



Утверждаю:  
Технический директор  
АО «ТАХИАТОШ ИЭС»  
М.О.Нурымбетов

## Техническое задание №1

На выполнение механической очистки от заиления русла отводящего канала с ПК 1+50 по 45+00 в объёму -39 207 м<sup>3</sup> АО «ТАХИАТОШ ИЭС» на 2022год.

**В настоящем ТЗ использованы следующие определения;**

РД-Руководящий документ.

ПТБ РУз-Правила техники безопасности при эксплуатации электрических станций и сетей;

ПТЭСС – Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей;

НГД – Нормативно техническая документация.

РН -34-958:2019 «Правила организации технического обслуживания и ремонт зданий и сооружений электростанции»

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

Механическая очистка от заиления русла отводящего канала с ПК 1+50 по 45+00 в объёму -39 207 м<sup>3</sup> повышение надежности оросительной системы, улучшение ее технического состояния и улучшение использования водно-земельных ресурсов в Тахиаташском районе Республики Каракалпакстан в целях обеспечить технической водой и отвода использованный технической воды АО «ТАХИАТОШ ИЭС».

### 2. Основание для реализации проекта, в рамках которого производится закупка работ (услуг).

Согласно плана работ по ремонту здания и сооружений АО «Taxiatosh IES» на 2022 год, «Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей» и «Правила организации технического обслуживания и ремонта зданий и сооружений электростанций и сетей» РН 34-958:2019. Технический отчет по определению объема заиления русла отводящего канала ООО «Узэнергосозлаш»

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

Механическая очистка от заиление русла отводящего канала с ПК 1+50 по 45+00 в объёму -39 207 м<sup>3</sup> производится на основании «Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей» и Технический отчет по определению объема заиления русла отводящего канала ООО «Узэнергосозлаш»

### Укрупнённый запланированный объем проводимых работ изложен в таблице №1

Таблица 1

№п/п	Наименование работ.
1	Выполнение на механического очистка от заиление отводящего канала с ПК 1+50 по 45+00 в объёму -39 207 м <sup>3</sup>

**Примечание:** В приложении №1 настоящего технического задания представлен расширенный перечень запланированных работ. В период механического очистка от заиления русла отводящего канала возможно внесение дополнительного объема работ (по результатам дефектации сооружений.)

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

4.1. Республика Узбекистан, Республика Каракалпакстан, город Тахиаташ, почтовое отделение №1 АО «Taxiatosh IES».

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

Подрядчик при механической очистке от заиления русла отводящего канала с ПК 1+50 по 45+00 в объёму -39 207 м<sup>3</sup> строго соблюдает:

- требования нормативно технические документаций;
- обеспечивает соблюдение своим персоналом правил внутреннего трудового распорядка; -ПТЭ, ПТБ, ППБ, правил ГИ «Санзащитаоконтехназорат»;
- не допускает своими действиями нарушений нормальной эксплуатации действующего сооружения, поддерживает чистоту и порядок на рабочих местах.

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

6.1 Все работы по механического очистке от ила русла отводящего канала от ПК 1+50 по ПК 45+00 должны проводиться в соответствии с требованиями конструкторской и нормативно-технической документацией. Руководящего документа, правила технической эксплуатации электрических станции и стандартов действующих на территории Республики Узбекистан и имеет проект производства работ на механический очистки от ила русла отводящего канала.

6.2 Наличие и правильность оформления необходимого комплекта ремонтной документации;

6.3 Наличие опыта и лицензий по проведению механического очистка отводящего канала, сведения о ранее выполненных аналогических работах;

6.4 Применение необходимой технологической оснастки, механизмы и инструмента, предусмотренных технологической документацией и соответствие их параметров паспортным данным;

6.5 Предприятие должны иметь квалифицированных, сертифицированных специалистов прошедших обучение по данным видам работ.

6.6 Представление заверенных копий действующих лицензии на виды деятельности связанных с выполнением указанных ремонтных работ, которые подлежат лицензированию в соответствии с действующим законодательством Республики Узбекистан, описывающие конкретные виды деятельности.

