

УТВЕРЖДАЮ:

Директор
АО «Красноярской ТЭЦ-1»

 С.В. Бородулин

«23» _____ 2020г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по выполнению мероприятий по организации эксплуатации ЗСО БНС и открытого сбросного канала для нужд АО «Красноярская ТЭЦ-1» в 2020г.

1. Общие положения.

1.1. Наименование услуг: Выполнение мероприятий по организации эксплуатации ЗСО БНС и открытого сбросного канала

1.2. Цель, назначение оказания услуг:

1.2.1. Обеспечение бесперебойного технического водоснабжения Красноярской ТЭЦ-1 во время отопительного сезона 2020-2021 и последующих годов.

1.2.2. Выполнение мероприятий по поддержанию территории ЗСО (зоны санитарной охраны) 1 пояса поверхностного источника водоснабжения согласно санитарным нормам и правилам.

1.2.3. Выполнение требований п.4.8 Правил пожарной безопасности для энергетических предприятий, РД-153.34.0-03.301-00.

1.2.4. Поддержание в надлежащем техническом состоянии сбросного канала циркуляционной воды.

2. Требования к месту, срокам и условиям оказания услуг.

2.1. Место оказания услуг:

Оказание услуг проводится на гидротехнических сооружениях турбинного цеха:

- Водоприемный ковш береговой насосной станции №1, 2 АО «Красноярская ТЭЦ-1», расположен по адресу: г. Красноярск, ул. 2-я Краснофлотская 35 «Д».

- Открытый сбросной канал циркуляционной воды, находится в границах муниципального образования п. Березовка, Красноярский Край, Березовский район, 1 км автодороги Красноярск-Железногорск 1 «а».

2.2. Сроки оказания услуг:

Начало оказания услуг: с момента подписания договора.

Окончание оказания услуг: 30 октября 2020г.

2.3. Условия оказания услуг:

2.3.1. Право собственности на отходы, образованные в результате оказания услуг, иждивением Исполнителя, принадлежит собственнику сырья, материалов, полуфабрикатов, иных изделий или продуктов, а также товаров (продукции), в результате использования которых эти отходы образовались, т.е. Исполнителю, и не переходит к Заказчику.

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.

2.3.2. При оказании услуг на территории БНС ежедневно собирать скошенную траву и вырубленный кустарник в места временного накопления отходов, указанных Заказчиком, исключить попадание отходов, образованных при производстве работ, в водоприёмный ковш и сбросной канал.

2.3.3. Очистку дна сбросного канала от посторонних предметов и очистку откосов от кустарника и мусора произвести на участке ПК11 - ПК49.

2.4. Особые условия оказания услуг:

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

3. Объем оказания услуг и применяемых материалов, оборудования.

3.1. Услуги должны быть оказаны в соответствии с ведомостью объемов оказываемых услуг (приложение №3 к договору).

3.2. Используемые материалы и оборудование:

Услуги, перечисленные в п. 3.1., оказываются полностью иждивением Исполнителя (все необходимое оборудование поставляется Исполнителем).

4. Основные технические требования к оказываемым услугам.

4.1. Требования к применяемым НТД, стандартам, СНиПам и прочим правилам.

Услуги должны быть оказаны в соответствии с требованиями следующих документов:

- Правил безопасности при обслуживании гидротехнических сооружений и гидромеханического оборудования энергоснабжающих организаций (РД 153-34.0-03.205-2001).

- Правил техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей (РД 34.03.201-97);

- Стандарта «Управления подрядными организациями. Производственная безопасность» С-ГК-В8-01 (утв. приказом ООО «СГК» от 26.11.2018г. № ГО 252);

- Правил противопожарного режима, утв. постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 №390

- Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 17.08.2015г. №552н «Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»;

- Правила внутреннего трудового распорядка АО «Красноярская ТЭЦ-1»;

- Организация - исполнитель обязана осуществлять свою деятельность согласно требований ФЗ-89 «Об отходах производства и потребления».

4.2. Характеристика объекта:

4.2.1 Береговые насосные станции располагаются в черте города в протоке «Ладейская». В состав водозаборного сооружения входит водозаборный ковш (канал) с низовым подводом воды к береговой насосной станции. Откосы водоприемного ковша имеют уклон.

4.2.1.1. Описание дефекта, неисправности:

Территория БНС в летний период, по всей площади, но не равномерно покрыта травяным покровом и разрастающимся кустарником. Это создаёт опасность возгорания сухой травы, попадание её вместе с потоком технической воды в оборудование станции. Откосы ковша частично занесены промышленными и бытовыми отходами.

