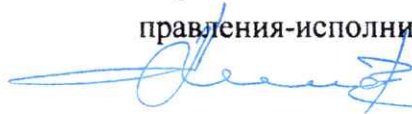


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель председателя
правления-исполнительный директор



Д.Т. Ахмедов

" 05 " 04 2022г.

Техническое задание
на оказание услуг по проведению электротехнических лабораторных
испытаний электроустановок филиала «Фергана ИКМ» АО "Узметкомбинат".

№	Требования	Значения
1	Наименование оказываемых услуг	Электротехническиелaborаторные испытания.
	Цели выполняемых услуг	Осуществление услуг является отбор подрядной организации (далее организация) для выполнения работ по проведению электротехнических лабораторных испытаний электрооборудований и замер освещенности.
2	Основание для реализации оказания услуг	Согласно ПиНИ (правила и нормы испытаний).
3	Перечень работ и их объемы (количество)	1. Проверка параметров силового двухобмоточного трансформатора ♦ Измерение сопротивления обмоток. ♦ Измерение сопротивления изоляции. ♦ Проверка увлажненности изоляции (мегомметром). ♦ Измерение токов холостого хода при номинальном напряжении. ♦ Измерение коэффициента трансформации ♦ Проверка на пробой трансформаторного масла 2. Испытания изоляции кабеля повышенным напряжением постоянного тока и измерение сопротивления изоляции мегомметром. 3. Измерение сопротивления контура заземления и замер сопротивления металлической связи. 4. Замер сопротивления изоляции электрооборудования. 5. Замер освещенности, согласно норм. (Согласно приложение №1)
4	Место выполнения работ с указанием конкретного	Ферганский участок: Город Фергана, ул. Аль-Фаргоний 97. Кокандский участок: город Коканд, ул. Мехржон 21

	адреса	Богдадский участок: город Богдад, ул.Фаровонлик 14
5	Требования к участнику исходя из сложности выполняемых услуг, разработанные и утвержденные заказчиком	<p>-Специалисты организации должны быть профессионально обученным и организация должна иметь соответствующие разрешительные документы (аккредитация электротехнической лаборатории, выданная Узстандартом).</p> <p>-Электротехническиелaborаторные работы должны выполняться согласно ПТЭ и ПТБ, ПиНИиспытаний электрооборудования.</p> <p>-Организациядолжна иметь оборудование необходимое для проведения испытаний, и средства измерений всех параметров, определенных областью аккредитации. Испытательное оборудование, средства измерений и методики измерений должны отвечать требованиям стандартов государственной системы обеспечения единства измерений, нормативных документов на методы испытаний, в соответствииис которыми аккредитуется лаборатория.</p>
6	Сроки выполнения работ	В течение20 календарных дней
7	Требования к безопасности выполнения работ	Привыполнении работ сотрудники лаборатории должны знать инструкции по безопасному проведению работ при осуществлении испытаний в соответствии с требованиями охраны труда и действующих норм и стандартов Республики Узбекистан по санитарии, пожарной, промышленной безопасности,а также защите экологии.
8	Технические требования к выполнению работ	Организация должна быть снабжена всеми необходимыми инструментами, приборами, оборудованием и средств защиты с освидетельствованием метрологической проверки.
9	Порядок сдачи и приёмки результатов работ	В ходе приёмки представители Организации и Заказчика проверяют соответствие выполненных работ на соответствие требований качества и надежности.
10	Требования по передаче заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче результатов работ	Протоколы испытание
11	Требования по техническому обучению	Не требуется

	исполнителем персонала заказчика по результатам выполненных работ	
12	Требования по объему гарантий качества работ	Организация гарантирует целостность и сохранность оборудования. В случае каких-либо повреждений, которые могут повлечь за собой неисправность оборудования организация должна будет заменить поврежденные части.
13	Требования об указании срока гарантий качества на результаты работ	Гарантийный срок должен соответствовать действующим нормам и правилам.
14	Иные требования к работам, услугам и условиям оказания	Организация должна иметь: -Персонал, аттестованный в установленном порядке, имеющий соответствующую квалификационную группу по ПТЭ и ПТБ; -Теоретические знания и практический опыт, необходимый для выполнения работ по испытаниям.

СОГЛАСОВАНО:

Технический директор


И.о. главного энергетика

Заместитель директора департамента
«ИКМ»


РАЗРАБОТАНО:


Начальник филиала
«Фергана ИКМ»


Энергетик филиала
«Фергана ИКМ»


Сайдуллаев Ш.А.


Ходжиматов Т.А.


Ахмедов У.Б.


Бойкузиев Х.Б.


Корт А.Б.

Приложения №1
К техническому заданию
«На оказание услуг по проведению электротехнических
лабораторных испытаний электроустановок
филиала «Фергана ИКМ» АО «Узметкомбинат».

Перечень оборудования "Фергана ИКМ"

№	Наименования участка	Перечень оборудования
1	Ферганский уч.	Кран №1 ГПК-5
		Кран №2 ГПК-5 М1
		Кран №3 ГПК-5 М1
		Гидрав. Пресс У81Т-400
		Трансформатор ТМ 400/6
2	Кокандский уч.	ГПК-5 №1 М1
		ГПК-5 №2 М1
		Трансформатор ТМ 630/6
		Гидрав. Пресс У81Т-400
3	Богдадский уч.	Кран ГПК-5
		Трансформатор ТПТ-160/10
		Гидрав. Пресс У81Т-250

Начальник филиала
«Фергана ИКМ»

Энергетик филиала
«Фергана ИКМ»



Бойкузиев Х.Б.



Корт А.Б.