

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора по реализации и
развитию услуг филиала ПАО «МРСК

Центра» – «Ярэнерго»

 Соснина Е.В.

«28» ноября 2018 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На проведение ОЗП на право заключения договора на выполнение работ по сопровождению технологического присоединения в целях исполнения обязательств по договорам оказания дополнительных услуг клиентам филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» в зоне обслуживания г. Ярославля, Ярославской области.

Начальник управления
взаимодействия с клиентами



К.Ю. Жигулин

1. Общие сведения

1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» проводит «открытый запрос предложений» на право заключения договора на оказание услуг, по выполнению мероприятий относящихся к компетенции клиента при осуществлении процедуры технологического присоединения в рамках оказания дополнительных услуг.

1.2. Предметом конкурса являются следующие услуги:

Спецификация выполняемых услуг

Наименование услуги	Ед. изм	Предельная стоимость оказания выполняемых услуг, руб. (без НДС) 2018г.	Стоимость выполнения услуг Участника, руб. (без НДС)	Предельный срок выполнения услуг, раб. дни	Срок выполнения услуг Участника, раб. дни
Измерение контура заземления электрооборудования, тока однофазного, трехфазного замыкания и сопротивления изоляции электропроводки	1 Изм.	724,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Измерение сопротивления петли фаза-ноль, подготовка протокола испытания	1 Изм.	832,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Замена измерительных трансформаторов тока в электроустановках до 1000 В у бытовых потребителей и потребителей юридических и приравненных к ним лиц, без учета материалов	1 шт.	1 297,85	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Замена измерительных трансформаторов тока в электроустановках до 1000 В у бытовых потребителей и потребителей юридических и приравненных к ним лиц, с учетом материалов	1 шт.	3 577,62	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка выносного шкафа учета (БИЗ) с однофазным электросчетчиком на опоре, без материала	1 шт.	1 275,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник

Установка выносного шкафа учета (БИЗ) с однофазным электросчетчиком на фасаде, без материала	1 шт.	1 275,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка выносного шкафа учета (БИЗ) с трехфазным электросчетчиком на опоре, без материала	1 шт.	1 430,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка выносного шкафа учета (БИЗ) с трехфазным электросчетчиком на фасаде, без материала	1 шт.	1 430,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка выносного шкафа учета (БИЗ) с трехфазным электросчетчиком на опоре, подключенного к измерительным трансформаторам тока в сети до 1000В, без материала	1 шт.	2 146,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка однофазных электросчетчиков, без материала	1 шт.	505,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка трехфазных электросчетчиков прямого включения, без материала	1 шт.	505,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Монтаж контура заземления, с материалом	1 шт.	4 091,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Монтаж кронштейна для крепления СИП, без материала	1 шт.	575,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Монтаж ограничителя мощности 1ф электроснабжения, без материала	1 шт.	678,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Монтаж ограничителя мощности 3ф электроснабжения, без материала	1 шт.	678,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Монтаж ограничителя перенапряжения, без материала	1 шт.	994,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Монтаж устройства защитного отключения, без материала	1 шт.	615,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Присоединение жил кабеля к электрооборудованию	1 эл/об	314,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство ВЛ от ГБП при 1 ф вводе, расстояние до объекта электроснабжения до 25 м, с материалом	1 ЭПУ	3 046,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство ВЛ от ГБП при 3 ф вводе, расстояние до объекта электроснабжения до 25 м, с материалом	1 ЭПУ	5 687,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка деревянной опоры, без материала	1 опора	2 928,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник

Установка деревянной опоры, с материалом	1 опора	11 605,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка железобетонной опоры ВЛ 0,38 кВ одностоечной (стойка СВ-95), без материала	1 опора	3 696,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка железобетонной опоры ВЛ 0,38 кВ одностоечной (стойка СВ-95), с материалом	1 опора	12 590,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка распределительного щита (с автоматическим выключателем и розеткой) при однофазном подключении на опоре, без материала	1 шт.	3 396,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка распределительного щита (с автоматическим выключателем и розеткой) при однофазном подключении на фасаде, без материала	1 шт.	2 464,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка распределительного щита (с автоматическим выключателем и розеткой) при трехфазном подключении на опоре, без материала	1 шт.	3 396,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка распределительного щита (с автоматическим выключателем и розеткой) при трехфазном подключении на фасаде, без материала	1 шт.	2 464,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка розетки, без материала	1 шт.	395,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Разработка проектной документации в границах земельного участка Заявителя	1 шт.	30 657,15	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Демонтаж ВЛ 10 кВ проводом АС-35, АС-50, АС-70 (при 22 жб опорах)	1 объект	23 354,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Демонтаж в ТП трансформатора ТМ 100-250 кВА	1 шт	4 339,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Демонтаж в ТП трансформатора ТМ 400-630 кВА	1 шт	7 266,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Демонтаж ВЛ 0,4 кВ проводом АС-35, АС-50, АС-70 (при 33 жб опорах)	1 объект	20 442,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Демонтаж КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового типа с одним трансформатором ТМ, мощностью до 1000 кВА	1 КТП	9 938,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Демонтаж КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового типа с одним трансформатором ТМ, мощностью до 400 кВА	1 КТП	7 078,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник

Сборка комплектующих выносного шкафа учета с однофазным электросчетчиком, без материала	1 шт	1299,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Сборка комплектующих выносного шкафа учета с трехфазным ПУ прямого включения, без материала	1 шт.	1570,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Сборка комплектующих выносного шкафа учета с трехфазным ПУ трансформаторного включения, без материала	1 шт.	1570,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Демонтаж одного дополнительного провода ВЛ 0,4 кВ (при 33 жб опорах)	1 км	4 477,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных	1 опора	851,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с двумя подкосами	1 опора	3 968,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных с подкосом	1 опора	2 726,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Демонтаж столбовой трансформаторной подстанции	1 ТП	9 848,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Демонтаж трех проводов ВЛ 0,4 кВ (при 33 жб опорах)	1 км	29 374,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Демонтаж трех проводов ВЛ 6-10 кВ (при 22 жб опорах)	1 км	29 341,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Демонтаж четырех проводов ВЛ 0,4 кВ (при 33 жб опорах)	1 км	33 851,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Замена автоматического выключателя однофазного, без материала	1 шт.	632,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Замена автоматического выключателя трехфазного, без материала	1 шт.	640,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Замена выходного автомата однофазного,	1 шт.	632,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Замена выходного автомата трехфазного, без материала	1 шт.	640,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Монтаж выносного разъединителя 6-10 кВ на опору воздушной линии электропередач, без материалов	1 шт	4 973,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Монтаж выносного разъединителя 6-10 кВ на опору воздушной линии электропередач, с материалом	1 шт	47 196,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник

Монтаж пункта коммерческого учета 6-10 кВ на опору воздушной линии электропередач (без материалов, без ПКУ)	1 шт	5 089,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Монтаж устройства повторного заземления ВЛ 0,4 кВ с применением автовышки, без материалов	1 услуга	2 242,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Подвеска провода ВЛ 0,4 кВ марки А-16 (один провод при 20 ж/б опорах), с материалом	1 км	85 995,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Подвеска провода ВЛ 0,4 кВ марки А-16 (четыре провода при 20 ж/б опорах), с материалом	1 км	237 497,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Подвеска провода ВЛ 0,4 кВ марки А-35 (один провод при 20 ж/б опорах), с материалом	1 км	88 726,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Подвеска провода ВЛ 0,4 кВ марки А-35 (четыре провода при 20 ж/б опорах), с материалом	1 км	248 423,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Подвеска провода ВЛ 0,4 кВ СИП-2 3х70+1х54.6+1х16 (при 33 жб опорах), с материалом	1 объект	69 341,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Подвеска провода ВЛ 0,4 кВ СИП-2 3х70+1х54.6+1х16 (при 33 жб опорах), с материалом	1 км	349 384,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Подвеска провода ВЛ 6-10 кВ марки АС-50 (при 22 жб опорах), с материалом	1 км	393 534,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Подвеска провода ВЛ 6-10 кВ марки АС-70 (при 22 жб опорах), с материалом	1 км	427 307,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Подвеска провода ВЛ 6-10 кВ СИП-3 1х95 (при 23 жб опорах), с материалом	1 км	514 792,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Проектирование строительства ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х70+1х54.6+1х16 (при 33 ж/б опорах)	1 км	45 635,98	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Проектирование строительства ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х120+1х54.6+1х16	1 км	45 635,98	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Проектирование строительства ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х95+1х54.6+1х16	1 км	45 635,98	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Проектирование строительства ВЛ 6-10 кВ L=1 км проводом марки АС-50 (при 22 жб опорах)	1 км	45 185,57	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Проектирование строительства ВЛ 6-10 кВ L=1 км проводом марки АС-70 (при 22 жб опорах)	1 км	46 996,59	Заполняет участник	10	Заполняет участник

Проектирование строительства ВЛ 6-10 кВ L=1 км проводом марки СИП-3 1х95 (при 23 жб опорах)	1 км	54 081,14	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 100 кВА	1 КТП	21 064,62	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 1000 кВА	1 КТП	112 020,23	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 250 кВА	1 КТП	37 158,66	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 400 кВА	1 КТП	49 329,06	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 630 кВА	1 КТП	70 795,83	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 100 кВА	1 КТП	21 064,62	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 1000 кВА	1 КТП	112 020,23	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 250 кВА	1 КТП	37 158,66	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 400 кВА	1 КТП	49 329,06	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Проектирование строительства КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним	1 КТП	70 795,83	Заполняет участник	10	Заполняет участник