**7. 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 завершены 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.**

7.1 Сроки выполнения работ до 31 август 2022 г

**8.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 при оказании услуг.**

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

8.2. Исполнитель обязан предоставить материалы, механизмы и приспособления, необходимые для выполнения работы, подлежащие включению в результат работы, должны быть

свободными от прав третьих лиц; Исполнитель отвечает за ненадлежащее качество и безопасность предоставленных приспособлений и механизмов 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 механизмы и приспособление

8.3. 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.

8.4. Выполнить мероприятия по обеспечению безопасности труда ремонтного персонала и противопожарные мероприятия, предусмотренного планом подготовки механического очистка отводящего канала, Правилами техники безопасности, Правилами пожарной безопасности в пределах принятого объема ремонта.

**9. Порядок сдачи и приемки результатов работ/услуг. Указываются мероприятия по обеспечению сдачи и приемки результатов 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 (подписания актов технического контроля, иных документов при сдаче работ и услуг).**

9.1 Подрядчик сдает, а заказчик принимает сооружение в соответствии с утвержденной проектно-сметной документацией, правилами производства работ в срок, установленный договором.

9.2. Приемка сооружения из механического очистка от заилиenia русла отводящего канала осуществляется приемочной комиссией, возглавляемой техническим директором энергопредприятия при участии ответственных представителей ремонтной организации и представителей эксплуатационной службы энергопредприятия.

9.3. Приемка выполненных работ сооружении осуществляется приёмочной комиссией , возглавляемой техническим директором энергопредприятия при присутствии ответственных представителей ремонтной организации и представителей эксплуатационной службы энергопредприятия.

9.4. Приемочная комиссия осуществляет контроль технической документации, составленной перед механическом очистке от заилиenia русла отводящего канала, в процессе механического очистки , отражающей техническое состояние отремонтированного объекта и качество выполненных работ .

Техническая документация, предъявляемая приемочной комиссии при сдаче объекта из механического очистка от заилиenia, включает в себя проектно-сметную документацию, исполнительные журналы производства работ, акты скрытых работ и счет фактуры использованных материалов.

9.5. Приемки в эксплуатацию объектов из механического очистка от ила отводящего канала разрешается только после выполнения всех работ, предусмотренных проектом или сметами в целом.

9.6. Запрещается приемка сооружений из механического очистка от ила отводящего канала с недоделками.

9.7. Оценка качества работ производится энергопредприятиями в процессе производства ремонтных работ и при приемки объекта после окончания работ.

9.8. При оценке качества выполнения работ следует руководствоваться утвержденной проектной документацией, действующими нормативными документами в области очистки по соответствующим видам работ.

9.9. Техническая документация по выполненным работам и акты приемки механического очищенного от заилиenia отводящего канала хранятся на предприятии.

9.10. Сведения о выполненном ремонте заносятся в паспорт производственного сооружения.

9.11. Состав приемочных комиссий должен быть установлен приказом по электростанции. Состав комиссии включается общий руководитель ремонта, начальник цеха, руководители ремонтных предприятий.

Приемочная комиссия осуществляет:

- контроль документации, составленной перед механическим очисткой русла отводящего канала, в процессе проведения работ, отражающей техническое состояние сооружения и качество выполненных ремонтных работ;

- предварительную оценку качества сооружений после механического очистки и качества выполненных работ;

- окончательную оценку качества сооружений после механического отчистки от ила и качества выполненных работ по результатам повторной съёмки заилиenia дна канала .

9.12. Руководители работ предприятий и организаций, участвующие в механического очистки от ила отводящего канала, предьявляют приемочной комиссии необходимую документацию, составленную в процессе механического очистки от ила отводящего канала , в том числе:

- ведомость выполненного объема работ;

- протоколы, технические решения по выявленным, но не устраненным дефектам;

- другие документы по согласованию электростанции.

9.13. Документация предьявляется приемочной комиссии не позднее, чем за двое суток до окончания механического отчистка от ила отводящего канала . Её конкретный перечень должен быть утвержден техническим директором электростанции.

**10. Требования по передаче государственному заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче результатов работ и услуг;**

10.1. Если в течении приемо-сдаточных испытаний сооружений не были обнаружены отклонение от заданных норм, то приемочная комиссия принимает решение о приемке сооружений из механического отчистка от заилиenia русла отводящего канала.

10.2. Акт приемка из механического отчистка от заилиenia русла отводящего канала от ПК 1+50 по ПК 45+00 . Акт утверждается техническим директором АО «Ташатосх IES».

