

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый заместитель директора-Главный инженер ПАО

"МРСК Юга"-«Калмэнерго»

М.А. Бугаев

«28» 08 2019 г.

Техническое задание

на проведение конкурсных процедур по поверке трансформаторов тока и напряжения 6-110 кВ филиала ПАО «МРСК Юга»-«Калмэнерго» в 2020 году.

1. Объект: Филиал ПАО "МРСК Юга" - "Калмэнерго"

2. Краткое описание объемов услуг:

Перечени измерительных трансформаторов тока и напряжения, представляемых на поверку приведены в Таблице №1.

Таблица №1.

Вид услуг	Физические показатели работ	Ед.изм.	Кол-во	Условия выполнения работ
1	2	3	4	5
поверка	Трансформатор тока ТЛМ, ТПОЛ, ТОЛ	шт.	60	
	Трансформатор тока 110 кВ ТВГ	шт.	3	
	Трансформатор напряжения 10 кВ НТМИ, НАМИ, ЗНОЛП	шт.	34	
	Трансформатор напряжения 110 кВ НАМИ	шт.	3	

3. Основные технические требования на работу

- 3.1. Работы выполнить в соответствии с действующими в отрасли нормами и правилами (ПОТ,ПТЭ,ПУЭ,РД и др.), а также основываясь на действующих нормативных и правовых актах, технических документах, методиках измерений и эксплуатации заводов изготовителей оборудования и проекту производства работ. Работы должны выполняться организациями, имеющими действующие аттестаты (лицензии, сертификаты) разрешающие производство работ на средства измерений, указанные в перечне (таблица 1). Исполнителем должны быть представлены копии аттестатов (лицензий, сертификатов) подтверждающие выполнение вышеуказанных требований в составе коммерческого предложения для участия в конкурсных процедурах, на соответствующие виды работ. (Раздел дополняется нормативными документами, техническими регламентами применяемыми в национальной системе стандартизации в соответствии с законодательством Российской Федерации и ГОСТ в зависимости от оказываемой услуги*1)
- 3.2. Персонал подрядной организации должен иметь собственные транспортные средства, лабораторию или привлеченную на договорной основе, а также необходимые средства измерений для выполнения работ. Перечень передвижных лабораторий, а также средства измерений должен быть представлен в коммерческом предложении, представленном подрядной организацией для участия в конкурсных процедурах с соответствующими документами на это оборудование.
Результаты должны быть оформлены в соответствии с нормативными документами с последующей выдачей свидетельства (аттестата, клейма, извещения, акта, сертификата или протокола испытаний).
- 3.3. Участник конкурса должен обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом выполнения аналогичных договоров. Подрядчик должен располагать документально оформленными отзывами Заказчиков, ранее привлекавших его для выполнения аналогичных работ. Отзывы по результатам выполненных работ должны включать сведения о номенклатуре и качестве выполненных Подрядчиком работ в интересах конкретных Заказчиков и подтвержденной фактической удовлетворенности этих Заказчиков достигнутыми результатами.
Справка о перечне и годовых объемах выполненных аналогичных договоров за последние 3 года с контактными телефонами Заказчиков, отзывы Заказчиков должны быть представлены в коммерческом предложении подрядной организации.

3.4. Участник конкурса должен иметь наличие в штате организации собственных квалифицированных специалистов по всем видам работ, предусмотренных договором. Квалификация специалистов должна подтверждаться соответствующими удостоверениями. Требования к образованию, навыкам, опыту работы персонала должны быть определены исходя из следующих условий:

- требований действующего законодательства, надзорных органов и специализированных центров, осуществляющих аттестацию персонала;

- требований нормативно-технических документов;

- специфики технологии работ, используемого технологического оборудования, техники и средств измерений;

- потребностей организации в выполнении работ с заданным уровнем качества.

персонал должен иметь группу по электробезопасности не ниже 3.

Справка о наличии квалифицированных специалистов, с указанием наименования учебного заведения стажа работы по специальности должна быть представлены в коммерческом предложении, представленном подрядной организацией для участия в конкурсных процедурах.

3.5. Исполнитель по требованию Заказчика должен предоставить калькуляцию стоимости выполнения работ.

