

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

АО «Красноярская ТЭЦ-1»

С.В. Бородулин

« 27 » 08 2021 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по очистке наружной поверхности дымовой трубы №5 от зольных отложений для нужд АО «Красноярская ТЭЦ-1» в 2021 году

1. Общие положения

1.1. Наименование услуг:

- очистка наружной поверхности дымовой трубы №5 от зольных отложений;

1.2. Основание для оказания услуг:

- Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации (ПТЭС);

1.3. Цель, назначение оказания услуг:

- приведение поверхности дымовой трубы в соответствие с действующими НТД.

2. Требования к месту, срокам и условиям оказания услуг

2.1. Место оказания услуг:

- дымовая труба №5 расположена на территории АО «Красноярская ТЭЦ-1» (г. Красноярск, ул. Фестивальная-2).

2.2. Сроки оказания услуг:

- начало оказания услуг: с момента подписания договора.

- окончание оказания услуг: 30.11.2021 г.

2.3. Условия оказания услуг:

- услуга оказывается на территории АО «Красноярская ТЭЦ-1». Оказание услуг производится по наряду-допуску с ежедневным допуском у начальника смены котельного цеха.

- перед началом оказания услуг Исполнитель обязан разработать проект производства работ (ППР) и согласовать его с Заказчиком.

2.4. Особые условия:

- Исполнитель должен иметь в наличии и использовать сертифицированные средства индивидуальной защиты (специальная одежда, каска с застегнутым подбородным ремнем, защитные очки или защитные щитки, перчатки или рукавицы, специальная обувь); средства защиты органов дыхания (СИЗОД), средства защиты органов слуха);

- для оказания услуг исполнитель устанавливает самоподъемные люльки с организацией страховочных систем от падения с высоты;

- осуществлять постоянный надзор за состоянием охраны труда, пожарной безопасности и защитой окружающей среды руководителями, а также специалистами по охране труда Исполнителя;

- обеспечивать выполнение во время оказания услуг и до момента приемки результата Заказчиком санитарно-эпидемиологических, санитарно-технических, экологических и иных требований законодательства;

- очистка поверхности дымовой трубы верхнего сегмента от зольных отложений;

- при оказании услуг не допускать загрязнения ствола ниже зоны производства работ;

- при формировании предложения учесть возможные затраты на восстановление маркировочной окраски;

- услуги оказываются обученным для работы на высоте персоналом в соответствии с Правилами по охране труда при работе на высоте (утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 16.11.2020 г. № 782н.), высота от 250 до 275м;

- Исполнитель обязан немедленно, с момента обнаружения, предоставить Заказчику сведения о несчастных случаях на производстве, авариях и иных происшествиях;
- право собственности на отходы, образованные в результате оказания услуг, иждивением Исполнителя, принадлежит собственнику материалов, иных изделий или продуктов, а также товаров (продукции), в результате использования которых эти отходы образовались, т.е. Исполнителю, и не переходит к Заказчику;
- материалы, оборудование, инструмент складироваться в местах, указанных Заказчиком;
- отходы, образующиеся в процессе оказания услуг, необходимо убирать и вывозить Исполнителем (ежедневно убирать рабочее место);
- Исполнитель обязан заключить Договоры, в срок не позднее 10 (десяти) рабочих дней с даты заключения Договора, на вывоз и утилизацию отходов, образующихся у Исполнителя в результате оказания услуг, со специализированной организацией либо осуществлять вывоз отходов собственными силами при наличии у исполнителя Лицензии на сбор и транспортировку отходов 3-4 класса опасности (при образовании отходов 5 класса опасности Лицензия не требуется).

3. Объем оказываемых услуг, применяемых материалов и оборудования

3.1. Объем оказываемых услуг:

- объем планируемых услуг определяется согласно ведомости объемов оказания услуг (приложение № 1 к техническому заданию).

4. Основные технические требования к оказываемым услугам

4.1. Характеристика объекта:

Дымовая труба №5 – расположены на территории АО «Красноярская ТЭЦ-1» и предназначены для участия в технологическом процессе.

4.2. Результат оказания услуг:

- очистка поверхности дымовой трубы №5 от зольных отложений, с сохранением маркировочной окраски.

4.3. Контроль и приемка оказанных услуг:

Исполнитель обязан своевременно составлять документацию, отражающую качество оказанных услуг по очистке поверхности дымовой трубы №5 от зольных отложений. Приемку оказанных услуг проводить с представителем Заказчика. Повреждение маркировочной окраски дымовой трубы №5 при оказании услуг должно быть восстановлено Исполнителем. После оказания услуг оформить и предоставить Акт оказанных услуг.

4.4. Оформление необходимых разрешений и документов: не требуется.

5. Требования к исполнителю.