трансформатором ТМ, мощностью 630 кВА					
Прокладка 1 метра 2-х 4-х жильного провода (кабеля) сечением до 6 кв.м. по готовому основанию, без материала	1 м.	67,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х120+1х54.6+1х16 (при 33 ж/б опорах), с материалом	1 км	906 107,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х70+1х54.6+1х16 (при 33 ж/б опорах), с материалом	1 км	758 083,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство ВЛ 0,4 кВ L=1 км проводом марки СИП-2 3х95+1х54.6+1х16 (при 33 ж/б опорах), с материалом	1 км	855 268,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство ВЛ 6-10 кВ L=1 км проводом марки АС-50 (при 22 жб опорах), с материалом	1 км	704 785,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство ВЛ 6-10 кВ L=1 км проводом марки АС-70 (при 22 жб опорах), с материалом	1 км	738 558,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство ВЛ 6-10 кВ L=1 км проводом марки СИП-3 1х95 (при 23 жб опорах), с материалом	1 км	840 278,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КЛ 0,4 кВ из сшитого полиэтилена АПвБ 4х120 мм2, с материалом	100 м	149 045,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КЛ 0,4 кВ из сшитого полиэтилена АПвБ 4х150 мм2, с материалом	100 м	187 941,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КЛ 0,4 кВ из сшитого полиэтилена АПвБ 4х185 мм2, с материалом	100 м	188 782,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КЛ 0,4 кВ из сшитого полиэтилена АПвБ 4х95 мм2, с материалом	100 м	131 356,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КЛ 10 кВ из сшитого полиэтилена (3 кабеля в траншее) АПвП 150 мм2, с материалом	100 м	318 726,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КЛ 10 кВ из сшитого полиэтилена (3 кабеля в траншее) АПвП 185 мм2, с материалом	100 м	370 498,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КЛ 10 кВ из сшитого полиэтилена (3 кабеля в траншее) АПвП 240 мм2, с материалом	100 м	432 979,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник

Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 100 кВА, с материалом	1 КТП	554 355,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 1000 кВА, с материалом	1 КТП	3 046 730,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 250 кВА, с материалом	1 КТП	977 900,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 400 кВА, с материалом	1 КТП	1 299 845,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (проходного) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 630 кВА, с материалом	1 КТП	1 898 015,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 100 кВА, с материалом	1 КТП	554 355,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 1000 кВА, с материалом	1 КТП	3 046 730,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 250 кВА, с материалом	1 КТП	977 900,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 400 кВА, с материалом	1 КТП	1 299 845,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство КТП 0,4; 6-10 кВ киоскового (тупикового) типа с одним трансформатором ТМ, мощностью 630 кВА, с материалом	1 КТП	1 898 015,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство секционного (отпаечного) разъединителя 6-10	1 шт.	78 348,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник

кВ типа ПРВТ, с материалом					
Строительство секционного (отпаечного) разъединителя 6-10 кВ типа РЛК, с материалом	1 шт.	47 478,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Строительство секционного (отпаечного) разъединителя 6-10 кВ типа РЛНД	1 шт.	18 863,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка 3-х фазного выключателя на ток 100 А, без материала	1 шт.	505,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка 3-х фазного выключателя на ток 250 А, без материала	1 шт.	505,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка 3-х фазного выключателя на ток 400 А, без материала	1 шт.	505,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка 3-х фазного выключателя на ток 630 А, без материала	1 шт.	505,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка в ТП трансформатора ТМ-100 кВА, без материала	1 шт	18 739,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка в ТП трансформатора ТМ-1000 кВА, без материала	1 шт	30 495,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка в ТП трансформатора ТМ-250 кВА, без материала	1 шт	18 739,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка в ТП трансформатора ТМ-400 кВА, без материала	1 шт	30 513,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка в ТП трансформатора ТМ-630 кВА, без материала	1 шт	30 513,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка вводного автоматического выключателя 1 ф, без материала	1 шт.	497,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка вводного автоматического выключателя 3 ф, без материала	1 шт.	505,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка железобетонной анкерной опоры ВЛ 0,38 кВ одностоечной с двумя подкосами (стойка СВ-95), без материала	1 опора	11 400,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка железобетонной анкерной опоры ВЛ 0,38 кВ одностоечной с одним подкосом (стойка СВ-95), без материала	1 опора	7 506,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка железобетонной опоры ВЛ 0,38 кВ одностоечной (стойка СВ-95), без материала	1 опора	5 576,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка железобетонной опоры ВЛ 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечной для	1 опора	3 696,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник

подвески изолированного провода (СИП, стойка СВ-110), без материала					
Установка железобетонной опоры ВЛ 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечной для подвески неизолированного провода (стойка СВ-110), без материала	1 опора	3 696,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка железобетонной опоры ВЛ 6-10 кВ с траверсами без приставок с двумя подкосами для подвески изолированного провода (СИП, стойка СВ-110), без материала	1 опора	11 400,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка железобетонной опоры ВЛ 6-10 кВ с траверсами без приставок с двумя подкосами для подвески неизолированного провода (стойка СВ-110), без материала	1 опора	11 400,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка железобетонной опоры ВЛ 6-10 кВ с траверсами без приставок с одним подкосом для подвески изолированного провода (СИП, стойка СВ-110), без материала	1 опора	7 512,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка железобетонной опоры ВЛ 6-10 кВ с траверсами без приставок с одним подкосом для подвески неизолированного провода (стойка СВ-110), без материала	1 опора	7 512,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка железобетонной опоры ВЛ 0,38 кВ одностоечной (стойка СВ-110), без материала	1 опора	3 696,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка столбовой трансформаторной подстанции мощностью 100 кВА, без материала	1 ТП	33 203,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка столбовой трансформаторной подстанции мощностью 25 кВА, без материала	1 ТП	33 203,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка столбовой трансформаторной подстанции мощностью 40 кВА, без материала	1 ТП	33 203,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Установка столбовой трансформаторной подстанции мощностью 63 кВА, без материала	1 ТП	33 203,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник

материала					
Устройство повторного заземления ВЛ 0,4 кВ с применением автовышки на деревянной одностоечной опоре, без материала	1 шт.	2 242,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Устройство повторного заземления ВЛ 0,4 кВ с применением автовышки на деревянной сложной опоре , без материала	1 шт.	2 242,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Устройство повторного заземления ВЛ 0,4 кВ с применением автовышки на железобетонной одностоечной опоре, без материала	1 шт.	2 242,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Устройство повторного заземления ВЛ 0,4 кВ с применением автовышки на железобетонной сложной опоре, без материала	1 шт.	2 242,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 1 фазного ТП, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м, экономичный вариант, без материала	1 услуга	6 869,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 1 фазного ТП, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м, экономичный вариант. с материалом	1 услуга	10 580,50	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 1 фазного ТП, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м, оптимальный вариант, без материала	1 услуга	6 869,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник

Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 1 фазного ТП, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м, оптимальный вариант, с материалом	1 услуга	12 910,50	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 1 фазного ТП, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м, бизнес вариант, без материала	1 услуга	6 869,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 1 фазного ТП, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м, бизнес вариант, с материалом	1 услуга	16 382,30	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 3 фазного ТП, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м, экономичный вариант, без материала	1 услуга	8 626,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 3 фазного ТП, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м, экономичный вариант, с материалом	1 услуга	15 141,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 3 фазного ТП, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м, оптимальный вариант, без материала	1 услуга	8 626,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник

Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 3 фазного ТП, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м, оптимальный вариант, с материалом	1 услуга	17 533,50	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 3 фазного ТП, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м, бизнес вариант, без материала	1 услуга	8 626,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Выполнение комплекса работ, относящихся к компетенции клиентов, при осуществлении процедуры 3 фазного ТП, расстояние до объекта электроснабжения от точки присоединения до 25 м, бизнес вариант, с материалом	1 услуга	36 007,62	Заполняет участник	10	Заполняет участник

Примечание: Расценки приведены без учета транспортных расходов.

Используемые материалы (или их аналоги) для выполнения Услуг					
Наименование услуги	Ед. изм	Предельная стоимость оказания выполнения услуг, руб. (без НДС) 2018г.	Стоимость выполнения услуг Участника, руб. (без НДС)	Предельный срок выполнения услуг, раб. дни	Срок выполнения услуг Участника, раб. дни
BA S203C 25A	ШТ	1 001,32	Заполняет участник	10	Заполняет участник
BA S203C 40A	ШТ	1 560,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Ветошь	КГ	60,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник

Дюбель 6x40 пластмассовый	ШТ	0,43	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Дюбель 8x50 пластмассовый	ШТ	0,85	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим анкерный SO 158.1	ШТ	385,93	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим аппаратный A2A-35-2	ШТ	208,06	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим прокалывающий SLIP 12.1	ШТ	408,15	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим соединительный COAC-35-1A	ШТ	86,69	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим ответвительный P2X95	ШТ	240,92	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим прокалывающий SLIP 22.1	ШТ	411,40	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим прокалывающий SL 29.4	ШТ	776,72	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим анкерный PA 25x100	ШТ	221,03	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим прокалывающий P3- 95	ШТ	305,47	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим анкерный SO 157.1	ШТ	250,27	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим прокалывающий P70	ШТ	451,42	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим анкерный PA 25x100	ШТ	221,03	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим плащечный ПС-1-1	ШТ	77,03	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим плащечный ПА-1-1	ШТ	36,29	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Заземлитель вертик. арматура d16 L3м	ШТ	639,40	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Изолента ПВХ	ШТ	35,59	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Изолятор ТФ-20П	ШТ	57,50	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Изолятор ШФ-20В	ШТ	396,11	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Кабель силовой АВВГ-П 2x16(ож)-1	М	73,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Катанка В-10,0-Ст3кп	КГ	42,54	Заполняет участник	10	Заполняет участник