3.6. Привлечение субподрядных организаций должно быть согласовано в обязательном порядке ПАО "МРСК Юга". Объем работ передаваемый на субподряд, должен быть указан в коммерческом предложении, представленном Подрядчиком для участия в конкурсных процедурах. Подрядчик вправе передать на субподряд объем работ по стоимости, не превышающий 50% от общей стоимости работ.

3.7. Упаковка, доставка до места выполнения работ производится Заказчиком, за исключением работ, выполняемых на месте эксплуатации.

4. Правила контроля и приемки выполненного задания:

4.1. Сдача-приемка выполненных работ за отчетный период осуществляется по Акту (КС-2, КС-3) о приемке выполненных работ и представлении свидетельства (аттестата, клейма, сертификата или протокола испытаний). Акт о приемке выполненных работ за отчетный период Подрядчик предоставляет Заказчику в срок не позднее 25 (двадцать пятого) числа текущего месяца.

4.2. В течении 5 (пяти) рабочих дней, следующих за датой получения от Подрядчика Акта о приемке выполненных работ, Заказчик должен направить Подрядчику подписанный Акт о приемке выполненных работ, либо мотивированный отказ от приемки выполненных подрядчиком работ. В случае получения Подрядчиком отказа от приемки выполненных работ, последний обязан в сроки, определенные заказчиком, устранить замечания, по которым был получен отказ от приемки работ, и повторно направить Акт Заказчику.

4.3. Участие и возможность осуществления контроля со стороны Заказчика на этапах выполнения работы.

5. Требуемые сроки выполнения работ:

5.1. Работы, выполняемые Подрядчиком должны быть начаты с июня 2020 года и полностью завершены 31.12.2020 г.согласно Графика выполнения работ (Приложение 1 произвольной формы).

5.2. Допускается изменение (корректировка) графиков выполнения работ Заказчиком по срокам, объемам и номенклатуре, не превышающей общую стоимость договора.

6. Качество выполнения работ:

6.1. Гарантийное обслуживание не требуется.

7. Условия финансирования:

Аванс не предусматривается, оплата по факту выполненных работ в течении 60 дней.

8. Стоимость выполнения работ

Предельная плановая стоимость выполнения работ 547 692,86 рублей включая НДС.

Заместитель главного инженера по эксплуатации

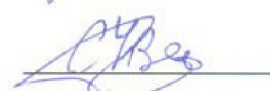
филиала ПАО "МРСК Юга" - "Калмэнерго"

Согласовано в филиале ПАО «МРСК Юга»-«Калмэнерго»:

Начальник отдела развития и инноваций

Заместитель директора по безопасности


_____ А.Н. Пескин


_____ С.Н. Ведерников


_____ Т.Т. Кукаев

Согласовано в исполнительном аппарате ПАО «МРСК Юга»:

Начальник службы метрологии и контроля качества электроэнергии

_____ А.Ю. Шель

Начальник департамента внутреннего контроля и антикоррупционной
деятельности,

_____ А.Е. Меньшенин

Заместитель главного инженера по эксплуатации

филиала ПАО "МРСК Юга" - "Калмэнерго"

Согласовано в филиале ПАО «МРСК Юга»-«Калмэнерго»:

Начальник отдела развития и инноваций

Заместитель директора по безопасности


А.Н. Пескин


С.Н. Ведерников


Т.Т. Кукаев

Согласовано в исполнительном аппарате ПАО «МРСК Юга»:

Начальник службы метрологии и контроля качества электроэнергии


А.Ю. Шель

Начальник департамента внутреннего контроля и антикоррупционной
деятельности

А.Е. Меньшенин

Заместитель главного инженера по эксплуатации

филиала ПАО "МРСК Юга" - "Калмэнерго"

Согласовано в филиале ПАО «МРСК Юга»-«Калмэнерго»:

Начальник отдела развития и инноваций

Заместитель директора по безопасности



А.Н. Пескин



С.Н. Ведерников



Т.Т. Кукаев

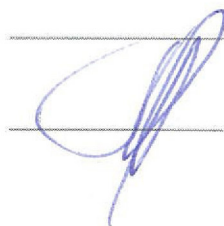
Согласовано в исполнительном аппарате ПАО «МРСК Юга»:

Начальник службы метрологии и контроля качества электроэнергии



А.Ю. Шель

Начальник департамента внутреннего контроля и антикоррупционной деятельности



А.Е. Меньшенин