5.1 Привлечение субисполнителей:

Услуги должны быть оказаны Исполнителем лично, привлечение субисполнителей не допускается.

5.2. Компетентность, квалификация, опыт:

Опыт выполнения аналогичных работ должен составлять не менее 1 316 000 рублей в год, за любой из 3 (трех) последних лет, подтверждается справкой о перечне и годовых объемах выполнения аналогичных договоров. Заказчик имеет право запросить по предоставленной справке копии подтверждающих документов исполнения аналогичных договоров (актов выполненных работ (услуг), справок о стоимости выполненных работ (услуг) и затрат формы КС-3 и т.д.).

5.3. Разрешительные документы на оказание услуг в рамках исполнения договора:

5.3.1. СРО не требуется

5.4. Соответствие исполнителя требованиям в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности и требованиям к обеспечению внутриобъектового режима.

Персонал подрядной организации должен знать и применять требования правил, инструкций и других НТД в части соблюдения ОТ, ПБ и внутриобъектового режима, принятые в отрасли, иметь при себе удостоверения.

При осуществлении деятельности на объектах АО «Красноярская ТЭЦ-1» руководствоваться:

- Правилами внутреннего трудового распорядка АО «Красноярская ТЭЦ-1»;
- РД 34.03.201-97 «Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей»;
- Правилами противопожарного режима в РФ (утв. Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020г. №1479);
- Стандартом «Управление подрядными организациями. Производственная безопасность» № С-ГК-В8-01, утвержденным приказом ООО «СГК» 26.11.2018г. № ГО/252;
- Правилами по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями утвержденные приказом Минтруда России от 27.11.2020 N 835н;
- Правилами пожарной безопасности для энергетических предприятий (РД 153-34.0-03.301-00, ВППБ 01-02-95*);
- Правилами по охране труда при работе на высоте (Приказ Минтруда России от 16.11.2020 N 782н);
- Стандартом «Жизненно важные правила безопасного поведения» № С-ГК-В8-05, утвержденным приказом ООО «СГК» от 16.12.2020 №ГО/196.
- Другими действующими локальными нормативными актами Заказчика.

Персонал подрядной организации до начала оказания услуг должен быть ознакомлен со Стандартом «Жизненно важные правила безопасного поведения» № С-ГК-В8-05 под подпись.

5.5. Трудовые ресурсы.

Минимально необходимый состав персонала для оказания услуг в указанный Заказчиком срок: не менее 1 (одного) ИТР с группой по безопасности работ на высоте не ниже 3 (руководитель работ на высоте), не менее 3 (трех) промышленных альпинистов с группой по безопасности работ на высоте не ниже 2. Допуск к работам на высоте подтверждается удостоверением, выданным специализированным учебным центром.

Наличие кадрового состава подтверждается Справкой о кадровых ресурсах в соответствии с формой Закупочной документации с предоставлением копий 1-ой и последней страницей трудовых книжек работников или либо выписка из трудовой книжки, либо иных документов, подтверждающих право привлечения указанного персонала к данным работам (копии договоров ГПХ и т.д.).

Для подтверждения соответствия установленным требованиям, Исполнителю необходимо предоставить в составе своего предложения:

- документы, подтверждающие наличие персонала, прошедшего необходимое обучение по охране труда, пожарной безопасности, имеющего необходимые группы по электробезопасности (не ниже 2). При работе с инструментом и приспособлениями – допуск к выполнению специальных видов работ (подтверждается отметкой в удостоверении на право выполнения специальных видов работ);
- документы, подтверждающие квалификацию промышленных альпинистов.

5.6. Материально-технические ресурсы.

Минимально необходимые МТР для оказания услуг: мойка высокого давления (не менее 3 шт.), окрасочные аппараты (не менее 2 шт.), комплект альпинистского снаряжения (не менее 4 шт.), и другие приспособления и инструментами, необходимыми для качественного оказания услуг. Используемые машины, приспособления и инструмент должны быть испытаны, проверены и отрегулированы в соответствии с правилами и инструкциями по эксплуатации. Наличие

необходимых МТР подтверждается справкой о материально-технических ресурсах в соответствии с формой Закупочной документации с предоставлением копий документов на собственность, аренду или иное право владения, по планируемым к использованию МТР.

Приложения

1. Приложение № 1 Ведомость объема работ № 1 по очистке наружной поверхности дымовой трубы №5 от зольных отложений.

Главный инженер



М.Е. Окладников

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

АО «Красноярская ТЭЦ-1»

М.Е. Окладников

«27» 08 2021г.

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 1
ПО ОЧИСТКЕ НАРУЖНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ №5 ОТ
ЗОЛЬНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ**

№ пп	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	Очистка наружной поверхности дымовой трубы №5 от зольных отложений	м ²	775,7

Инженер ОППР



С.А. Федосов