

«Утверждаю»

Директор " \_\_\_\_\_ "

\_\_\_\_\_ .

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**Профилактический ремонт теплового узла системы внутреннего теплоснабжения, Ремонт осточений бачок, Заменей турбо, Заменей задвешка, Заменей задвешка, Проверка входного давления, Очистка от загрязнений, Внешний осмотр контроль подводящих и отводящих соединений.**

## Оглавление

1. **Наименование выполняемых работ**
2. **Сроки (периоды) выполнения работ**
3. **Требования к выполнению работ**
4. **Условия выполнения работ**
5. **Контроль качества и приёмка работ**
6. **Требования к применяемым материалам и оборудованию**
7. **Требования к электропитанию и заземлению**
8. **Требования по электромагнитной совместимости**
9. **Требования к эксплуатационной документации**
10. **Приемосдаточные испытания**
11. **Требования к гарантийному сроку работ (или) объему предоставления гарантий их качества.**

### **1. Наименование выполняемых работ**

Профилактический ремонт теплового узла системы внутреннего теплоснабжения, Ремонт осточений баков, Заменей турбо, Заменей задвешка, Заменей задвешка, Проверка входного давления, Очистка от загрязнений, Внешний осмотр контроль подводящих и отводящих соединений “Заказчика”

### **2. Сроки (периоды) выполнения работ**

Начало выполнения работ – дата подписания контракта, окончание выполнения работ – не более 7 календарных дней с даты подписания контракта.

### **3. Требования к выполнению работ**

Подрядчик должен иметь опыт работы в данной области. Работы должны осуществляться в строгом соответствии с требованиями ГОСТ, нормативно-технической документацией.

### **4. Условия выполнения работ**

Выполнить данные работы надлежащим образом и в установленный срок, согласно с локальным сметным расчетом.

Приступить к выполнению и выполнить все работы в объеме и сроки, предусмотренные Контрактом. Сдать работы, в состоянии, соответствующем требованиям технического задания.

Перед началом работ выполнить обследование объекта совместно с представителем Заказчика, произвести необходимые замеры, уточнить расположение устанавливаемого оборудования.

При выполнении работ Подрядчик должен обеспечить сохранность имущества Заказчика, а так же не допускать ухудшения или порчи существующих конструкций, загрязнения помещений, территорий.

Своевременно письменно информировать Заказчика о возможных неблагоприятных последствиях выполнения технического задания.

Исполнять полученные в ходе выполнения работ указания Заказчика, если они не противоречат условиям настоящего технического задания.

При выполнении работ соблюдать правила техники безопасности, охраны окружающей природной среды и противопожарной безопасности, а также технологию строительного производства. В случае причинения ущерба имуществу или здоровью третьих лиц в результате несоблюдения правил, технологии строительного производства, возмещение ущерба производится за счет средств Подрядчика.

Работы проводятся в условиях действующего учреждения. Подрядчик обязан обеспечить проведение работ всем необходимым, включая временные подсоединения коммуникаций (обеспечение электроэнергией) в точках подключения, указанных Заказчиком.

До начала работ предоставить Заказчику приказы о назначении ответственных лиц Подрядчика за производство работ. Все работники Подрядчика, не являющихся гражданами РУз, должны иметь документы, подтверждающих их право находиться и осуществлять трудовую деятельность на территории РУз.

Ежедневно, по окончании рабочего дня производить уборку и вывоз строительного мусора. Подрядчик обязан: проводить регулярно еженедельные инструктажи рабочих по охране труда и противопожарной безопасности работ на объекте, с отметкой об их проведении в журнале инструктажа, обеспечить своих работников индивидуальной защитными средствами

По окончании работ обязательно в течение 2 (двух) дней вывезти за пределы территории учреждения материалы, инструменты, приборы, инвентарь, изделия, конструкции, и другое имущество Подрядчика, использовавшееся для производства работ.

Восстановить нарушенное при производстве работ благоустройство.

Работы выполнить согласно действующих на момент производства работ СНиП, СанПиН, ГОСТ, СП, РДС, ПЭУ, сборников цен и других нормативных документов РУз.

Вся ответственность при выполнении работ на объекте за соблюдение норм и правил по технике безопасности и пожарной безопасности возлагается на Подрядчика.

Прием выполненных работ и технический надзор за выполнением данных работ осуществляют представители Заказчика.

