

Техническое задание**на выполнение работ по капитальному ремонту генератора ст. №2 типа Т-6-2У3**

1. Контактное лицо по всем техническим вопросам: Зам. главного энергетика, Лябаев Госман Балташович, Тел. (3812) 91-04-26, 8-913-140-54-61.

2. Общие требования к условиям и порядку выполнения работ:**А. Требования к месту выполнения работ:**

Работы производятся на Омской производственной площадке ООО «Омсктехуглерод», г. Омск, ул. Барабинская, 20

Б. Требования к срокам выполнения работ:

Генератор №2:

45 календарных дней в период с 05.2020 г. по 07.2020 г. (сроки могут быть скорректированы);

В. Краткое описание работы:

Капитальный ремонт генератора №2 типа Т-6-2У3, предусматривает собой:

- ремонт статора, ротора;
- измерения сопротивления обмоток статора, ротора;
- испытание и ревизия подшипника;
- снятие характеристик холостого хода, короткого замыкания
- виброналадка генератора;
- комплексные испытания генератора.

3. Требования к участникам

3.1. Подрядчик обеспечивает выполнение работ в полном объеме с надлежащим качеством в сроки, указанные в пункте Б данного технического задания. Изменение сроков возможно по объективным причинам при взаимном согласии сторон

3.2. Персонал Подрядчика, проводящий ремонтные работы должен иметь опыт по выполнению аналогичных работ в энергетической отрасли, соответствующую квалификацию и группу допуска по технике безопасности.

3.3. Подрядчик должен иметь в наличии разрешительную документацию на выполнение данного вида работ, необходимый инструмент, приспособления, приборы, машины и механизмы для выполнения указанных объемов работ и принимает на себя все расходы, связанные с доставкой данного имущества к месту выполнения работ.

3.4. На весь срок ведения работ Подрядчик обязан назначить своего ответственного представителя и уведомить об этом Заказчика письменно до начала выполнения работ на объекте. Подрядчик предоставляет список лиц (в виде приказа по организации), ответственных за безопасное производство работ (выдающих наряды и распоряжения, ответственных руководителей работ, производителей работ, членов бригад) имеющих соответствующую аттестацию по промышленной безопасности, пожарной безопасности, охране труда.

3.5. Ответственный руководитель работ Подрядчика осуществляет оперативный контроль за качеством выполняемых работ в соответствии с требованиями НТД, проверяет соблюдение технологической дисциплины.

3.6. Подрядчик должен учитывать, что работа по капитальному ремонту генераторов будет проводиться одновременно с работой по капитальному ремонту турбинного оборудования (паровых турбин) другим Подрядчиком.

3.7. Во время производства работ на объектах Заказчик имеет право осуществлять технический контроль и надзор, проверять ход и качество работ, выполняемых Подрядчиком, не вмешиваясь в его деятельность.

3.8. Подрядчик обязан извещать представителя Заказчика о готовности скрытых работ на объекте за один календарный дня до закрытия работ. Если закрытие выполнено без предъявления Заказчику, или он не был

информирован об этом, или информирован с опозданием, то по его требованию Подрядчик обязан за свой счёт вскрыть любую часть скрытых работ, а затем восстановить её.

3.9. Подрядчик в течение гарантийного срока несёт ответственность за ненадлежащее качество выполненных им работ. Срок гарантийных обязательств Подрядчика по выполненным работам – не менее 24 месяцев.

3.10. Подрядчик не имеет права привлекать для выполнения работ другие организации (на субподряде) без согласования с Заказчиком

3.11. Качество выполненных работ по ремонту оборудования должно подтверждаться исполнительной документацией (актами, протоколами, и т.д. в соответствии с требованиями действующих РД и НД). Оценка качества выполненных работ по вибрационному состоянию отремонтированного оборудования производится Заказчиком с привлечением независимого(ых) специалиста(ов) по виброналадке вращающегося оборудования.

3.12. Заказчик вправе прекратить оплату промежуточных актов выполненных работ («процентовок») начиная с момента оплаты 50% общей стоимости работ до их полного окончания и предоставления необходимого комплекта исполнительной документации.

1.3. Требования к составу конкурсного предложения участника

Участник должен представить следующие заверенные им документы:

- выписку из реестра членов СРО

Участник должен указать информацию по следующим основным материально-техническим ресурсам:

- сварочное оборудование;
- приспособления, инструмент, измерительные приборы для производства работ;
- испытательное оборудование;

Участник должен указать информацию по следующим категориям основных рабочих:

- газо-электросварщик;
- ремонтный персонал, группа по эл. безопасности;
- стропальщик.

Персонал, проводящий ремонтные работы, должен иметь опыт выполнения аналогичных работ на промышленных предприятиях, объектах электроэнергетики, не менее 5 лет.

Технический директор

 А.М. Дмитриев

Главный энергетик

 А.А. Теплоухов