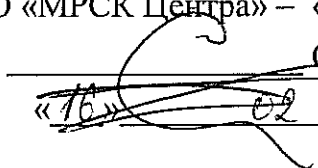


**УТВЕРЖДАЮ:**

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


С.А. Севрюков

  
«16» \_\_\_\_\_ 2016 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 2016 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

№	Расшифровка работ/ 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 «Устройство ответвления 1 ф./3ф. ввода 0,23/0,4 кВ»	1728,28	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
2	Монтаж контура заземления (материал участника)	1623,79	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
3	Проведение испытаний и измерений с оформлением протокола	1064,72	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
4	Установка выносного металлического шкафа учета (БИЗ) с однофазным электросчетчиком, без монтажа перекидки, у бытовых потребителей, потребителей юридических и приравненных к ним лиц (материал участника)	3335,24	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
5	Установка выносного металлического шкафа учета (БИЗ) с трехфазным электросчетчиком, без монтажа перекидки, у бытовых потребителей, потребителей юридических и приравненных к ним лиц (материал участника)	5745,6	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
6	Установка перекидки с применением провода СИП-4, сечением 2х16 мм и длиной 20,0 м	3500,25	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
7	Установка перекидки с применением провода СИП-4, сечением 4х16 мм и длиной 20,0 м	6057,68	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
8	Установка конструкции на границе земельного участка из металлической квадратной трубы, длиной 5,0 м	2553,44	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
9	Установка конструкции на границе земельного участка из металлической квадратной трубы, длиной 6,0 м	3356,14	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
10	Установка железобетонной опоры ВЛ 0,38 кВ одностоечной (стойка СВ-95)	13 942,0	Заполняет участник	30 дней с момента поступления	Заполняет участник	По заявке заказчика

				заявки		
11	Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры технологическое присоединение - однофазный ввод 0,23 кВ и длиной трубостойки 5,0 м (с учетом материала Участника)	13 805,72	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
12	Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры технологическое присоединение - трехфазный ввод 0,4 кВ и длиной трубостойки 5,0 м (с учетом материала Участника)	18 773,51	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
13	Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры технологическое присоединение - однофазный ввод 0,23 кВ и длиной трубостойки 6,0 м (с учетом материала Участника)	14 608,42	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
14	Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры технологическое присоединение - трехфазный ввод 0,4 кВ и длиной трубостойки 6,0 м (с учетом материала Участника)	19 576,21	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика

Таблица № 2

№	Расшифровка работ/ 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
<b>Услуги по сопровождению ТП свыше 15 кВт</b>						
1	Проектирование строительства ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х70+1х54.6+1х16 (при 33 ж/б опорах)	136 077,25	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
2	Проектирование строительства ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х95+1х54.6+1х16	141 298,63	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
3	Проектирование строительства ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х120+1х54.6+1х16	145 492,50	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
4	Проектирование строительства ВЛ 6- 10 кВ L=1 км проводом марки СИП-3 1х95 (при 23 жб опорах)	114 849,51	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
5	Проектирование строительства ВЛ 6- 10 кВ L=1 км проводом марки АС-70 (при 22 жб опорах)	88 385,46	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
6	Проектирование строительства ВЛ 6- 10 кВ L=1 км проводом марки АС-50 (при 22 жб опорах)	85 410,57	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
7	Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 100 кВА	63 458,43	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
8	Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 250 кВА	78 887,32	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
9	Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с	87 715,44	Заполняет участник	30 дней с момента	Заполняет участник	По заявке заказчика

	одним трансформатором ТМ, мощностью 400 кВА			поступления заявки		
10	Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 630 кВА	98 740,44	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
11	Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 1000 кВА	120 790,41	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
12	Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 100 кВА	56 303,92	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
13	Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 250 кВА	71 742,97	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
14	Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 400 кВА (тупикового)	80 560,93	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
15	Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 630 кВА	90 975,64	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
16	Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 1000 кВА	113 635,91	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
17	Строительство ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х70+1х54.6+1х16 (при 33 ж/б опорах)	1 921 316,74	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
18	Строительство ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х95+1х54.6+1х16 (при 33 ж/б опорах)	1 970 070,44	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
19	Строительство ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х120+1х54.6+1х16 (при 33 ж/б опорах)	2 027 691,33	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
20	Строительство ВЛ 6-10 кВ L=1 км проводом марки СИП-3 1х95 (при 23 жб опорах)	1 606 583,43	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
21	Строительство ВЛ 6-10 кВ L=1 км проводом марки АС-70 (при 22 жб опорах)	1 242 790,02	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
22	Строительство ВЛ 6-10 кВ L=1 км проводом марки АС-50 (при 22 жб опорах)	1 201 865,28	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
23	Установка железобетонной анкерной опоры ВЛ 0,38 кВ одноствоечной с одним подкосом (стойка СВ-95)	39 082,44	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
24	Установка железобетонной анкерной опоры ВЛ 0,38 кВ одноствоечной с двумя подкосами (стойка СВ-95)	62 906,54	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
25	Установка железобетонной опоры ВЛ 6-10 кВ с траверсами без приставок одноствоечной для подвески неизолированного провода (стойка СВ-	24 801,29	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика

	110)					
26	Установка железобетонной опоры ВЛ 6-10 кВ с траверсами без приставок с одним подкосом для подвески неизолированного провода (стойка СВ-110)	52 873,89	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
27	Установка железобетонной опоры ВЛ 6-10 кВ с траверсами без приставок с двумя подкосами для подвески неизолированного провода (стойка СВ-110)	67 890,29	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
28	Установка железобетонной опоры ВЛ 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечной для подвески изолированного провода (СИП, стойка СВ-110)	31 725,10	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
29	Установка железобетонной опоры ВЛ 6-10 кВ с траверсами без приставок с одним подкосом для подвески изолированного провода (СИП, стойка СВ-110)	57 614,78	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
30	Установка железобетонной опоры ВЛ 6-10 кВ с траверсами без приставок с двумя подкосами для подвески изолированного провода (СИП, стойка СВ-110)	74 716,52	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
31	Подвеска провода ВЛ 0,4 кВ СИП-2 3х70+1х54,6+1х16 (при 33 жб опорах)	952 222,47	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
32	Подвеска провода ВЛ 6-10 кВ СИП-3 1х95 (при 23 жб опорах)	807 082,65	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
33	Подвеска провода ВЛ 6-10 кВ марки АС-50 (при 22 жб опорах)	429 657,51	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
34	Подвеска провода ВЛ 6-10 кВ марки АС-70 (при 22 жб опорах)	470 582,24	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
35	Строительство секционного (отпаечного) разъединителя 6- 10 кВ типа РЛНД	64 391,10	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
36	Строительство секционного (отпаечного) разъединителя 6- 10 кВ типа ПРВТ	206 541,32	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
37	Строительство секционного (отпаечного) разъединителя 6- 10 кВ типа РЛК	98 203,23	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
38	Демонтаж ВЛ 0,4 кВ проводом АС-35, АС-50, АС-70 (при 33 жб опорах)	206 512,06	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
39	Демонтаж ВЛ 10 кВ проводом АС-35, АС-50, АС-70 (при 22 жб опорах)	136 067,90	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
40	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных	1 856,03	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика

41	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок однострочных с подкосом	5 023,05	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
42	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок однострочных с двумя подкосами	7 341,21	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
43	Демонтаж четырех проводов ВЛ-0,4 кВ (при 33 жб опорах)	36 088,79	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
44	Демонтаж трех проводов ВЛ- 0,4 кВ (при 33 жб опорах)	31 071,66	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
45	Демонтаж одного дополнительного провода ВЛ- 0,4 кВ (при 33 жб опорах)	5 242,43	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
46	Демонтаж трех проводов ВЛ 6- 10 кВ (при 22 жб опорах)	30 144,69	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
47	Устройство ответвления 220В (1ввод) ВЛ-0,4 кВ проводом СИП4-2х16 L=0,025 км	5 945,10	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
48	Устройство ответвления 380В (1ввод) ВЛ-0,4 кВ проводом СИП4-4х16 L=0,025 км	10 641,29	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
49	Установка 3-х фазного выключателя на ток 100 А	7 281,20	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
50	Установка 3-х фазного выключателя на ток 250 А	8 469,41	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
51	Установка 3-х фазного выключателя на ток 400 А	15 670,14	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
52	Установка 3-х фазного выключателя на ток 630 А	19 648,22	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
53	Строительство КЛ 0,4 кВ из сшитого полиэтилена АПвБ 4х95 мм <sup>2</sup>	4 067 385,25	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
54	Строительство КЛ 0,4 кВ из сшитого полиэтилена АПвБ 4х120 мм <sup>2</sup>	4 341 082,77	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
55	Строительство КЛ 0,4 кВ из сшитого полиэтилена АПвБ 4х150 мм <sup>2</sup>	4 700 046,57	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
56	Строительство КЛ 0,4 кВ из сшитого полиэтилена АПвБ 4х185 мм <sup>2</sup>	4 942 935,98	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
57	Строительство КЛ 10 кВ из сшитого полиэтилена (3 кабеля в траншее) АПвП 240 мм <sup>2</sup>	6 324 640,90	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика

58	Строительство КЛ 10 кВ из сшитого полиэтилена (3 кабеля в траншее) АПвП 185 мм <sup>2</sup>	6 006 776,13	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
59	Строительство КЛ 10 кВ из сшитого полиэтилена (3 кабеля в траншее) АПвП 150 мм <sup>2</sup>	5 926 592,63	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
60	Установка столбовой трансформаторной подстанции мощностью 25 кВА	179 810,02	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
61	Установка столбовой трансформаторной подстанции мощностью 40 кВА	188 563,12	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
62	Установка столбовой трансформаторной подстанции мощностью 63 кВА	197 316,19	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
63	Установка столбовой трансформаторной подстанции мощностью 100 кВА	214 822,38	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
64	Демонтаж столбовой трансформаторной подстанции	22 400,73	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
65	Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 100 кВА	538 163,16	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
66	Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 250 кВА	660 706,50	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
67	Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 400 кВА	730 731,27	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
68	Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 630 кВА	818 262,21	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
69	Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 1000 кВА	993 324,09	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
70	Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 100 кВА	479 648,55	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
71	Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 250 кВА	602 191,86	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
72	Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 400 кВА	672 216,63	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
73	Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 630 кВА	759 747,59	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика

74	Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 1000 кВА	934 809,49	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
75	Демонтаж КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового типа с одним трансформатором ТМ, мощностью до 400 кВА	28 122,05	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
76	Демонтаж КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового типа с одним трансформатором ТМ, мощностью до 1000 кВА	35 712,41	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
77	Установка в ТП трансформатора ТМ-100 кВА	202 391,17	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
78	Установка в ТП трансформатора ТМ-250 кВА	237 403,56	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
79	Установка в ТП трансформатора ТМ-400 кВА	392 797,21	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
80	Установка в ТП трансформатора ТМ-630 кВА	567 859,11	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
81	Установка в ТП трансформатора ТМ-1000 кВА	840 507,38	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
82	Демонтаж в ТП трансформатора ТМ 100-250 кВА	12 365,17	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
83	Демонтаж в ТП трансформатора ТМ 400-630 кВА	20 760,10	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
84	Подвеска провода ВЛ 0,4 кВ марки А-16 (один провод при 20 ж/б опорах)	112 649,68	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
85	Подвеска провода ВЛ 0,4 кВ марки А-16 (четыре провода при 20 ж/б опорах)	315 154,40	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
86	Подвеска провода ВЛ 0,4 кВ марки А-35 (один провод при 20 ж/б опорах)	147 590,03	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика
87	Подвеска провода ВЛ 0,4 кВ марки А-35 (четыре провода при 20 ж/б опорах)	454 915,42	Заполняет участник	30 дней с момента поступления заявки	Заполняет участник	По заявке заказчика

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

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

- разработка проектной документации "Устройство ответвления 1-о фазных или 3-х фазных вводов";



- установка блока измерений и защит в герметичном металлическом шкафе с однофазным/трехфазным прибором учета электроэнергии, вводным и дифференциальными автоматическими выключателями, ограничителем перенапряжения;

- установка заземляющего устройства;
- измерение сопротивления заземляющего устройства, тока однофазного, трехфазного замыкания и сопротивления изоляции электропроводки;
- установка перекидки с применением провода СИП-4;
- установка конструкции на границе земельного участка из металлической квадратной трубы, надземная часть минимум 3,0 над уровнем земли, а при пересечении с дорогой не менее 4,5 м над уровнем дорожного покрытия.

1.3 Закупка производится на основании годовой комплексной программы закупок ПАО «МРСК Центра» на 2016 год.

1.4 По итогам проведения конкурсных процедур с победителем будет заключён договор сроком действия до 31 декабря 2016 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 MBK, 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.