

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

«Сервисное обслуживание оборудования ТЭЦ АО «РУСАЛ Ачинск». Ремонт дробильного корпуса ЦТП ТЭЦ АО «РУСАЛ Ачинск» в 2023 г.»

1. **Предмет договора:** «Сервисное обслуживание оборудования ТЭЦ АО «РУСАЛ Ачинск». Ремонт дробильного корпуса ЦТП ТЭЦ АО «РУСАЛ Ачинск» в 2023 г.».
2. **Место выполнения работ (оказания услуг):** ТЭЦ АО «РУСАЛ Ачинск», 662153, Красноярский край, г. Ачинск, Южная Промзона, квартал XII, строения 1, промышленная площадка ТЭЦ АО «РУСАЛ Ачинск»;
3. **Сроки выполнения работ (оказания услуг):** с даты заключения договора по 31.12.2023 г.;
4. **Минимальный срок гарантии на выполненные работы:** 2 (два) года;
5. **Максимальная цена договора (начальная (предельная)) цена лота:** 11 000 000 (одиннадцать миллионов) рублей 00 копеек, кроме того, без учета НДС;
6. **Объем работ:** По согласованию с Заказчиком;
 - 6.1. **Виды работ:**
 - Ремонт кирпичной кладки;
 - установка и разборка инвентарных лесов;
 - замена окон;
 - ремонт наружного освещения;
 - ремонт строительных конструкций;
 - прочие вспомогательные ремонты строительных конструкций.
 - 6.2. Конкретные объемы, сроки, место выполнения и перечень работ указывается в письменных заявках и ведомостях объемов работ, оформленных с соблюдением действующих норм и правил. Данные приложения будут являться неотъемлемой частью договора с момента их подписания сторонами.
7. **График выполнения работ:** в соответствии с графиком Заказчика, по 31.12.2023 г
8. **Основные технические требования:**
 - Правил по организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики, Приказ Минэнерго от 25.10.2017 №1013, зарегистрированных в Минюсте России 26 марта 2018г. № 50503;
 - Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ, Приказ Минэнерго от 19.06.2003 №229, зарегистрированных в Минюсте 20.06.2003 г. №4799;
 - Федерального закона от 21.07.97 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
 - Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением» Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 N 536;
 - Правил противопожарного режима в Российской Федерации (с изменениями на 31 декабря 2020 года) Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479;
 - заводских инструкций и ТУ на оборудование;
 - СТО 70238424.27.100.005-2008 «Основные элементы котлов, турбин и трубопроводов ТЭС. Контроль состояния металла. Нормы и требования»;
 - СО 153-34.17.421-2003 (РД 10-577-03) «Типовая инструкция по контролю металла и продлению срока службы основных элементов котлов, турбин и трубопроводов тепловых электростанций»;
 - СТО 70238424.27.060.01.001-2009 «Котлы паровые стационарные. Общие технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования».
 - РД 34.03.201-97 Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей;
 - Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2020 N 61957);

Приказ Минэнерго России от 22.09.2020 N 796 "Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации" (Зарегистрировано в Минюсте России 18.01.2021 N 62115)

Приказ Минэнерго России от 12.08.2022 N 811 "Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии" (Зарегистрировано в Минюсте России 07.10.2022 N 70433)

- Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 N 461 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2020 N 61983);

- Приказ Минтруда России от 17.08.2015 N 552н (ред. от 20.12.2018) "Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями" (Зарегистрировано в Минюсте России 02.10.2015 N 39125);

- Приказ Минтруда России от 16.11.2020 N 782н "Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте" (Зарегистрировано в Минюсте России 15.12.2020 N 61477);

Приказ Минтруда России от 15.12.2020 N 902н "Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.12.2020 N 61967)

- Прочие нормативные документы, действующие на момент выполнения ремонтных работ.

Стандарты и регламенты по охране труда.

9. Порядок формирования цены договора:

9.1. Стоимость выполняемых работ определяется Сторонами при подписании актов о приеме выполненных работ на основании согласованных Сторонами смет, ведомостей объемов работ, составленных по фактически выполненным работам, которые являются неотъемлемой частью настоящего договора, с применением понижающего коэффициента к общей стоимости работ, определенного по результатам выбора субподрядчика **K=**.

9.2. Сметная документация на ремонт энергетического оборудования составляется в текущем уровне цен на основании сборников БЦ «Базовые цены на работы по ремонту энергетического оборудования»), в соответствии видами работ, путем применения поправочных коэффициентов (Приложение № 2 к ТЗ). При отсутствии в сборниках БЦ необходимых расценок, допускается применение расценок сборников ФЕР 2020, для определения текущей сметной стоимости необходимо руководствоваться Приложением №1 к ТЗ.

