

УТВЕРЖДАЮ:
Ректор УзГУМЯ
У. Азизов
2022__ г.



Техническое задание

На выполнение работ по подготовке к отопительному сезону 2022-2023 гг. здания и сооружения Узбекского государственного университета мировых языков



г.Ташкент 2022г.

I Общие сведения

Выполнение работ по подготовке Университета к отопительному сезону 2022-2023гг. Гидропневматическая промывка систем отопления продувка, гидравлическое испытание профилактический ремонт тепловых узлов системы отопления, изготовление установка сужающих устройств на элеваторных узлах зданий Узбекского Государственного Университета Мирowych языков.

II Объём выполняемых работ:

1. Гидропневматическая промывка продувка и гидравлическое испытание отопительной системы 21000 п/м.
2. Профилактический ремонт тепловых узлов (16 ед)
 - Ремонт задвижек ф 50=100м----- 106 шт
 - Ремонт и чистка грязовиков -----32 шт
 - Ремонт и чистка элеваторов -----16 шт
 - Ремонт вентиляей ф 15=50 -----146 шт
 - Ремонт, чистка и притирка обратных клапанов –16 шт
 - Ремонт и чистка КНП -----128 шт
 - Изготовление и установка сопла ----16 шт
 - Изготовление и установка сужающих шайб ---32 шт
 - Полная покраска тепловых узлов и труб отопления в помещение узла

III Дополнительные условия:

- 1) Устранение утечек и свищей при гидравлическом испытании системы.
- 2) Замена всех сгонов резьбовых соединений при обнаружении утечек.
- 3) Проведение сварочных работ если выявлено необходимость замены участков труб на узлах.
- 4) Заменить прокладки сальники и клапаны запарной арматуры на новые.
- 5) При покраске т/у подающие труб должны быть ярко красного цвета задвижки, и грязовики должны быть чёрного цвета.

IV Технические требования:

- 1) Работы должны соответствовать правилам ПТБ и ПТЭ теплофикационного оборудования и тепловых сетей.
- 2) Промывку системы проводить до полного осветления воды.
- 3) При промывке системы должны прогреться вся стойка и свои отопительные приборы при необходимости надо промыть систему по стоякам или по блокам.

- 4) Промывку проводить в присутствии представителя ТТЭ и Организации Эксплуатирующего объекта.
- 5) При завершении промывки системы закрепить 3 х сторонним актом.

V Технические условия к качеству сдачи и приёмке выполненных работ:

- 1) Подрядчик перед помывкой здания не менее за сутки должен дать заявку в диспетчерскую службу ТТЭ направить инспектора с указанием даты и времени и дислокации объекта, а также оповестить представителя заказчика .
- 2) После проведения промывки и испытания заполнить акт в 3 х экземплярах и предоставлением 1экз заказчику по каждому объекту.
- 3) При завершении ремонта по профилактическим работам пригласить инспектора ТТЭ и представителя подрядчика для приёмки работ и закрепить 3 х сторонним актом каждый т/у
- 4) При предъявлении предписания и неполадок устранить и предъявить в срок указанный в договоре.
- 5) Перед установкой сужающих устройств подготовить размеры с/у согласно ведомости с/у ТТЭ. Разъединить все фланцевые соединения и катушки после чего пригласить представителя ТТЭ подачей заявки в диспетчерскую службу установить с/у в присутствии и согласии инспектора ТТЭ и подрядчика . После установки проверить соединения каждой с/у и составить 3х сторонний акт.

VI Требования к оборудованию и инструментам :

1. Оборудование и инструменты должны быть исправны и соответствовать требованиям техники безопасности.
2. Воздушный компрессор должен быть на тяге двигателя внутреннего сгорания (на тяге электродвигателя исключается).
3. Характеристики компрессора должны быть не менее 8 м3 в минуту и не менее 6 пгс см 2.

VII Главные критерии отбора :

1. Наличие разрешения на проведения выше указанных работ.
2. Наличие квалифицированных специалистов со стажем.
3. Опыт работы не менее 3х лет .
4. Выполнять работу без привлечения третьей стороны.

VIII Условия оплаты :

Предоплата в размере 30 % от суммы договора . Оставшаяся сумма перечисляется после полного выполнения объёма работ по акту выполненных работ с предъявлением всех актов промывки, профремонта и актов установки сужающих устройств.

IX Условия финансирования :

В национальной валюте РУз за счёт собственных средств .

Главный инженер



Ф.Муршаев.

Инженер 1 категории



Ш.Бабаджанов.