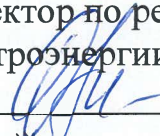


УТВЕРЖДАЮ:

Директор по реализации
электроэнергии

 Нефедьева О.Ю.
«___» _____ 2020г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на оказание услуг

1. Цель работы:

Проведение очередных (периодических) метрологических проверок средств измерений и на основании результатов проверок получения действующих свидетельств о поверке (оформление извещения о непригодности к применению) в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений.

2. Заказчик.

АО «НЭСК»

3. Основание на оказание услуг.

В связи с истечением срока межповерочного интервала оборудования, указанного в спецификации (Приложение 1), провести работы связанные с проверкой указанных средств измерений и на их основании выдать Заказчику действующее свидетельство о поверке или извещение, о непригодности к применению.

К оказанию услуг допускаются только аккредитованные организации.

К оказанию услуг не допускается привлечение субподрядчиков.

4. Сроки оказания услуг:

Договор вступает в силу с момента заключения. Срок действия договора до 31.12.2021 месяцев либо при достижении максимальной суммы договора.

5. Условия финансирования:

Оплата происходит по факту выполнения работ после подписания актов выполненных работ обеими сторонами. Максимальная стоимость работ не более 600 000 (шестьсот тысяч) руб. с учетом НДС.

6. Логистические требования:

Доставка оборудования к Подрядчику осуществляется силами Заказчика. Подрядная организация должна располагать пунктом приема-выдачи оборудования в городе Краснодаре.

7. Основные технические требования (характеристики):

В соответствии с методиками поверки необходимо поверить средства измерений, перечисленные в п.3 и получить необходимые документы (действующее свидетельство о поверке или извещение о непригодности к применению).

Область применения:

Указанные средства измерений будут применяться в составе автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) для получения результатов измерений на оптовом рынке электроэнергии с известной погрешностью при коммерческом учёте

электрической энергии и мощности для расчётов по группам точек поставки.

Наименование измеряемых величин.

Многофункциональные счетчики электрической энергии типа СЭТ-4ТМ.03.01(09):

- активная электрическая энергия;
- реактивная электрическая энергия;
- календарное время;

Контроллер сетевой индустриальный СИКОН С70:

- активная электрическая энергия;
- реактивная электрическая энергия;
- календарное время;

Устройство синхронизации времени типа УСВ-1(2):

- календарное время;
- интервал времени.

8. Требования к разрешительной документации:

1. Наименование метрологических документов, используемых при проведении проверок:

- Формуляр на счетчик электрической энергии многофункциональный типа СЭТ-4ТМ.03.01(09) 411152.124 ФО
- Формуляр устройства синхронизации времени УСВ-1(2) ВЛСТ 221.00.000 ФО
- Методика поверки устройства синхронизации времени УСВ-1(2) ВЛСТ 221.00.000 МП
- Формуляр контроллера сетевого индустриального СИКОН С70 ВЛСТ 220.00.000 ФО
- Методика поверки контроллера сетевого индустриального СИКОН С70 ВЛСТ 220.00.000 И1
- Свидетельства о поверке на многофункциональные счетчики электрической энергии типа СЭТ-4ТМ.03.01(09)
- Свидетельства о поверке устройств синхронизации времени УСВ-1(2)
- Свидетельства о поверке контроллеров сетевых индустриальных

СИКОН С70

9. Требования к исполнителю:

Подрядная организация должна обладать опытом (не менее 3 лет) выполнения аналогичных мероприятий, сопоставимых по объему и содержанию, указанным в настоящем техническом задании. Указанная организация (предприятие) должна иметь документы, подтверждающие ее специальную правоспособность (выданы ФБУ Ростест или ФГУП ВНИИМС) и обладать необходимыми материально-техническими ресурсами:

- иметь в собственности зарегистрированную Федеральной службой по экологическому, техническому и атомному надзору (Ростехнадзор) электротехническую лабораторию для возможного проведения замеров фактических потерь электрической энергии и выполнения метрологических проверок средств измерений.

Начальник управления по
работе на оптовом рынке



И.А. Дурлештер

Приложение № 1
к техническому заданию
по поверке средств измерений
№ _____ от «___» _____ 2020 г.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ п/п	Наименование и тип средств измерений, подлежащих поверке	Стоимость поверки одного средства измерения в руб., в том числе НДС
1	Устройство синхронизации времени типа УСВ-1(2)	
2	Сетевой индустриальный контроллер СИКОН 70 (УСПД для АИИС КУЭ и АСТУЭ)	
3	Многофункциональный счетчик электрической энергии типа СЭТ-4ТМ.03.01(09)	

Начальник управления по
работе на оптовом рынке



И.А. Дурлештер