


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора по развитию и
реализации услуг филиала ПАО «МРСК

Центра» – «Орелэнерго»

 В.Н. Арифанов

«13» 10 2017 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

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

Начальник Управления взаимодействия с клиентами  Д.В. Полуэктов

Общие сведения

1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго» проводит открытый запрос предложений на право заключения договора на выполнение работ, относящихся к компетенции клиента при осуществлении процедуры технологического присоединения.

1.2. Предметом конкурса являются следующие услуги/работы:

Спецификация оказываемых услуг/выполняемых работ

Услуги по сопровождению ТП объектов мощностью до 15 кВт

Наименование услуг/работ	Предельная стоимость оказания услуг/выполнения работ, руб. (без НДС)	Стоимость оказания услуг/выполнения работ Участника, руб. (без НДС)	Предельный срок оказания услуг/выполнения работ, раб. дни	Срок оказания услуг/выполнения работ Участника, раб. дни
Стоимость материалов, необходимых для оказания услуги включена в предельную стоимость услуги				
Услуги по сопровождению ТП до 15 кВт				
Подготовка протокола испытаний и измерений контура заземления электрооборудования	1 898,00	Заполняет участник	15	Заполняет участник
Монтаж контура заземления (с материалом)	3 457,00	Заполняет участник	15	Заполняет участник
Строительство ВЛ от ГБП в соответствии с проектной документацией при 1ф. вводе, расстояние до объекта электроснабжения до 25 м.(провод СИП-4, 2х16 кв. мм	3 253,00	Заполняет участник	15	Заполняет участник
Строительство ВЛ от ГБП в соответствии с проектной документацией при 3 ф. вводе, расстояние до объекта электроснабжения до 25 м.(провод СИП-4, 4х16 кв. мм	4 993,00	Заполняет участник	15	Заполняет участник
Установка выносного пластикового шкафа учета (БИЗ) с однофазным электросчетчиком, с учетом материалов	2 714,00	Заполняет участник	15	Заполняет участник
Установка выносного пластикового шкафа учета (БИЗ) с трехфазным электросчетчиком прямого включения, с учетом материалов	4 912,00	Заполняет участник	15	Заполняет участник

Установка железобетонной опоры ВЛ 0,38 кВ одностоечной (стойка СВ-95) (с материалом)	10 633,00	Заполняет участник	15	Заполняет участник
Проектирование внешнего 1 ф/3 ф электроснабжения (до 15 кВт)	4 171,00	Заполняет участник	15	Заполняет участник
Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 1 фазного технологического присоединения в соответствии с разработанной проектной документацией, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м. (с материалом)	10 138,00	Заполняет участник	15	Заполняет участник
Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 3 фазного технологического присоединения в соответствии с разработанной проектной документацией, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м. (с материалом)	14 076,00	Заполняет участник	15	Заполняет участник

Услуги по сопровождению ТП свыше 15 кВт				
Наименование услуг/работ	Предельная стоимость оказания услуг/выполнения работ, руб. (без НДС)	Стоимость оказания услуг/выполнения работ Участника, руб. (без НДС)	Предельный срок оказания услуг/выполнения работ, раб. дни	Срок оказания услуг/выполнения работ Участника, раб. дни
Строительство ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х70+1х54.6+1х16 (при 33 ж/б опорах)	1 101 000,00	Заполняет участник	60	Заполняет участник
Проектирование строительства ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х70+1х54.6+1х16 (при 33 ж/б опорах)	77 070,00	Заполняет участник	30	Заполняет участник
Реконструкция ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х70+1х54.6+1х16 (при 33 ж/б опорах)	1 321 200,00	Заполняет участник	60	Заполняет участник
ПИР для работы: Реконструкция ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х70+1х54.6+1х16 (при 33 ж/б опорах)	92 484,00	Заполняет участник	30	Заполняет участник
Строительство ВЛ 6-10 кВ L=1 км проводом марки СИП-3 1х95 (при 23 жб опорах)	1 422 000,00	Заполняет участник	60	Заполняет участник
Проектирование строительства ВЛ 6-10 кВ L=1 км проводом марки СИП-3 1х95 (при 23 жб опорах)	99 540,00	Заполняет участник	30	Заполняет участник
Реконструкция ВЛ 6-10 кВ L=1 км проводом марки СИП-3 1х95 (при 23 жб опорах)	1 706 400,00	Заполняет участник	60	Заполняет участник
ПИР для работы: Реконструкция ВЛ 6-10 кВ L=1 км проводом марки СИП-3 1х95 (при 23 жб опорах)	119 448,00	Заполняет участник	30	Заполняет участник

