

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора по реализации и  
развитию услуг филиала  
ПАО «МРСК Центра» – «Курскэнерго»

 С.А. Севрюков  
«10» ~~ноября~~ 2017 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение закрытого запроса цен, на право заключения договора на оказание  
услуг по сопровождению ТП в целях исполнения обязательств по договорам  
оказания дополнительных услуг клиентам филиала ПАО «МРСК Центра» -  
«Курскэнерго»

Начальник управления взаимодействия с клиентами



М.А. Жиленкова

Курск 2017 г.

## 1. Общие сведения

1.1 Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Курскэнерго» проводит закрытый запрос цен на право заключения договора на оказание услуг клиентам Компании по выполнению работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры технологического присоединения.

1.2 Предметом конкурса являются следующие услуги:

### Спецификация оказываемых услуг

№	Наименование услуг	Предельная стоимость без НДС, руб.	Стоимость Участника, руб. без НДС	Срок выполнения работ, дни (календарные)	Срок оказания услуг Участника, дни (календарные)	Периодичность выполнения работ
1	2	3	4	5	6	7
<i>Услуги по сопровождению ТП до 15 кВт</i>						
1	Проектирование внешнего 1ф./3ф. электроснабжения	1412,62	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
2	Измерение сопротивления контура заземления и подготовка протокола испытаний и измерений контура заземления электрооборудования	843,86	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
3	Установка выносного металлического шкафа учета (БИЗ) с трехфазным электросчетчиком прямого включения, на фасаде здания, без монтажа перекидки, с учетом материалов	5785,47	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
4	Установка выносного металлического шкафа учета (БИЗ) с однофазным электросчетчиком (однотарифным), на фасаде здания, без монтажа перекидки, с учетом материалов	4731,92	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
5	Установка выносного металлического шкафа учета (БИЗ) с трехфазным электросчетчиком, подключенного к измерительным трансформаторам тока в сети до 1000В, с учетом материалов	11278,03	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
6	Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 1 фазного технологического присоединения, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м. на трубостойке высотой 4 м, с учетом материалов	13705,72	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
7	Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 1 фазного технологического присоединения, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м. на трубостойке высотой 6 м, с учетом материалов	14508,42	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
8	Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 3 фазного технологического	18653,35	Заполняет участник	30 дней с момента поступления	Заполняет участник	По заявке заказчика

	присоединения, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м. на трубостойке высотой 4 м, с учетом материалов			заявки		
9	Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 3 фазного технологического присоединения, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м. на трубостойке высотой 6 м, с учетом материалов	19456,21	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
10	Установка железобетонной опоры ВЛ-0,38 кВ однофазной (стойка СВ-95)	17899,00	Заполняет	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
11	Установка деревянной опоры с материалом	16429,00	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
12	Строительство ВЛ от ГБП в соответствии с проектной документацией при 1ф. вводе, расстояние до объекта электроснабжения до 25 м.	3624,41	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
13	Строительство ВЛ от ГБП в соответствии с проектной документацией при 3ф. вводе, расстояние до объекта электроснабжения до 25 м.	5397,09	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
14	Установка распределительного щита (с автоматическим выключателем и розеткой)	3635,30	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
15	Монтаж контура заземления с учетом материала	1619,52	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
<b>Услуги по сопровождению ТП свыше 15 кВт</b>						
"ТП под ключ" свыше 15 кВт - выполнение мероприятий со стороны заявителя в соответствии с техническими условиями на ТП в полном объеме			Стоимость услуги рассчитывается индивидуально, после подачи Клиентом заявления			

Транспортные расходы, связанные с оказанием услуг включены в предельную стоимость услуги.

Услуга «Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры технологического присоединения» включает в себя следующие виды работы:

- проектирование внешнего 1ф, 3ф. электроснабжения;
- установку конструкции на границе земельного участка из металлической квадратной трубы, надземная часть минимум 4,0 над уровнем земли, а при пересечении с дорогой не менее 6,0 м над уровнем дорожного покрытия;
- строительство сетей заявителя от ГБП до объекта электроснабжения;
- установка выносного металлического шкафа учета (БИЗ) с однофазным/трехфазным прибором учета электроэнергии;
- Измерение сопротивления контура заземления и подготовку протокола испытаний и измерений контура заземления электрооборудования.