4.2.2. Открытый сбросной канал начинается после сифонных колодцев и заканчивается в точке сброса в естественный канал (русло бывшей протоки Шумковская р. Енисей). Длина канала составляет 4 917 метров,

4.2.2.1. Описание дефекта, неисправности:

Откосы канала заросли кустарником, занесены промышленными и бытовыми отходами. В сбросном канале находятся посторонние предметы: поваленные деревья, автомобильные покрышки, пластиковые бутылки и т.д.

4.4. Результат оказания услуг:

4.4.1. Территория БНС:

- высота травяного покрова после покоса должна быть не более 10см;

- отсутствие скошенной травы, порубленной поросли кустарника, постороннего мусора.

4.4.2 Сбросной канал:

- откосы должны быть очищены от кустарников, поваленных деревьев и мусора.

- в русле канала должны отсутствовать посторонние предметы (колеса, бревна и т.д.)

4.5. Контроль и приемка оказанных услуг:

Представителями Заказчика и Исполнителя ведётся еженедельный контроль очищенной территории. Качество оказанной Исполнителем услуги должно соответствовать условиям договора, а при отсутствии или неполноте условий договора требованиям, обычно предъявляемым к работам соответствующего рода.

4.6. Оформление отчетности:

По окончании оказания услуг предоставляются счёт-фактура, акт сдачи-приемки оказанных услуг.

4.8. Оформление необходимых разрешений и документов: не требуется.

5. Требования к исполнителю.

5.1. Персонал Исполнителя должен знать и применять требования правил, инструкций и других НТД в части соблюдения ТБ и ОТ и внутриобъектового режима, принятые в отрасли.

Для подтверждения соответствия требованиям, Участнику необходимо предоставить в составе своего предложения копии удостоверений по проверке знаний требований ОТ, А также копии протоколов проверки знаний в области охраны труда, пожарной безопасности.

5.2. Привлечение третьих лиц для оказания услуг:

При необходимости оказания отдельных видов услуг допускается привлечение третьих лиц (Субисполнителей).

Необходимость в привлечении третьих лиц для оказания услуг согласовывается с Заказчиком на этапе подачи коммерческого предложения.

В случае привлечения для оказания услуг третьих лиц - Исполнитель должен обеспечить соответствие данных лиц требованиям предоставляемым к оказываемым услугам.

5.3. Компетентность, квалификация, опыт:

Опыт оказания аналогичных услуг должен составлять не менее 1,9 млн. руб. в год, за любой из трех последних лет, подтверждается Справкой о перечне и годовых объемах выполнения аналогичных договоров закупочной документации. Заказчик имеет право запросить по предоставленной справке копии подтверждающих документов исполнения аналогичных договоров (актов сдачи-приемки оказанных услуг, копии договоров с реквизитами, предметом, и подписями сторон и т.д.).

5.4. Трудовые ресурсы.

Исполнитель должен обладать квалифицированным персоналом для оказания услуг, в количестве не менее 4х человек:

- не менее 3-х чел. – вспомогательный персонал (разнорабочие);
- не менее 1 ИТР – руководитель работ.

Наличие кадрового состава подтверждается Справкой о кадровых ресурсах согласно формы Закупочной документации с предоставлением копий удостоверений, а также копий трудовых книжек работников, либо иных документов, подтверждающих право привлечения указанного персонала к данным услугам.

Персонал Исполнителя должен иметь удостоверения проверки знаний по охране труда, правил пожарной безопасности, электробезопасности не ниже 2 группы (для всех специальностей). При работе с инструментом и приспособлениями - иметь допуск к выполнению специальных видов работ.

Персонал Исполнителя должен знать и применять требования правил, инструкций и других НТД в части соблюдения ОТ и внутриобъектового режима, принятые в отрасли. При осуществлении деятельности на объектах АО «Красноярская ТЭЦ-1»:

Квалификация персонала подтверждается копиями соответствующих удостоверений в составе заявки.

5.6. Материально-технические ресурсы.

Организация-исполнитель должна быть обеспечена: машинами, механизмами, приспособлениями и инструментами, необходимыми для качественного оказания услуг:

- грузовой автомобиль, грузоподъемностью от 1,5т, в количестве не менее 1 шт.
- бензокоса (триммер) – не менее 3шт.
- бензопила (кустореж, топор) – не менее 1 шт.
- грабли, вилы, метла.


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 Закупочной документации с предоставлением копий документов на собственность, аренду или ином праве владения, по планируемым к использованию МТР.

Начальник турбинного цеха

 Андреев А.В.

Старший мастер турбинного цеха

 Нарчуганов С.А.