

СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер

ПАО «НЕФАЗ»

Р.Н. Мустафин

«04» 05 2023 г.

13.05.2023 от 11.05.23
УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ПАО «НЕФАЗ»

В. А. Курганов

«4» 05 2023г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Очистка внутренней поверхности натрий-катионитовых фильтров 1 и 2 ступени в котельной

№ 20-04-13/2-11 от 04.05.2023

Заказчик: ПАО «НЕФАЗ»

Местонахождение Заказчика: Республика Башкортостан, г. Нефтекамск, ул. Янаульская, 3.

1. Общие требования

1.1 Место выполнения работ: Республика Башкортостан, г. Нефтекамск, ул. Янаульская, 3, Котельная цеха №14

1.2. Требования к срокам выполнения работ:

Начало выполнения работ – с начала заключения договора

Окончание выполнения работ – в течение одного календарного года с даты подписания договора

1.3 Требования к условиям расчетов:

Оплата производится в форме безналичного расчета путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 45 (сорока пяти) дней после подписания акта выполненных работ или акта сдачи-приемки работ и предоставления иных документов, подтверждающих факт оказания услуги.

1.4 Требования к применяемым стандартам, СНиП и прочим правилам:

1.4.1 Рекомендации по противокоррозионным покрытиям оборудования станции водоподготовки котельных ЖЗ-184;

1.4.2 Сборник инструкций по защите от коррозии ВСН 214-82;

1.4.3 СП 28.13330.2017 Защита строительных конструкций от коррозии

1.4.4 Правил пожарной безопасности.

1.4.5 Другой нормативно-технической документации, действующей на период производства работ и в соответствии с внутренними распорядительными документами по организации безопасного проведения работ, принятыми на предприятии Заказчика.

1.5 Требования к организации работ (ремонтных, строительных и др.):

1.5.1 До начала работ после заключения договора Исполнитель должен предоставить Заказчику на согласование проект производства работ (ППР).

1.5.2 При выполнении работ Исполнитель должен руководствоваться требованиями нормативно-технической и технологической документации (действующие в отрасли стандарты, технические условия на ремонт, руководства по ремонту, технологические процессы, нормы, правила, инструкции).

1.5.3 Режим работы персонала исполнителя 1-2-х сменный по согласованию с Заказчиком, включая выходные и праздничные дни.

1.5.6 После заключения договора для выполнения работ Исполнитель в срок не менее чем за 3 дня должен представить списки персонала, которые будут задействованы при проведении работ.

1.5.7 Режим работы персонала Исполнителя в ПАО «НЕФАЗ» 1 сменный с 8-00 до 18-00 часов в рабочие дни. По согласованию с Заказчиком рабочий день может быть продлен, возможна работа в вы-ходные дни.

1.5.8 Въезд автомобилей на территорию ПАО «НЕФАЗ» осуществляется только в рабочие дни с 9.00 до 17.00 часов.

1.5.9 В списках должно быть указано: ФИО работников, должность, совмещаемые обязанности, сведения о выполнении специальных работ.

1.5.10 К оказанию услуг допускаются организации имеющие:

- документы, подтверждающие квалификацию персонала, его аттестацию в области промышленной безопасности А.1 (Общие требования промышленной безопасности);
- документы на право быть руководителем и производителем работ согласно нормативно-технических документов и нормативно-правовых актов, устанавливающих требования к проведению работ на объектах (приказ по предприятию);
- квалификационные удостоверения персонала (маляр, пескоструйщик, маляр-пескоструйщик);
- удостоверение по охране труда;
- удостоверение по электробезопасности не ниже II группы;
- допуск на высотные работы;
- допуск на работы в ОЗП

1.6 Требования охраны труда при проведении работ:

1.6.1 Ответственность за соблюдение необходимых мер по охране труда, пожарной безопасности, промышленной безопасности на территории Заказчика несет Подрядчик. Приказом по предприятию Подрядчика должен быть назначен руководитель работ. Копию приказа направить Заказчику.

1.6.1 При выполнении работ на территории ПАО «НЕФАЗ» Исполнитель должен соблюдать правила внутреннего трудового распорядка ПАО «НЕФАЗ» и требования НТД, указанной в п.1.4.

1.6.4 Исполнитель несет материальную ответственность за выявленные нарушения работниками подрядной организации правил и норм по охране труда, экологической, промышленной и пожарной безопасности, правил внутреннего трудового распорядка.

1.7 Иные требования:

1.7.1 С технико-коммерческим предложением предоставляется сметная документация, составленная в ТЕР Республики Башкортостан или калькуляция.

2 Требования к выполнению работ:

2.1 Выполнить работы квалифицированными специалистами в условиях действующего производства (действующей).

3.2 Время и место выполнения работ согласовывается с Заказчиком с учетом специфики производственного процесса.

2.1 Таблица 1 – Перечень выполняемых работ.

