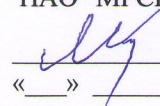


«УТВЕРЖДАЮ»

Первый заместитель директора -
главный инженер филиала
ПАО "МРСК Юга" - "Астраханьэнерго"

 А.Н. Кудakov
«__» _____ 2018г.

Техническое задание
на проведение конкурсных процедур на оказание услуг
по поверке (калибровке) измерительных трансформаторов тока и напряжения 6-110 кВ.

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

2. Краткое описание объемов работ:

Показатели сведены в Таблице №1.

Таблица №1.

Вид работ	Физические показатели работ	Ед.изм.	Кол-во	Условия выполнения работ
1	2	3	4	5
Услуга по поверке (калибровке) измерительных трансформаторов в тока и напряжения 6-110 кВ.	Поверка (калибровка) измерительных трансформаторов тока и напряжения 6-110 кВ	шт.	305	Работа должна быть начата с января 2019г., закончена в декабре 2019г.

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, указаний по 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.

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 средств 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 представлена 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 января 2019г. и полностью завершены в декабре 2019г. согласно Графика выполнения работ (Приложение 1).

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 работы 1 302 735,054 руб. (с НДС)

Начальник службы метрологии и
контроля качества электроэнергии

Согласовано в филиале ПАО «МРСК Юга» «Астраханьэнерго»:

 С.М. Алшиков

Начальник управления по развитию и инновациям

 А.Н. Трячук

Заместитель директора по безопасности

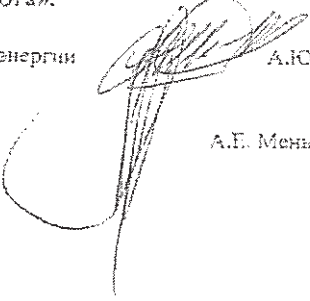
 Е.В. Саввин

Согласовано в исполнительном аппарате ПАО «МРСК Юга»:

Начальник службы метрологии и контроля качества электроэнергии

 А.О. Шель

Начальник департамента внутреннего контроля
и антикоррупционной деятельности

 А.Е. Меньшин