9.3. Обеспечение материалами для выполнения ремонта возможно, как силами Генподрядчика, так и Субподрядчика. Материалы для выполнения работ, предоставленные Субподрядчиком, включаются в сметную стоимость по ценам, не выше публикуемых в региональном сборнике (случае отсутствия в региональном сборнике – по прайс-листам, согласованным с Заказчиком) **с оформлением Протокола согласования цен на материалы**. Субподрядчик несёт ответственность за соответствие качества поставляемых материалов и запасных частей, применяемых при производстве работ, государственным стандартам, техническим условиям, чертежам и несёт риск убытков, связанных с их ненадлежащим качеством.

10. Форма, сроки и порядок оплаты:

10.1. Оплата стоимости выполненных работ/отдельного этапа работ и примененных Субподрядчиком собственных материалов (деталей, конструкций) и оборудования производится Генподрядчиком безналичным расчетом платежными поручениями в течение 30 (тридцати) дней с даты подписания сторонами Акта о приемке выполненных работ на основании представленного Субподрядчиком счета-фактуры.

11. Требования к Исполнителю:

11.1. Наличие СРО.

11.2. Разрабатывать и согласовывать с Генподрядчиком проекты производства работ (ППР), график производства работ.

11.3. Иметь необходимые разрешительные и регистрационные документы для выполнения Работ.

11.4. Планировать и выполнять Работы в соответствии с требованиями нормативно-технической документации, согласованными регламентами, техническими условиями в сроки, предусмотренные настоящим техническим заданием.

11.5. Исполнитель, по заявке Генподрядчика обязан организовать внеплановые ремонтные работы в вечернее и ночное время, а также в выходные и праздничные дни в случае риска ограничений производства АО «РУСАЛ Ачинск» и теплоснабжения г. Ачинска. К выполнению внеплановых работ Исполнитель обязан приступить не позднее 5 часов с момента поступления заявки от Генподрядчика.

11.6. Своевременно оформлять и предоставлять исполнительную документацию на выполненные работы в соответствии с действующими НТД в энергетической отрасли.

11.7. Обеспечивать выполнение Работ с применением современных технологий, машин и оборудования

11.8. Соответствие исполнителя требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом запроса предложений, в т. ч., при привлечении иностранных работников, необходимо наличие соответствующих разрешений, документов, определенных законодательством РФ и нормативными документами Общества;

11.9. Непроведение процедуры ликвидации исполнителя - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;

11.10. Неприостановление деятельности исполнителя в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в запросе предложений;

11.11. Отсутствие у исполнителя задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня и государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов исполнителя по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период;

11.12. Отсутствие сведений об исполнителе в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном статьей 5 Федерального закона от 18 июля 2011 года №223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»;

11.13. Отсутствие сведений об исполнителе в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном статьей 104 Федерального закона от 05.04.2013 №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;

11.14. Наличие финансовых, материальных средств, квалифицированного персонала, а также иных возможностей (ресурсов), необходимых для выполнения условий договора;

11.15. Отсутствие у привлекаемых работников непогашенной судимости за умышленные преступления;

11.16. Отсутствие у привлекаемых работников психических заболеваний, наркотической и алкогольной зависимости;

11.17. Наличие у привлекаемых работников гражданства РФ и регистрации по месту жительства в РФ, для иностранных работников наличие соответствующих разрешений, документов, определенных законодательством РФ и нормативными документами Общества;

11.18. Официальное трудоустройство у исполнителя привлекаемых работников и наличие стажа у данных работников не менее 2-х месяцев;

11.19. Положительная деловая репутация, в том числе отсутствие срывов сроков поставки, оказания услуг, выполнения работ по ранее заключенным договорам за последние три года, отсутствие недостатков в результатах выполненных работ, оказанных услуг, нарушений технологии выполнения работ, использования некачественных материалов по ранее заключенным договорам за последние три года, наличие опыта осуществления поставок, выполнения работ или оказания услуг;

11.20. Соответствие адреса местонахождения исполнителя предложениям сведениям о его регистрации, фактическому местонахождению;

11.21. Готовность исполнителя предложений при заключении договора, являющегося предметом закупки, заключить к нему соглашение об антитеррористической безопасности, а также предусмотреть в договоре ответственность сторон, в т. ч. материальную, за несоблюдение норм пожарной и антитеррористической безопасности.

11.22. Для оперативного устранения возникающих дефектов – обязательно наличие либо организация производственного участка (помещения административно-хозяйственного и производственного назначения) в г. Ачинске;

11.23. Прочие требования указаны в проекте договора.

12. Требования к исполнительной документации:

12.1. Исполнительная документация оформляется в соответствии с действующими НТД;

12.2. В случае выполнения скрытых работ обязательно составление актов приёмки скрытых работ с подтверждающей объёмы фотофиксацией.