


**УТВЕРЖДАЮ:**

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

 П. П. Яньшин  
« 27 » 01 2017 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На проведение открытого запроса предложений, на право заключения договора на  
установку/замену приборов учета в целях оказания дополнительных услуг  
по установке и замене приборов учета электроэнергии  
клиентам филиалом ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго»

Начальника Управления  
взаимодействия с клиентами



Снегирев Д. А.

2017



# 1. Общие сведения

1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго» проводит «открытый запрос предложений» на право заключения договора на оказание услуг по установке/замене приборов учета у бытовых потребителей, потребителей юридических и приравненных к ним лиц.

1.2. Предметом закупки являются следующие услуги:

## Спецификация оказываемых услуг

№	Наименование работ /услуг	Предельная стоимость оказания услуг, руб. (без НДС)	Стоимость оказания услуг Участника, руб. (без НДС)	Предельный срок оказания услуг, раб. дни	Срок оказания услуг Участника, раб. дни
1	2	3	4	5	6
1	Установка выносного пластикового шкафа учета (БИЗ) с однофазным электросчетчиком, на фасаде здания, без монтажа перекидки, с учетом материалов	3 550,18	Заполняет участник	20	Заполняет участник
2	Установка выносного пластикового шкафа учета (БИЗ) с однофазным электросчетчиком, на фасаде здания, без монтажа перекидки, без учета материалов	1 180,61	Заполняет участник	20	Заполняет участник
3	Установка выносного пластикового шкафа учета (БИЗ) с трехфазным электросчетчиком прямого включения, на фасаде здания, без монтажа перекидки, с учетом материалов	5 670,24	Заполняет участник	20	Заполняет участник
4	Установка выносного пластикового шкафа учета (БИЗ) с трехфазным электросчетчиком прямого включения, на фасаде здания, без монтажа перекидки, без учета материалов	1 261,57	Заполняет участник	20	Заполняет участник

5	Установка выносного пластикового шкафа учета (БИЗ) с трехфазным электросчетчиком, подключенного к измерительным трансформаторам тока в сети до 1000В, на фасаде здания, без монтажа перекидки, с учетом материалов	7 499,41	Заполняет участник	20	Заполняет участник
6	Установка выносного пластикового шкафа учета (БИЗ) с трехфазным электросчетчиком, подключенного к измерительным трансформаторам тока в сети до 1000В, на фасаде здания, без монтажа перекидки, без учета материалов	1 851,54	Заполняет участник	20	Заполняет участник
7	Замена воздушного ввода 220 В (с материалом)	2 609,76	Заполняет участник	20	Заполняет участник
8	Замена воздушного ввода 220 В (без материала)	687,35	Заполняет участник	20	Заполняет участник
9	Замена воздушного ввода 380 В (с материалом)	3 778,10	Заполняет участник	20	Заполняет участник
10	Замена воздушного ввода 380 В (без материала)	703,54	Заполняет участник	20	Заполняет участник
11	Замена однофазных электросчетчиков заведомо неисправных или признанных непригодными с учетом материалов	1 639,58	Заполняет участник	20	Заполняет участник
12	Замена однофазных электросчетчиков заведомо неисправных или признанных непригодными без учета материалов	832,51	Заполняет участник	20	Заполняет участник
13	Замена трехфазных электросчетчиков прямого включения заведомо неисправных или признанных непригодными с учетом материалов	3 924,10	Заполняет участник	20	Заполняет участник

14	Замена трехфазных электросчетчиков прямого включения заведомо неисправных или признанных непригодными без учета материалов	1 474,83	Заполняет участник	20	Заполняет участник
15	Замена трехфазных электросчетчиков, подключенных к измерительным трансформаторам тока в сети до 1000В, заведомо неисправных или признанных непригодными с учетом материалов	4 856,30	Заполняет участник	20	Заполняет участник
16	Замена трехфазных электросчетчиков, подключенных к измерительным трансформаторам тока в сети до 1000В, заведомо неисправных или признанных непригодными без учета материалов	1 474,83	Заполняет участник	20	Заполняет участник
17	Замена выносного пластикового шкафа учета (БИЗ) с однофазным электросчетчиком, на фасаде здания, без монтажа перекидки, заведомо неисправных или признанных непригодными с учетом материалов	2 730,14	Заполняет участник	20	Заполняет участник
18	Замена выносного пластикового шкафа учета (БИЗ) с однофазным электросчетчиком, на фасаде здания, без монтажа перекидки, заведомо неисправных или признанных непригодными без учета материалов	832,51	Заполняет участник	20	Заполняет участник
19	Замена выносного пластикового шкафа учета (БИЗ) с трехфазным электросчетчиком, на фасаде здания, без монтажа перекидки, заведомо неисправных или признанных непригодными с учетом материалов	5 617,06	Заполняет участник	20	Заполняет участник
20	Замена выносного пластикового шкафа учета (БИЗ) с трехфазным электросчетчиком, на фасаде здания, без монтажа перекидки, заведомо неисправных или признанных непригодными без учета материалов	1 164,02	Заполняет участник	20	Заполняет участник

21	Замена выносного пластикового шкафа учета (БИЗ) с трехфазным электросчетчиком, подключенного к измерительным трансформаторам тока в сети до 1000В, на фасаде здания, без монтажа перекидки, заведомо неисправных или признанных непригодными с учетом материалов	6 417,39	Заполняет участник	20	Заполняет участник
22	Замена выносного пластикового шкафа учета (БИЗ) с трехфазным электросчетчиком, подключенного к измерительным трансформаторам тока в сети до 1000В, на фасаде здания, без монтажа перекидки, заведомо неисправных или признанных непригодными без учета материалов	1 474,83	Заполняет участник	20	Заполняет участник
23	Программирование многозонных электросчетчиков, с применением мобильных считывающих устройств на месте установки	1 299,06	Заполняет участник	20	Заполняет участник

1.1. Закупка производится в соответствии с Планом закупки ПАО «МРСК Центра» на 2017г.

1.2. Планируемая (предельная) цена закупки в текущих ценах составляет: без учета НДС – 1 565 000 (один миллион пятьсот шестьдесят пять тысяч) руб. 00 коп. РФ, кроме того НДС (18 %) - 281 700 (двести восемьдесят одна тысяча семьсот) руб. 00 коп. РФ, итого с учетом НДС 1 846 700 (один миллион восемьсот сорок шесть тысяч семьсот) руб. 00 коп. РФ.

1.3. По итогам проведения закупочных процедур с победителем будет заключён договор сроком действия *до 31.12.2017 г.*

1.4. Зона обслуживания: Воронежская область.

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

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

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

- ПУЭ (действующее издание);
- ПТЭ (действующее издание);
- СНиП 12-01-2004 «Организация строительного производства»;
- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве», часть 1 «Общие требования»;

- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве», часть 2 «Строительное производство»;
- ГОСТ 12.3.032-84 ССТБ «Работы электромонтажные. Общие требования безопасности»;
- ПОТ Р М-016-2001 РД 153-34.0-03.150-00 Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок.

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

#### **5. Материалы**

- 5.1. При оказании услуг используется как материал Участника, так и материал Потребителя услуги.
- 5.2. Отходящий провод от БИЗ до точки подключения длиной не более 5м заложен в расценках на установку БИЗ.
- 5.3. В случае использования материалов Участника:
  - 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.