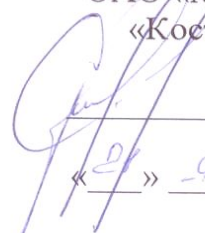


УТВЕРЖДАЮ  
Первый заместитель директора -  
главный инженер филиала  
ОАО «МРСК Центра» -  
«Костромаэнерго»

 Е.А. Смирнов  
«07» сентября 2015 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на проведение сертификации электрической энергии

### 1. Общие положения

Наименование объекта: филиал ОАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго»  
Адрес объекта: 156961, г. Кострома, пр. Мира, д.53

### 2. Техническая характеристика работ

Проведение сертификации электрической энергии.

### 3. Цель проведения работ

Подтверждение соответствия показателей качества электрической энергии установленным нормативным требованиям ГОСТ 32144-2013.

### 4. Основные объемы работ

№ п/п	Вид работ	Кол-во центров питания, подлежащих сертификации, шт.	Планируемый срок выполнения работ*
1	Проведение сертификации для подтверждения соответствия показателей качества электрической энергии, установленным нормативным требованиям.	262	Сентябрь - Октябрь 2015

\* график проведения работ согласовывается Исполнителем непосредственно с филиалом по факту заключения договора

### 5. Требования к выполняемой работе

5.1. Сертификация должна проводиться в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

– Правила проведения сертификации электрооборудования и электрической энергии», утвержденные Постановлением Госстандарта России от 16 июля 1999 г. № 36 и зарегистрированные в Министерстве юстиции Российской Федерации 2 сентября 1999 г., регистрационный № 1885 (с изменениями и дополнениями, утвержденными Постановлением Госстандарта РФ от 21 августа 2002 г. N 80, зарегистрированными Минюстом РФ 6 сентября 2002 г., регистрационный N 3779);

– Порядок проведения сертификации продукции в Российской Федерации, утвержденный Постановлением Госстандарта России от 21 сентября 1994 г. № 15, зарегистрированный в Министерстве юстиции Российской Федерации 5 апреля 1995 г., регистрационный № 826;

– Правила по сертификации «Система сертификации ГОСТ Р. Формы основных документов, применяемых в системе», утвержденные Постановлением Госстандарта России от 17 марта 1998 г. № 12 (в соответствии с письмом Министерства юстиции Российской Федерации от 26 мая 1998 г. № 3475-ВЭ в государственной регистрации не нуждаются);

– Правила по сертификации "Оплата работ по сертификации продукции и услуг", утвержденные Постановлением Госстандарта России от 23 августа 1999 г. N 44, зарегистрированные Министерством юстиции Российской Федерации 29 декабря 1999 г., регистрационный N 2031 (Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти, 2000, N 4);

– ГОСТ 33073-2014 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Контроль и мониторинг качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения»;

– ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения»;

– ГОСТ 30804.4.30-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Методы измерений показателей качества электрической энергии»;

– ГОСТ Р 54010-2010 «Оценка соответствия. Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией».

5.2. Договором на выполнение работ по сертификации электроэнергии должен быть предусмотрен график проведения инспекционного контроля на период действия сертификатов и расчетная стоимость инспекционного контроля, которая не должна превышать 70 % стоимости услуг по сертификации электроэнергии.

## **6. Правила контроля и приемки работ**

6.1. По каждому этапу работ Исполнитель передает Заказчику следующие документы:

– экспертное заключение по результатам проведения сертификации электроэнергии;

– экспертное заключение по результатам расчёта потерь напряжения и выбору пунктов контроля качества электроэнергии;

– решение о выдаче сертификатов соответствия электрической энергии установленным требованиям нормативной документации;

– сертификат соответствия электрической энергии установленным требованиям нормативной документации.

6.2. Заказчик вправе осуществлять контроль над ходом выполнения работ, соблюдением сроков их выполнения, не вмешиваясь при этом в оперативно-хозяйственную деятельность Исполнителя.

6.3. Приемка выполненных работ производится на основании актов сдачи-приемки выполненных работ.

6.4. Обнаруженные при приемке работ замечания Исполнитель устраняет за свой счет и в сроки, не превышающие 10 рабочих дней.

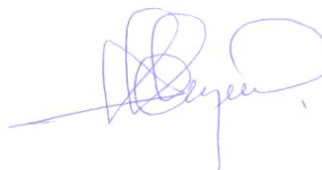
## **7. Гарантии на выполненные работы**

Исполнитель должен гарантировать качество и правильность оформления результатов выполненных работ.

## **8. Общие требования к Исполнителю**

Для участия в конкурсе, Исполнитель должен соответствовать требованиям Приложения № 4 «Принципы формирования отборочных и оценочных критериев и оценки заявок участников закупок» и п. 2.3 Приложения № 9 «Конкурсная документация открытого одноэтапного конкурса» к «Положению о закупке товаров, работ, услуг для нужд ОАО «МРСК Центра» (утв. Решением Совета директоров ОАО «МРСК Центра» Протокол № 15/13 от 10.06.2013г., а также п. 4.5 указанного Положения).

Начальник отдела метрологии и качества  
электроэнергии – главный метролог



А.В. Киреев