

«УТВЕРЖДАЮ»



Директор по производству

АО «Талимарджанская ТЭС»

Р.Х. Кодиров

«23» 01 2022г.

Определения:

В настоящем ТЗ используются следующие:

РД - Руководящий документ РНБ-301

ПТБЭЭ РУэ - Правила техники безопасности

ПТЭЭСС - Правила технической эксплуатации

ПУЭ - Правила устройства электроустановок

НТД - Нормативно-техническая документация

1. Наименование и цели выполняемых работ в оказываемых услугах.

На выполнение работ по наблюдению за осадками и деформациями фундаментов зданий, сооружений и оборудования энергоблоков №2,3 ПГУ -20,30 и Градирни на II-IV квартал 2022 г. АО «Талимарджанская ТЭС».

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На предоставление услуг по наблюдения за осадками и деформациями фундаментов зданий, сооружений и оборудования энергоблоков № 2,3 ПГУ -20,30 и Градирни на II-IV квартал 2022 год.

АО «Талимарджанская ТЭС»

Выполняется на основании Контракта № 2021-01-021-2016

Примечание: В приложении №1 настоящего технического задания представлен перечень выполняемых работ.

3. Место выполнения работ в оказании услуг с указанием конкретного адреса.

3.1 Республика Узбекистан, Кышкардарьинская обл., Ниязистан район, пос. Нуристан, АО «Талимарджанская ТЭС».

4. Условия выполнения работ в оказании услуг.

Порядок на выполнение работ по техническое обследование и инструментальное обследование конструкций зданий и сооружений АО «Талимарджанская ТЭС».

В соответствии с требованиями нормативно-технических документов, действующими в настоящее время, и правилами, предусмотренными договором в срок сдать заказчику выполненные работы.

Обеспечивает соблюдение своим персоналом правил внутреннего распорядка, ПТЭ, ПТВ, ППБ.

Заказчик: Акционерное общество «Талимарджанская ТЭС»

5. Требования к участнику, исходя из сложности выполняемых работ и оказываемых услуг, разработанные и утвержденные государственным заказчиком.

5.1. Наличие и правильность оформления необходимой документации;

5.2. Наличие опыта работы не менее 3 лет по техническому обследованию;

5.3. Применение необходимой технологической оснастки, приспособлений и инструментов, предусмотренных технологическими документами, в соответствии их параметров паспортным данным;

5.4. Применение в процессе работ измерительных инструментов.

п.Нуристан 2022 г.

## **Определения:**

В настоящем ТЗ использованы следующие определения;

РД - Руководящий документ; РН34-301-732-2016

ПТБЭЭ РУз - Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок;

ПТЭЭСС - Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей;

ПУЭ - Правила устройства электроустановок;

НТД – Нормативно техническая документация.

## **1. Наименование и цели использования выполняемых работ и оказываемых услуг.**

На выполнение работ по наблюдения за осадками и деформациями фундаментов зданий, сооружений и оборудования энергоблок №2,3 ПГУ-20,30 и Градирни на II-IV квартал 2022 г. АО «Талимарджанская ТЭС»

## **2. Перечень работ, услуг и их объемы (количество), требуемые от исполнителя с учетом реальных потребностей заказчика и их обоснованием исходя из требований действующих нормативных актов.**

При выполнении работ по техническое обследование и инструментальное обследование конструкции зданий и сооружений АО «Талимарджанская ТЭС»

Выполняются на основании КМК и РН34-301-732-2016

**Примечание:** В приложении №1 настоящего технического задания представлен перечень выполняемых работ.

## **3. Место выполнения работ и оказания услуг с указанием конкретного адреса.**

3.1 Республика Узбекистан, Кашкадарьинская обл., Нишанская район, пос. Нуристан, АО «Талимарджанская ТЭС».

## **4. Условия выполнения работ и оказания услуг.**

Подрядчик на выполнение работ по техническое обследование и инструментальное обследование конструкции зданий и сооружений АО «Талимарджанская ТЭС»

В соответствии с требованиями нормативно- технических документаций, с соблюдением действующих норм и правил. В предусмотренном договоре в срок сдает заказчику выполненных работ.

Обеспечивает соблюдение своим персоналом правил внутреннего распорядка, ПТЭ, ПТБ, ПШБ.

## **5. Требования к участнику, исходя из сложности выполняемых работ и оказываемых услуг, разработанные и утвержденные государственным заказчиком.**

5.1. Наличие и правильность оформления необходимой документации;

5.2. Наличие опыта работа не менее 3 лет по техническому обследованию.

5.3. Применение необходимой технологической оснастки, приспособлений и инструмента, предусмотренных технологической документацией, и соответствие их параметров паспортным данным;

5.4. Применение в процессе ремонта современных инструментов;

5.5. Соответствие выполненных работ требованиям технологической документации.