Колпачок КП-18	ШТ	11,17	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Колпачок К-6	ШТ	7,84	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Крепление фасадное SF 50	ШТ	134,49	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Крепление фасадное SF 20	ШТ	134,49	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Кронштейн анкерный СА 2000	ШТ	374,24	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Кронштейн анкерный СА-25 26.0085	ШТ	39,76	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Круг стальной d16	КГ	57,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Крюк SOT 76	ШТ	489,39	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Крюк КН-18	ШТ	95,42	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Крюк универсальный CS16	ШТ	349,87	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Лента металлическая F 20.7	М	92,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Лента метал. 20x0,7x1000 IF207 26.0008	ШТ	99,80	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Наконечник кабельный SAL2.27	ШТ	590,44	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Опора деревянная пропитанная 9,5м	ШТ	6 555,08	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод АС 35/6,2	М	196,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод АС 50/8	М	43,23	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод А 16	М	17,35	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-4 2x16	М	29,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-4 4x16	М	56,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-4 4x25	М	81,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-4 2x25	М	41,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Ремешок бандажный PER15	ШТ	11,11	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Саморез 4.2x32 прессшайба, острый	ШТ	2,82	Заполняет участник	10	Заполняет участник

Саморез 4.2x25 прессшайба, острый	ШТ	0,58	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Саморез 4.2x50 прессшайба, острый	ШТ	2,39	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Скоба металлическая двухлапковая d40	ШТ	6,62	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Скоба для гофротрубы 25мм	ШТ	2,86	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Скрепа для ленты С 200	ШТ	28,07	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Скрепа бандажная СОТ 36 100шт	ШТ	0,36	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Скрепа CF20 100шт	ШТ	0,28	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Стойка ж/б вибрированная СВм 95-3	ШТ	6 847,70	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Стойка ж/б вибрированная СВ 110-5	ШТ	8 900,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Траверса ТМЗ с хомутом Х42	КМ Т	2 580,60	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Труба гофрированная ПВХ d32	М	17,39	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Труба гофрированная ПВХ d40	М	31,73	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Труба гофрированная ПВХ d25	М	14,64	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Уголок стальной равнополочный 50x5	КГ	46,85	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Хомут стяжной Е 260	ШТ	16,19	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Корпус предохранителя РF 25	ШТ	1 733,17	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ОПН SE 45.128-5	ШТ	1 502,12	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Кронштейн анкерный СА 2000	ШТ	374,24	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Устройство защитное V-270 2Р 40А	ШТ	304,70	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Стойка ж/б вибрированная СВ 95-3	ШТ	6 847,70	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим анкерный РАС 1500	ШТ	509,16	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим ответвительный ОР- 645	ШТ	381,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Зажим поддерживающий PS	ШТ	576,38	Заполняет участник	10	Заполняет участник

25-95					
Кронштейн анкерный СА 2000	ШТ	374,24	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Дюбель 8х50 пластмассовый	ШТ	0,56	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Розетка 1 м о/п с з/к Прима РА16-003	ШТ	84,64	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ВА ВА47-29 1Р 25А С	ШТ	102,55	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ВА ВА47-29 3Р 25А С	ШТ	172,03	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Круг стальной d8	Т	51 667,25	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ВА ВА 47-100 3Р 100А С	ШТ	1 356,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ВА ВА57-35-340010- 20УХЛЗ 250А РЭ500А	ШТ	4 625,73	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ВА ВА57-39-340010- 20УХЛЗ 400А РЭ4000А	ШТ	11 381,45	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ВА ВА57-39-340010- 20УХЛЗ 630А РЭ5000А	ШТ	12 608,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-100/10/0,4 УХЛ1 У/Зн-11	ШТ	120 450,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-1000/10/0,4 УХЛ1 Д/Ун-11	ШТ	508 750,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-250/10/0,4 УХЛ1 У/Зн-11	ШТ	197 750,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-400/10/0,4 УХЛ1 У/Зн-11	ШТ	260 400,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-630/10/0,4 У1 Д/Ун-11	ШТ	350 650,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Траверса ТМ1 с хомутом Х42	КМ Т	2 150,50	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Траверса ТМ6 3.407.1-143.8.6	ШТ	2 668,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Хомут Х42 с гайкой 3.407.1-143.8.49	ШТ	136,85	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Крепление подкоса У52 20.0027 09.02	ШТ	898,15	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТП СТП-100-10/0,4 У1 с ТС ТМГ	ШТ	203 000,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТП СТП-25-10/0,4 У1 с ТС ТМГ	ШТ	161 860,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТП СТП-40-10/0,4 У1 с ТС ТМГ	ШТ	171 200,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник

ТП СТП-63-10/0,4 У1 с ТС ТМГ	ШТ	199 800,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Разъединитель РЛК- 16-10.IV/400 с ПР-01- 7	ШТ	42 223,16	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Пункт коммерческого учета ПКУ-10-100	ШТ	262 288,20	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Кабель силовой АПвБбШв 4х120-1	ШТ	634,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Пункт коммерческого учета ПКУ-10-50	ШТ	262 288,20	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Пункт коммерческого учета ПКУ-10-100	ШТ	262 288,20	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Пункт коммерческого учета ПКУ-10-30	ШТ	262 288,20	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Пункт коммерческого учета ПКУ-10-20	ШТ	262 288,20	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Пункт коммерческого учета ПКУ-10 ЗТТ- ЗТН	ШТ	262 288,20	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Кабель силовой АПвБбШв 4х150- 1!\$B\$4	М	798,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Кабель силовой АПвБбШв 4х185-1	М	995,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Муфта кабельная 4СТп-1-150/240	ШТ	4 414,74	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Муфта кабельная 4ПКВНтпБ-В-150/240	ШТ	3 000,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Кабель силовой АПвБбШв 4х95-1	М	533,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Муфта кабельная 4СТп-1-70/120	ШТ	3 451,87	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Муфта кабельная 4ПКВНтпБ-В-70/120	ШТ	3 000,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Кабель силовой АПвПу 1х150/25-10	М	515,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Кабель силовой АПвПу 1х185/35-10	М	641,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Муфта кабельная 1ПСТ-10-150-240	ШТ	2 769,98	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Муфта кабельная ПКНтО-10-150/240	ШТ	6 349,82	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Кабель силовой АПвПу 1х240/50-10	М	822,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Предохранитель- разъед.ПРВТ-10.П- 10К-6,3	ШТ	73 093,22	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Разъединитель РЛНД1-10/400УХЛ1	ШТ	13 608,29	Заполняет участник	10	Заполняет участник

с ПРНЗ-10					
Труба гофрированная ПВХ d25 с зондом	М	15,56	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Труба гофрированная ПВХ d32 с зондом	М	17,29	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Шина нулевая ШНИ-6х9-12-У2-Ж	ШТ	85,32	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Блок БИЗ универсальный без счетчика	ШТ	1 393,22	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Щит учета электроэнергии ЩУЭ-03	ШТ	2 548,43	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод ПВ1 6	М	40,03	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Бокс КМПн 1/4 IP30	ШТ	35,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Бокс КМПн 1/2 IP30	ШТ	27,54	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод АС 70/72	КГ	183,73	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод АС 70/11	М	60,52	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-2 3х70+1х54,6+1х16	М	226,90	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-2 3х95+1х95+1х16	М	293,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-3 1х95-35	М	103,73	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-3 1х95-20	М	76,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-2 3х120+1х120	М	377,97	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-2 3х120+1х95+1х25	М	344,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-160/10/0,4 УХЛ1 Y/Zh-11	ШТ	148 100,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-25/10/0,4 УХЛ1 Y/Zh-11	ШТ	72 600,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-25/6/0,4 УХЛ1 Y/Zh-11	ШТ	72 600,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-400/6/0,4 УХЛ1 Д/Yh-11	ШТ	260 400,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-100/6/0,4 УХЛ1 Y/Zh-11	ШТ	120 450,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-40/10/0,4 У1 Y/Zh-11	ШТ	83 000,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник

ТС ТМГ-63/10/0,4 УХЛ1 Y/ZH-11	ШТ	98 450,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-400/10/0,4 У1 Д/УН-11	ШТ	260 400,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-250/10/0,4 УХЛ1 Д/УН-11	ШТ	197 750,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-250/6,3/0,4 УХЛ1 Д/УН-11	ШТ	197 750,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ12-400/6/0,4 У1 D/УН-11	ШТ	288 100,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-40/6/0,4 У1 Y/ZH-11	ШТ	89 535,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-63/6/0,4 У1 Y/ZH-11	ШТ	98 450,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ-100/10/0,4 У1 Y/ZH-11	ШТ	120 450,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТС ТМГ12-630/10-У1 10/0,4 Д/УН-11	ШТ	408 350,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-2 3x50+1x54,6	М	169,21	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-2 3x50+1x70	М	165,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-2 3x35+1x35	М	109,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-2 3x70+1x70	М	204,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-2 3x95+1x95	М	276,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-2 3x70+1x95+1x25	М	267,50	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Провод СИП-2 3x70+1x95+1x35	М	274,19	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Кронштейн У3 3.407.1-136.3-32	ШТ	870,55	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Кронштейн У1 3.407.1-143.8.40	ШТ	910,80	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Кронштейн У4 3.407.1-143.8.42	ШТ	865,95	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ВА ВА-101-1Р-32А-С	ШТ	99,88	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ВА ВА-101-2Р-32А-С	ШТ	878,94	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ВА ВА-101-1Р-16А-С	ШТ	63,97	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ВА ВА-101-2Р-40А-С	ШТ	103,27	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ВА ВА-99/160 160А 3Р	ШТ	3 131,06	Заполняет участник	10	Заполняет участник

