

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Заместитель начальника УГТК по Бухарской области



Курбонов С.

« 16 » ноябрь 2022 г.

**Техническое задание на установку  
распределительного устройства**

**АВР - 1600 А РУ-0,4 кВ**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

(на модернизацию распределительного устройства РУ-0,4 кВ АВР - 1600 А)

1. Цель выполнения работ.

Целью выполнения работы является модернизация распределительного устройства РУ-0,4 кВ (электрощитовая) замены морально и физически устаревшего электрощитового оборудования на современное электрощитовое оборудование с набором коммутационных и защитных аппаратов силами специализированной подрядной организации.

Работы должны быть выполнены в соответствии с требованиями нижеуказанных документов в части касающейся:

1. Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок .
2. Правил устройства электроустановок.
3. Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей.
4. Инструкции о приеме в эксплуатацию технических средств, рабочих мест и зон обслуживания .
5. Место выполнения работ, оказания услуг.

Бухарский область, Алатский район – ПТП «Алат»

6. Сроки выполнения работ.

В течение 15 (пятнадцать) рабочих дней от даты заключения договора.

Начало работ не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты заключения договора.

7. Условия выполнения работ.

Работы выполняются в условиях непрерывно функционирующего предприятия, в действующей электроустановке РУ - 0,4 кВ (электрощитовая).

Работы выполнить в соответствии с требованиями нормативно-технических документов, указанных в пункте 1 настоящего Технического задания.

К работам допускаются только граждане Уз, ознакомленные с условиями выполнения требований пропускного и внутри объектового режима, действующих на предприятии.

До начала работ Исполнитель должен получить:

- разрешение на работы, выполняемые командированным персоналом в соответствии с требованиями «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»;
- разрешения на проведение огневых работ;
- представить детальный график выполнения работ с учетом специфики работ.

Работы выполняются с использованием материалов и оборудования Исполнителя и Заказчика в соответствии с разделом «Спецификация оборудования и материалов» .

Работы выполняются в следующей последовательности:

- демонтаж сборных шкафов: с набором автоматических выключателей -
- установка нового выключателей и монтаж оборудования
- выполнение пусконаладочных работ смонтированного оборудования в соответствии с требованиями ПУЭ .
- и провести отключения энергии от потребителя для предотвращения мигания оборудования при переводе одного на другое резервное питания -при многократном опробовании АВР-0.4 кв с набором автоматических выключателей (номиналом 1600 А)
- сдача Заказчику электроустановки в эксплуатацию.

Примечание: демонтированные оборудования коммутационные и защитные аппараты передаются Заказчику на месте проведения работ. После оформления Заказчиком соответствующих документов. Требования к количеству, качеству, функциональным и техническим характеристикам оборудования и работ.

В документах завода-производителя должны быть указаны дата, год изготовления и предоставляемые гарантии на всё поставляемое электрооборудование.

Качество поставляемого оборудования и выполняемых работ должно соответствовать требованиям .

Вновь устанавливаемое электрооборудование должно обеспечивать соответствие, либо превосходить основные технические параметры и характеристики заменяемого электрооборудования.

8. Требования к результатам работ, а также иные показатели, связанные с определением соответствия выполняемых работ потребностям подразделения Заказчика.

Установленное электрооборудование должно обеспечивать безотказную работу, устойчивое электропитание и надежную защиту оборудования потребителя.

9. Требования к сроку и(или) объёму предоставления гарантий качества работ.

Гарантия на монтаж не менее 12 месяцев с момента подписания акта о приемке выполненных работ по форме

10. Условия эксплуатации.

Все применяемые материалы и оборудование должны быть сертифицированы и рассчитаны на климатические условия и должны обеспечивать заданные характеристики эксплуатации.

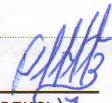
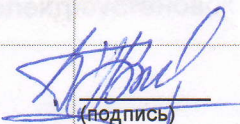
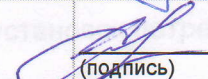
11. Порядок контроля, выполнения и приемки выполняемых работ.

В ходе работ Заказчиком осуществляется контроль качества и сроков выполнения работ, соответствия фактически выполненных работ, предъявленным к оплате.

Приемка оборудования осуществляется комиссией Заказчика по количеству, качеству и комплектности в соответствии эксплуатационной документацией (паспорт, формуляр, инструкция по эксплуатации).

12. Комплект приемо-сдаточной документации:

- акт о приёмке выполненных работ и справка о стоимости выполненных работ и затрат

<b>СОСТАВИЛ:</b>		
Главный инспектор отдела МТС	 (подпись)	З.Ражабов
<b>СОГЛАСОВАНО:</b>		
Начальник отдела МТС	 (подпись)	Б.Бурхонов
Начальник отдела ФЭО	 (подпись)	Ш.Амонов