Оборудование, устанавливаемое в рамках выполняемых по Контракту работ, должно быть новым, не бывшим в употреблении, смонтированным из новых деталей без использования бывших в употреблении элементов, а также свободным от прав на него третьих лиц и других обременений, и соответствовать действующим стандартам РУз.

### **5. Контроль качества и приёмка работ**

В процессе выполнения работ устанавливается постоянный контроль за соблюдением технологии выполнения монтажных работ.

Обнаруженные при осмотре дефекты должны быть исправлены до начала следующего этапа работ.

Приемка объекта после завершения работ осуществляется в течение 2-х дней после получения Заказчиком уведомления Подрядчика о готовности результата работ к приемке.

Заказчик в течение 2-х дней со дня получения Акта о приемке выполненных работ, обязан отправить Подрядчику подписанные со своей стороны документы или мотивированные возражения с приложением перечня выявленных недостатков и сроков их устранения.

В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки работ Сторонами составляется двухсторонний Акт с перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения без дополнительной оплаты. Сроки проведения доработок согласовываются Сторонами.

## **6. Требования к применяемым материалам и оборудованию**

Используемые материалы, оборудование должны соответствовать требованиям технического задания, ГОСТам, обеспечены техническими паспортами, сертификатами и др. документами, удостоверяющими их качество. Подрядчик несет ответственность за соответствие используемых материалов государственным стандартам и техническим условиям, за достоверность сведений о стране происхождения, за сохранность всех поставленных для реализации Контракта материалов и оборудования до сдачи готового объекта в эксплуатацию. Подрядчик обязан представить Заказчику данные о выбранных им материалах и оборудовании (включая соответствующие паспорта, сертификаты соответствия нормам РУз, сертификаты соответствия экологическим нормам), получить его одобрение на их применение и использование. В случае если Заказчик отклонил использование материалов и/или оборудования из-за их несоответствия стандартам качества или ранее одобренным образцам, Подрядчик обязан за свой счет и своими силами произвести их замену. При применении материалов не соответствующих указанным нормам и требованиям Заказчик оставляет за собой право предъявить претензии к Подрядчику с наложением штрафных санкций при исполнении Контракта.

## **7. Требования к электропитанию и заземлению**

Электропитание осуществляется по первой категории надежности от однофазной (трехфазной) сети переменного тока 220В, 50Гц.

Оборудование должна быть запитана от электрической сети помещения. Элементы электрооборудование должны быть заземлены.

## **8. Требования по электромагнитной совместимости**

Электрооборудование не должна создавать помех в работе других систем, установленных на объекте. При монтаже электрооборудование должны использоваться противопожарные питающие кабели.

## **9. Требования к эксплуатационной документации**

На каждую из функциональных электрооборудование должен быть разработан комплект эксплуатационной документации (ЭД) в соответствии с действующими нормами и требованиями Заказчика. Комплект ЭД должен быть разработан на русском языке и включать в себя:

- инструкции по эксплуатации электрооборудование;
- технические описания электрооборудование;
- инструкции по техническому обслуживанию и ремонту, схему сборки.

Все работы, требующие лицензирования, должны быть лицензированы, материалы должны быть сертифицированы.

## **10. Приемосдаточные испытания**

После завершения монтажных и пусконаладочных работ проводятся приемосдаточные испытания, в ходе которых представитель Заказчика подтверждает или не подтверждает работоспособность системы в рамках, оговоренных в настоящем техническом задании функциональных особенностей. В случае невыполнения указанных условий минимальных требования к оборудованию системы видеонаблюдения (смотрите приложение) параметры системы должны быть приведены в соответствие

## **11. Требования к гарантийному сроку работ (или) объему предоставления гарантий их качества**

Гарантии качества распространяются на работы, выполненные Подрядчиком по Контракту, и составляют не менее 12 месяцев со дня подписания акта о приемки выполненных работ. Если в течение гарантийного срока обнаружатся дефекты выполненных работ, то Подрядчик обязан устранить их своими силами и за свой счет, в согласованные с Заказчиком сроки. Для согласования акта, фиксирующего дефекты, и согласования порядка и сроков их устранения, Подрядчик обязан направить своего представителя не позднее 5 дней с даты получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

Комиссия аьзолари:

1. Комиссия котиби – Aliyev I.
2. Комиссия аьзоси – Murodullaev M.
3. Комиссия аьзоси – Tariyev S.
4. Комиссия аьзоси – abrorg

5. Комиссия аъзоси –