1.3 Закупка производится на основании годовой комплексной программы закупок ПАО «МРСК Центра» на 2017 год.

1.4 По итогам проведения конкурсных процедур с победителем будет заключён договор сроком действия до 30 декабря 2017 г. или до полного исполнения обязательств по настоящему договору.

1.5 Зона обслуживания: г. Курск и Курская область.

## **2. Обоснование для оказания услуг**

Заявка филиала ПАО «МРСК Центра» - «Курскэнерго» на оказание услуг в рамках исполнения договора по результатам проведения закупочной процедуры.

## **3. Основные нормативно-технические документы (НТД), определяющие требования к оказанию услуг**

- Правила устройства электроустановок (7 издание);
- Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, утвержденные Приказом Минэнерго РФ от 13.01.2003 № 6;
- Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденными Приказом Минтруда РФ от 24.07.2013 № 328н ПОТ ЭЭ.

Работы по установке блока измерения и защит, используемые в процессе оказания услуг материалы и оборудование должны выполняться в соответствии с СНДЛ.411711.080.ПЗ ИИК.

## **4. Требования к Участнику**

4.1 Участвовать в торгах может любое юридическое лицо.

4.2 Участник торгов должен иметь права допуска по видам деятельности в соответствии со спецификацией оказания услуг (п.1.2 настоящего Технического задания).

4.3 Участник торгов должен иметь положительный опыт аналогичных работ не менее 2-х лет.

4.4 Участник торгов не должен являться неплатежеспособным или банкротом, находится в стадии ликвидации, на имущество Участника торгов не должен быть наложен арест, экономическая деятельность Участника торгов не должна быть приостановлена.

4.5 Участнику необходимо представить коммерческое предложение, содержащее единичные расценки и сроки оказания услуг, в соответствии со спецификацией (п.1.2 настоящего Технического задания).

4.6 Участник должен включить в состав предложения документы, подтверждающие его соответствие вышеуказанным требованиям.

4.7 Участник вправе привлекать к оказанию услуг соисполнителя/субподрядчика в объеме не более 50 % от оказываемых услуг.

## **5. Материалы**

5.1 При оказании услуг/выполнение работ используется материал Участника.

5.2 Все материалы и оборудование, требующиеся для оказания услуг, Участник приобретает и доставляет за счёт собственных средств.

5.3 Требования к материалам Участника:

- материалы должны соответствовать технической политике Заказчика;
- номенклатура и цены материалов должны быть согласованы с Заказчиком;
- для российских производителей требуется положительное заключение МВК, ТУ или иные документы, подтверждающие соответствие техническим требованиям;
- для импортного оборудования, а также для отечественного оборудования, выпускаемого для других отраслей и ведомств, необходимы сертификаты соответствия функциональных и технических показателей оборудования условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;
- оборудование, впервые поставляемое для нужд ПАО «МРСК Центра» должно иметь положительное заключение об опытной эксплуатации сроком не менее одного года и опыт применения в энергосистемах сроком не менее трех лет;
- оборудование, не использовавшееся ранее для нужд ПАО «МРСК Центра» (выводимые на рынок зарубежные или отечественные опытные образцы) допускается к рассмотрению как альтернативный вариант;
- сертификация должна быть проведена в соответствии с Постановлением Госстандарта РФ от 16 июля 1999 г. N 36 «О Правилах проведения сертификации электрооборудования»;
- оборудование должно соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям стандартов МЭК и ГОСТ;
- предоставляемая в процессе реализации заказа техническая и эксплуатационная документация должна включать инструкцию по монтажу, наладке, пуску и сдаче оборудования в эксплуатацию; руководство по эксплуатации; паспорт; ведомость ЗИП;
- Участник должен предоставить комплект запасных частей, расходных материалов и принадлежностей (ЗИП). Объем запасных частей должен гарантировать выполнение требований по готовности и ремонтпригодности оборудования в течение гарантийного срока эксплуатации.
- Участник должен устранить дефекты, связанные с качеством предоставленного им оборудования и материалов на протяжении всего гарантийного срока, указанного в паспорте завода-изготовителя, а так же ликвидировать последствия, возникшие по этой причине, в течение 10 рабочих дней, либо компенсировать затраты на их ликвидацию.