

**Техническое задание  
на проведение работ по режимно-наладочному испытанию котлов и по режимно-наладочным работам водно-химического анализа**

**1. Перечень работ**

1.1 Перечень котлов, Таблица №1.

Учетный номер	Наименование	Заводской номер	Тип котла	Марка котла
	<b>Котельная № 1</b>			
	Водогрейный котел № 1	1171	Водогрейный	ДКВР 20/13
	Водогрейный котел № 2	71303	Водогрейный	ДКВР 20/13
11107	Паровой котел № 3	5600	Паровой	ДКВР 20/13
11393	Паровой котел № 5	3227	Паровой	ДКВР 20/13
11562	Паровой котел № 6	5527	Паровой	ДКВР 20/13
	<b>Блочно-модульная котельная УКМ-2.0ВГ</b>			
	Котел КСВ-1,0	94	Водогрейный	КСВ-1,0
	Блочно-модульная котельная УКМ-2 0ВГ Котел КСВ-1,0	95	Водогрейный	КСВ-1,0
	<b>Котельная № 2</b>			
	Водогрейный котел НР-18	103713	Водогрейный	НР-18
	Водогрейный котел НР-18	103714	Водогрейный	НР-18

1.2 Провести режимно-наладочные работы котлов включенных в таблицу №1, включающие наладку топливоиспользующего оборудования для достижения проектного (паспортного) объема потребления топлива в диапазоне рабочих нагрузок, наладку средств автоматического регулирования процессов сжигания топлива, наладку вспомогательного оборудования.

1.3 Провести режимно-наладочные работы водно-химического режима и наладку оборудования химводоподготовки

1.4 По результатам проведения режимно-наладочных работ, составить технический отчет и режимные карты котлов, средств автоматического регулирования и вспомогательного оборудования.

1 5 По результатам проведения режимно-наладочных работ водно-химического режима, составить технический отчет и режимные карты водно-химического режима и оборудования химводоподготовки

1 6 Срок выполнения работ – 30 календарных дней с момента подписания договора.

## **2. Требования к организации**

- 2.1 Официальная зарплата сотрудников подрядчика, участвующих в работах на площадке Заказчика не ниже МРОТ, установленного Росстатом за предыдущий отчетный период в регионе по месту нахождения Подрядчика
- 2 2 Обязательно соблюдение стандарта предприятия **СТП ОТ 002-2013** «Система управления охраной труда, промышленной безопасностью и охраной окружающей среды в ОАО «Суходоложскцемент» **Управление безопасностью подрядчиков.**
- 2 3 Обязательно соблюдение стандарта предприятия **СТП ОТ 011-2014** «Система управления охраной труда, промышленной безопасностью и охраной окружающей среды в ОАО «Суходоложскцемент» **Требования безопасности при выполнении работ с применением грузоподъемных механизмов".**
- 2 4 Обязательно соблюдение стандарта предприятия **СТП ОТ 001-2015** «Система управления охраной труда, промышленной безопасностью и охраной окружающей среды в ОАО «Суходоложскцемент» **Требования безопасности при работах на высоте.**
- 2 5 Наличие опыта подобных работ.
- 2 6 Наличие собственного, инструмента, оборудования, приспособлений и материалов.
- 2 7 К участию в тендере допускаются подрядные организации, предоставившие на тендер ценовое предложение, подтвержденное предварительным сметным расчетом
- 2.8 В случае, если при выполнении работ Подрядчиком согласно технического задания выявляются непредвиденные (скрытые) работы, Подрядчик выполняет их за свой счет, если стоимость этих работ не превышает 10% от сметно-финансового расчета
- 2 9 Выполнить режимно-наладочные работы материалами подрядчика с соблюдением всех строительных норм и правил
- 2 10 Все не вошедшие в данное Техническое задание работы, но необходимые для выполнения, учитываются Подрядчиком при составлении сметного расчета
- 2 11 Все подлежащие сертификации материалы должны иметь сертификаты и паспорта качества

## **3. Прочее**

- 3 1 Место расположения объекта – ОАО «Суходоложскцемент», Производственная котельная №1

3.2 При проведении работ использовать:

- Правила пользования газом и предоставления услуг по газоснабжению в Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ от 17 мая 2002 г. N 317);
- Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок (Утверждены приказом Минэнерго России от 24 марта 2003 г. N 115).

3.3 Сметно-финансовые расчёты на строительные и специальные работы составляются Подрядчиком на основании Территориальных Единичных Расценок (ТЕР), разработанных Уральским региональным центром экономики и ценообразования в строительстве Свердловской области. Строительными работами являются: арматурные работы, бетонные работы, земляные работы, каменные работы, кровельные работы, отделочные работы, плотничные работы, свайные, и т.п. Специальными работами являются гидроизоляционные, теплоизоляционные, работы по уплотнению грунтов, электромонтажные, пуско-наладочные. **Для всех остальных работ применяется Прейскурант № 26-05-46 от 22.11.1990 г.**

\_\_\_\_\_  
Директор \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2019 г.

ОАО «Сухоложскцемент»  
Директор завода \_\_\_\_\_ /И.В. Дворников/  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2019 г.

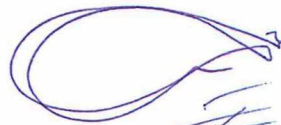
Согласовано:

Начальник службы технического сервиса



А.Н. Петров

Начальник Службы энергетической



Е.В. Савин

Начальник отдела ОТ, ПБ



А.С. Быков

Ведущий инженер по ОТ



В.Н. Новиков