин/

Ответственный исполнитель:


/А.С. Крестьянинова/