**6. Сроки (периоды) выполнения работ и оказания услуг с указанием периода (периодов), в течение которого должны оказываться работы и услуги или конкретной календарной даты, к которой должно быть завершено работы и оказание услуг, или минимально приемлемой для государственного заказчика даты завершения работ и оказания услуг или срока с момента заключения договора (уплаты аванса, иного момента), с которого исполнитель должен приступить к работе и оказанию услуг.**

6.1. Сроки выполнения работ согласно графика и протокола совещание по запланированным объемам работ утвержденного со стороны руководителями АО «ТЭС»

**7. Требования к безопасности выполнения работ и оказания услуг, и их результатов. В случае, если от исполнителя в процессе исполнения договора требуется осуществить страхование ответственности перед третьими лицами или оказываемые услуги могут быть связаны с возможной опасностью для жизни и здоровья людей, должны быть указаны дополнительные требования к обеспечению безопасности оказания услуг.**

7.1. В ходе выполнения Работы Исполнитель обязан обеспечивать соблюдение законов, иных нормативно-правовых актов, нормативных технических документов Республики Узбекистан, обязательных стандартов и нормативов,

7.2. Исполнитель обязан предоставить все материалы, инструменты и оборудование, необходимые для выполнения Работы, при этом материалы, подлежащие включению в результат Работы, должны быть свободными от прав третьих лиц; Исполнитель отвечает за ненадлежащее качество и безопасность предоставленных материалов и оборудования и за их сохранность. По требованию Заказчика Исполнитель обязан предоставить Заказчику сертификаты пожарной безопасности, сертификаты качества и происхождения, а также техническую документацию на предоставляемые для выполнения Работы;

7.3. Исполнитель самостоятельно несет ответственность за допущенные в связи с исполнением Договора нарушения законодательства, в том числе в области пожарной и промышленной безопасности, охраны труда, окружающей среды и природных ресурсов, включая оплату штрафов, пеней, иных санкций, причинение вреда третьим лицам. Если Заказчик понес убытки в связи с тем, что компетентный орган наложил на Заказчика штраф или иным образом привлек Заказчика к ответственности в связи с тем, что Работа или ее результаты не соответствуют законодательству или при ее выполнении причинен вред, Исполнитель должен полностью возместить Заказчику.

7.4. Выполнить мероприятия по обеспечению безопасности труда ремонтного персонала и противопожарные мероприятия, предусмотренного плановых работ, Правилами техники безопасности, Правилами пожарной безопасности в пределах принятого объема работ.

**8. Порядок сдачи и приемки выполненных работ услуг. Указываются мероприятия по обеспечению сдачи и приемки выполненных работ и услуг по каждому этапу выполнения и в целом, содержание отчетной, технической и иной документации, подлежащей оформлению и сдаче по каждому этапу и в целом (требование испытаний, подписания актов технического контроля, иных документов при сдаче работ и услуг).**

8.1. Объект является особо важным категорированным государственным объектом РУз. При выполнении работ капитального ремонта объекта, исполнителю необходимо согласовать объем, время и продолжительность работы в ходе выполнения работ обеспечивать соблюдение законов, иных нормативно-правовых актов, нормативных технических документов Республики Узбекистан категорированных объектов.

8.2. При приемке из ремонта в состав комиссии может входить представитель АО «ТЭС».

8.3. Приемку работ производит комиссия, возлагаемая соответствующим курирующим директором электростанции. В состав комиссии включаются общий руководитель работ, начальники цехов и отделов, в ведении которых находится эксплуатируемый объект.

- Приемочная комиссия осуществляет:
- контроль документации по наблюдению;
- оценку качества выполненных работ;
- другие мероприятия, связанные с проведением приемки.
- Приемка выполненных работ оформляется акт.

**9. Требования по передаче заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче выполненных работ и услуг.**

9.1 Выполненная работа должно соответствовать требованиям в течение не менее 12 месяцев с момента сдачи объекта в эксплуатацию при соблюдении Заказчиком правил эксплуатации.

**10. Требования по объему гарантий качества работ и услуг (минимально приемлемые для заказчика либо четко установленные обязанности исполнителя в гарантийный период).**

10.1 Выполненная работа должно соответствовать требованиям КМК и РН34-301-732-2016 10.2 Качество материалов, комплектующих изделий и т.д., применяемых им при производстве;

**12. Требования об указании срока гарантий качества на выполненных работ и услуг.**

Гарантийный срок эксплуатации не менее 12 месяцев

**13. Авторские права с указанием условий о передаче государственному заказчику исключительных прав на объекты интеллектуальной собственности, возникших в связи с исполнением обязательств исполнителя по выполнению работ и оказанию услуг.**

Не требуется.

**14. Иные требования к работам, услугам и условиям их оказания по усмотрению государственного заказчика.**

Выполнение работ и оказание услуг производится в соответствии с требованиями нормативно технических документаций (НТД), с соблюдением действующих норм и правил, в соответствии с КМК и РН34-301-732-2016

Приложение №1

**ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ**

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1.	АО	Акционерное Общество
2.	ТЭС	Теплоэлектростанция

Начальник СР

Т.Ч.Алиев.

Ведущий инженер ОПНР

М.Р. Хакимов