**Увеличение стоимости услуг по ТП объектов мощностью до 15 кВт
в связи с необходимостью выполнения работ на расстоянии:**

№	Удаленность объекта (расстояние в одну сторону)	Предельная стоимость увеличения стоимости услуг, (руб. без НДС)	Стоимость оказания услуг/выполнения работ Участника, руб. (без НДС)
1.	до 10 км	369,00	Заполняет участник
2.	свыше 10 км	739,00	Заполняет участник

Указанная в спецификации услуга «Выполнение комплекса работ...» по сопровождению ТП, включает в себя следующие виды работы:

- проектирование внешнего 1 ф/3 ф подключаемого объекта электроснабжения (до 15 кВт);
- установка выносного пластикового шкафа учета (БИЗ) с однофазным/трехфазным электросчетчиком, с учетом материалов, автоматическими выключателями на входе и на отходящей линии;
- строительство ВЛ от ГБП в соответствии с проектной документацией при 1ф/3ф вводе, расстояние до объекта электроснабжения до 25 м, с измерением сопротивления изоляции смонтированного провода (провод СИП-4, 2х16 кв. мм/4х16 кв. мм).

1.3. Планируемая (предельная) цена сумма закупки услуг подрядчика (без НДС)

- ...

1.4. По итогам проведения конкурсных процедур с победителем будет заключён договор сроком до 31.12.2018 г. В расходный договор необходимо включить следующие дополнительное условие о сроке действия договора: В случае если до истечения срока действия Договора, определенного настоящим пунктом, размер общей стоимости фактически оказанных услуг (по соответствующим заявкам Заказчика) не достигнет общей стоимости настоящего Договора, Договор считается пролонгированным, а срок оказания услуг продленным, до достижения суммы стоимости фактически оказанных услуг, равной общей стоимости Договора. В случае если при формировании очередной заявки на оказание услуг сумма всех направленных ранее заявок, с учетом формируемой, превысит общую стоимость Договора - данная заявка не подлежит направлению и исполнению.

1.5. Зона обслуживания: Орловская область.

2. Обоснование для оказания услуг/выполнения работ

Заявка филиала ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго» на оказание услуг/выполнение работ 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, действующие разделы и главы 6 издания);
- Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, утвержденные Приказом Минэнерго РФ от 13.01.2003 № 6;
- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328-н (с изм. от 19.02.2016 № 74н).
- .

4. Требования к Участнику

- 4.1. Участвовать в торгах может любое юридическое лицо.
- 4.2. Участник торгов должен иметь квалифицированный персонал, соответствующую технику и технологическую оснастку.
- 4.3. Участник торгов должен иметь положительный опыт оказания аналогичных услуг не менее 2 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 не вправе привлекать к оказанию услуг соисполнителя/субподрядчика.

5. Материалы

- 5.1. При оказании услуг используются материалы Участника;
- 5.2. Все используемые материалы:
 - должны соответствовать технической политике Заказчика;
 - номенклатура и цены материалов должны быть согласованы с Заказчиком;
 - цена определяется из расчета стоимости материала для конечного потребителя за вычетом действующей нормы рентабельности;
 - 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 Заказчика, 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 Заказчика (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. № 36 «О Правилах проведения сертификации электрооборудования»;

– оборудование должно соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (текущее 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 запасных частей, расходных материалов и принадлежностей (ЗИП);

– участник должен предоставить комплект ЗИП. Объем запасных частей должен гарантировать выполнение требований по готовности и ремонтпригодности оборудования в течение гарантийного срока эксплуатации.

– Материалы и оборудование, требующиеся для оказания услуг, Участник приобретает и доставляет за счёт собственных средств.

– 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.