№	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во
	Фильтр №1 I ступени ФИПа I -2,6-0,6	шт.	1
1	Подготовка к антикоррозионному покрытию (дробеструйная очистка)	м ²	37,89
2	Обеспыливание	м ²	37,89
3	Обезжиривание	м ²	37,89

4	Шпатлевка поверхностей шпатлевкой ЭП-0010	м ²	37,89
5	Огрунтовка грунт-шпатлевкой ЭП-0010 в 1 слой	м ²	37,89
6	Окраска грунт-шпатлевкой ЭП-0010 в 5 слоев	м ²	37,89
Фильтр №1 II ступени ФИПа II -2,0-0,6		шт.	1
1	Подготовка к антикоррозионному покрытию (дробеструйная очистка)	м ²	21,95
2	Обеспыливание	м ²	21,95
3	Обезжиривание	м ²	21,95
4	Шпатлевка поверхностей шпатлевкой ЭП-0010	м ²	21,95
5	Огрунтовка грунт-шпатлевкой ЭП-0010 в 1 слой	м ²	21,95
6	Окраска грунт-шпатлевкой ЭП-0010 в 5 слоев	м ²	21,95
№	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во
Фильтр №2 I ступени ФИПа I -2,6-0,6		шт.	1
	Подготовка к антикоррозионному покрытию (дробеструйная очистка)	м ²	37,89
	Обеспыливание	м ²	37,89
	Обезжиривание	м ²	37,89
	Шпатлевка поверхностей герметиком Г-11-1	м ²	37,89
	Огрунтовка герметиком Г-11-1 в 1 слой	м ²	37,89
	Окраска герметиком Г-11-1 в 6 слоев	м ²	37,89
Фильтр №2 II ступени ФИПа II -1,4-0,6		шт.	1
1	Подготовка к антикоррозионному покрытию (дробеструйная очистка)	м ²	24,92
2	Обеспыливание	м ²	24,92
3	Обезжиривание	м ²	24,92
4	Шпатлевка поверхностей герметиком Г-11-1	м ²	24,92
5	Огрунтовка герметиком Г-11-1 в 1 слой	м ²	24,92
6	Окраска герметиком Г-11-1 в 6 слоев	м ²	24,92
	Наименование работ		
Фильтр №3 I ступени ФИПа I -2,6-0,6		шт.	1
1	Подготовка к антикоррозионному покрытию (дробеструйная очистка)	м ²	37,89
2	Обеспыливание	м ²	37,89
3	Обезжиривание	м ²	37,89
4	Шпатлевка поверхностей герметиком 51-Г-10	м ²	37,89
5	Огрунтовка герметиком 51-Г-10 в 1 слой	м ²	37,89
6	Окраска герметиком 51-Г-10 в 11 слоев	м ²	37,89
Фильтр №3 II ступени ФИПа II -1,4-0,6		шт.	1
	Подготовка к антикоррозионному покрытию (дробеструйная очистка)		24,92
	Обеспыливание	м ²	24,92
	Обезжиривание	м ²	24,92
	Шпатлевка поверхностей герметиком 51-Г-10	м ²	24,92
	Огрунтовка герметиком герметиком 51-Г-10 в 1 слой	м ²	24,92
	Окраска герметиком 51-Г-10 в 11 слоев	м ²	24,92

2.3 Требования к последовательности выполнения работ:

2.3.1 Работы выполняются в соответствии со сроками, указанными в п.1.2.

2.4 Требования к применяемым строительным материалам с указанием чьи материалы и оборудование используются:

2.4.1 Материалы, инструменты, оборудование поставляются Исполнителем.

2.4.3 За 2 дня до завоза материалов Исполнитель обязан предупредить Заказчика о приезде, направив письмо, с указанием перечня завозимых материалов и инструментов.

2.4.2 Все материалы должны иметь сертификаты и изготовлены в соответствии с требованиями действующих ГОСТ. Ввоз материалов на территорию предприятия разрешается только при наличии сертификатов.

2.5 Требования по гарантийному сроку на результат работ:

2.5.1 Гарантийный срок на выполненные работы должен быть не менее 24 месяца со дня подписания актов выполненных работ.

2.6 Перечень необходимых разрешений и документов:

2.6.1 ОКВЭД может быть: 43 Работы строительные, специализированные.

2.7 Требования к перечню, условиям и порядку оформления итоговых документов по результатам выполненных работ:

2.7.1 Итоговая документация оформляется в виде акта выполненных работ КС-2 и справки о стоимости выполненных работ по форме КС-3.

2.8 Возможность привлечения субподрядчиков и ограничения выполнения ими работ:

2.8.1 Исполнитель все работы должен выполнять самостоятельно.

2.9 Необходимость согласования порядка ведения работ в надзорных органах или технической документации (итоговой):

2.9.1 Не требуется.

2.10 Необходимость проведения государственной экспертизы итоговой документации:

2.10.1 Не требуется.

3. Контактные лица: Инженер-технолог I кат. БГЭ Фаррахова Т.М.

Главный энергетик



Р.А. Мадьяров