ВА ВА-103-2Р 25А С	ШТ	840,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ВА ВА-103-2Р 16А С	ШТ	342,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ВА ВА-99С/100 20А 3Р	ШТ	1 616,10	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ВА ВА-99С/100 32А 3Р	ШТ	1 616,10	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТТИ ТПОЛ-10 300/5 0,5	ШТ	18 620,45	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТТИ ТПОЛ-10 1000/5 0,5	ШТ	32 354,40	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТТИ ТОЛ-10-І 200/5 0,5	ШТ	17 638,64	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТТИ ТОЛ-10-І 150/5 0,5	ШТ	18 108,95	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТТИ ТОЛ-10-І 100/5 0,5	ШТ	18 381,56	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТТИ ТПОЛ-10 400/5 0,5	ШТ	20 313,22	Заполняет участник	10	Заполняет участник
ТТИ ТОЛ-10-І 300/5 0,5	ШТ	17 977,20	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Прибор учета однофазный	ШТ	575,00	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Прибор учета трехфазный прямого включения	ШТ	1 205,72	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Прибор учета трехфазный с подключением через трансформаторы тока	ШТ	1 883,50	Заполняет участник	10	Заполняет участник
Прибор учета с возможностью включения в систему АИИС КУЭ (удал. снятие показаний)	ШТ	18 459,12	Заполняет участник	10	Заполняет участник

Транспортные расходы

Транспортные расходы в разрезе диапазонов удаленности объекта от РЭС пути				
Диапазон расстояния	Предельная стоимость оказания выполнения услуг, руб. (без НДС), (расчет по среднему значению туда-обратно)	Стоимость выполнения услуг Участника, руб. (без НДС) (расчет по среднему значению туда-обратно)	Предельный срок выполнения услуг, раб. дни	Срок выполнения услуг Участника, раб., дни
До 5 км	156,88	Заполняет Участник	10	Заполняет Участник

От 5 до 10 км	392,20	Заполняет Участник	10	Заполняет Участник
От 10 до 20 км	784,42	Заполняет Участник	10	Заполняет Участник
От 20 до 30 км	1307,37	Заполняет Участник	10	Заполняет Участник
От 30 до 40 км	1830,32	Заполняет Участник	10	Заполняет Участник
От 40 до 50 км	2353,28	Заполняет Участник	10	Заполняет Участник
От 50 до 60 км	2876,23	Заполняет Участник	10	Заполняет Участник
От 60 до 70 км	3399,18	Заполняет Участник	10	Заполняет Участник
От 70 до 80 км	3922,13	Заполняет Участник	10	Заполняет Участник
От 80 до 90 км	4445,08	Заполняет Участник	10	Заполняет Участник
От 90 до 100 км	4968,03	Заполняет Участник	10	Заполняет Участник

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

- Установка выносного шкафа учета (включая сборку и монтаж шкафа учета),
- Строительство ВЛ от ГБП (протяженностью до 25м),
- Монтаж контура заземления,
- Подготовка протокола испытаний и измерений контура заземления электрооборудования,

В том числе:

Комплекс работ «Бюджет» включает в себя монтаж пластикового ЩУ без розетки, комплекс работ «Оптима» включает в себя монтаж металлического ЩУ с розеткой, комплекс работ «Бизнес» включает в себя монтаж металлического ЩУ с розеткой и прибором учета, позволяющего осуществить включение в систему АИИС КУЭ (удаленное снятие показаний).

1.4. Услуга «Разработка проектной документации в границах земельного участка Заявителя» включает в себя следующий перечень работ, но не ограничиваясь:

- выполнение ПИР по строительству ВЛ/КЛ 0,4, 6–10 кВ,
- выполнение ПИР по монтажу разъединителя,
- выполнение ПИР по строительству/монтажу ТП/КТП,

1.5. Закупка производится на основании утвержденного Плана закупки ПАО «МРСК Центра» на 2018, 2019 г.

1.6. Планируемая (предельная) цена закупки в текущих ценах составляет: без учета НДС – 7 999 649 (Семь миллионов девятьсот девяносто девять тысяч шестьсот сорок девять) руб. 00 коп.