10.3. К акту по приемке выполненных работ должны быть приложены протоколы, справки, ведомости и другие документы отражающие:

- перечень невыполненных работ предусмотренных согласованной ведомостью объема работ и причины их невыполнения

- перечень руководящих документов, требования которых выполнены в процессе ремонта

10.4. Дополнительно, при приеме-передаче сооружений руководствоваться требованиями (РН 34-958:2019 «Правила организации технического обслуживания и ремонта зданий и сооружений электростанций и сетей», Правила технической эксплуатации электрических станций и сете

## **11. Анти - коррупционная оговорка**

11.1. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны, их Аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо преимущества или достигнуть иные неправомерные цели.

11.2. При исполнении своих обязательств по Договору, Стороны, их Аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые законодательством РУз, как дача / получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования законодательства РУз и международных актов о противодействии и легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

11.3. В случае возникновения у Стороны Договора реальных оснований полагать о возможном нарушении данных требований она должна письменно уведомить об этом другую Сторону вплоть до постановки вопроса о приостановлении исполнения договорных обязательств до разрешения сложившейся ситуации.

11.4. В случае выявления риска коррупционного нарушения по Договору соответствующая Сторона должна в течение 10 дней с момента получения уведомления сообщить другой Стороне о принятых мерах по исключению этих рисков с приложением соответствующих подтверждений.

11.5. В случае выявления коррупционного нарушения, допущенного в связи с исполнением Договора пострадавшая Сторона вправе в одностороннем порядке полностью или в соответствующей части отказаться от исполнения Договора, что влечёт его автоматическое полное или частичное расторжение с момента получения другой Стороной уведомления об этом.

11.6. Пострадавшая Сторона также вправе требовать возмещения в полном объёме всех причинённых ей убытков (реального ущерба и упущенной выгоды), вызванных односторонним расторжением договора по вине другой Стороны.

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

12.1 Сооружения должно соответствовать требованиям в течение не менее 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, при соблюдении Заказчиком правил эксплуатации.

12.2 Гарантийные обязательства Исполнителя прекращаются, если на здании и сооружениях в течение гарантийного срока эксплуатации производились работы Заказчиком без участия и без согласования с Исполнителем согласно РН 34-958:2019 «Правила организации технического обслуживания и ремонта зданий и сооружений электростанций и сетей»

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

Выполнение ремонтных работ производится в соответствии с требованиями нормативно технических документов (НТД), с соблюдением действующих норм и правил РН 34-958:2019 «Правила организации технического обслуживания и ремонта зданий и сооружений электростанций и сетей»; в соответствии выполняемых технологических ремонтных операций требованием технологического документации

**Составили:**

**Зам.технического директора по ремонту**



**С. Ю. Халиков**

**Начальник ГТЦ**



**С.К.Худайбергенов**

**Начальник ОПНР**



**К.А. Алымбаев**

**Инженер по ремонту 3 и С**



**Ф. Ю. Халеков**

**Приложение №1  
к техническому  
заданию**

**Дефектный акт**

**Механическая очистка от заиливания русла отводящего канала от ПК 1+50 по ПК 45 +00**

АО «ТАХИАТОШ IES»

№	Наименование работ	Ед. измерения	Кол-во
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ПРИ УСТРОЙСТВЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ, ДАМБ ОБВАЛОВАНИЯ, ПОДУШЕК ПОД МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELV С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ С ПРОЕКТНЫМ СЕЧЕНИЕМ МЕЛИОРАТИВНОГО КАНАЛА, ДО 4 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 4 В ОТВАЛ	100 МЗ	392,07
2	ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ ВЫЕМОК И НАСЫПЕЙ ЭКСКАВАТОРАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 3-4	1000 м2	19,6035
3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, КЛАСС ГРУЗА 1 (ГРУНТ ИЛ ) НА РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, 15 КМ	тн	27444,9

**Технический директор**

**АО «Taxiatosh IES»**

**Заместитель технического директора  
по ремонту**

**Начальник ГТЦ**

**Начальник ОПНР**

**Инженер по ремонту 3 и С**



**М.О.Нурымбетов**



**С.Ю. Халиков**



**С.К.Худайбергенов**



**К.А.Алымбаев**



**Ф. Ю. Халиков**