1.7. По итогам проведения конкурсных процедур с победителем будет заключён договор сроком действия до 31.07.2019 г.

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 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.

1.8. Зона обслуживания: Ярославская область.

1.9. Для подтверждения выполнения работ участником предоставляется пакет документов по каждому объекту:

1.9.1. При проектировании: бумажная версия разработанного проекта в одном экземпляре, выполненного на бумаге форматом А-4, а также его электронная версия в формате pdf.

1.9.2. При выполнении монтажных работ, испытаний и монтаже заземления:

Пакет документов должен предоставляться в скрепленном с помощью скоросшивателя виде и должен содержать:

- копии сертификатов соответствия на электрооборудование (если оборудование подлежит обязательной сертификации), (в бумажном и электронном виде в формате pdf);
- сопроводительную техническую документацию на используемое при выполнении работ оборудование и материалы (в бумажном и электронном виде в формате pdf);
- протоколы и акты, подтверждающие выполнение работ в соответствии с действующими нормами и правилами (в бумажном и электронном виде в формате pdf);
- цветные фото материалы, подтверждающие глубину заложения горизонтальных заземлителей, снимки показывающие состав смонтированного оборудования в пункте учета, снимки показывающие проведение испытаний сопротивления заземления заземляющего устройства и измерений сопротивления изоляции (в электронном виде в формате jpeg или tiff);
- документы, подтверждающие выполнение монтажа и отсутствие замечаний к выполненным работам о стороны конечного заказчика.

2. Основание для выполнения работ

Заявка филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» на выполнение работ в рамках исполнения договора по результатам проведения закупочной процедуры.

3. Основные нормативно-технические документы (НТД), определяющие требования к выполнению работ:

- ПУЭ «Правила устройства электроустановок» Изд. 7 с дополнениями и изменениями;
- ПТЭ «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей;
- Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденными Приказом Минтруда РФ от 24.07.2013 № 328н ПОТ ЭЭ.
- ГОСТ 12.3.032-84 ССТБ «Работы электромонтажные. Общие требования безопасности»
- Постановление правительства Российской Федерации №87 от 16 февраля 2008г «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»
- СНиП 12-01-2004 «Организация строительного производства»
- Технические условия, оформляемые к договорам технологического присоединения.

4. Требования к Участнику:

Участвовать в торгах может любое юридическое лицо.

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

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

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.

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

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

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

Участник торгов должен иметь сертификат соответствия на право проведения работ по испытаниям оборудования с применением передвижной испытательной лаборатории, лаборатория должна быть зарегистрирована в органах Госэнергонадзора и иметь свидетельство о регистрации либо иметь договор с организацией, осуществляющей деятельность по испытаниям оборудования с применением передвижной испытательной лаборатории (лаборатория должна быть зарегистрирована в органах Госэнергонадзора и иметь свидетельство о регистрации), со сроком окончания действия не ранее 31.07.2019 г.

Персонал, выполняющий испытания должен быть обучен и аттестован в соответствующем порядке. В удостоверении должны быть сделаны записи, подтверждающие право проведения испытаний и измерений.

5. Материалы

5.1. При выполнении работ используется материалы Участника, либо материалы приобретенные конечным заявителем по технологическому присоединению.

5.2. Монтаж пункта учета (ПУ):

ПУ состоит из шкафа наружной установки, степенью защиты не ниже IP54 и смонтированного в нем электрооборудования, предназначенного для учета и защиты.

Шкаф должен иметь окошко для считывания показаний прибора учета.

Внутри ПУ устанавливаются: вводной коммутационный аппарат, оснащенный защитой от короткого замыкания; устройства защиты от импульсных перенапряжений и повышенного напряжения в электрической сети; устройство обеспечивающее контроль величины максимальной мощности. Для объектов мощностью до 15кВт дополнительно в состав ПУ розетка, дифференциальный автоматический выключатель, отходящий коммутационный аппарат. Конструкцией шкафа должно быть предусмотрена возможность опломбирования вводного коммутационного аппарата с целью исключения возможности хищения электроэнергии и его замены на коммутационный аппарат с другими техническими

характеристиками. Конструкцией шкафа должно быть предусмотрена возможность подключения отходящих выводов без нарушения пломбировки.

Выполнить защитное заземление, сопротивлением не более 30 Ом.

5.3. При использовании материала Участника материалы и оборудование, требующиеся для оказания услуг, Участник приобретает и доставляет за счёт собственных средств.

5.4. В случае использования материалов Участника:

- материалы должны соответствовать технической политике Заказчика;
- приборы учета электрической энергии должны соответствовать техническим требованиям к оборудованию (Приложение №1 к Техническому заданию);
- 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 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;
- 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.

Начальник ОМ и ДС



А.Н. Шавман