

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Главный управляющий директор
ООО "РКС-Инжиниринг"

П.В. БорзунOV

« » 2019 г.

« » 2019 г.

Техническое задание №ВОЭК-2019-Э-ИП-5

на выполнение строительно-монтажных работ (СМР) по объекту:
«Строительство КЛ-6 кВ РП-10 - ТП 438 секц. ф. 610, г. Владимир»

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2	3
1	<p>Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)</p> <p>Генеральный подрядчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)</p>	<p>АО «ОРЭС-Владимирская область» Юр. адрес: 600015, г. Владимир, ул. Чайковского, 38б Почт. адрес: 600015, г. Владимир, ул. Чайковского, 38б ИНН 3329038170 КПП 332701001 к/с 301 018 103 000 000 006 00 р/с 407 028 101 002 600 033 03 в ПАО «МИНБАНК» г. МОСКВА БИК 044 525 600 Главный управляющий директор Голенкевич Николай Борисович, действует на основании доверенности № 06-ОРЭС/19 от 05.02.2019 г. e-mail: voek@voek.vinfo.ru тел. +7 (4922) 44-32-98; факс +7 (4922) 34-83-22</p> <p>ООО «РКС-Инжиниринг» Юридический адрес: 119180, г. Москва, ул.Малая Полянка, д.2, этаж 2,помещение I, комната 2б Почтовый адрес: 394061, г. Воронеж, ул. Урицкого, 10 тел. (473) 233-14-53 ИНН/КПП: 7704799819/770601001 Главный управляющий директор - Борзунов Павел Владимирович Действует на основании доверенности №67 от 24.04.2017г. e-mail: info@rcs-e.ru</p>
2	Основание для проведения работ	Инвестиционная программа АО «ВОЭК»
3	Наименование и местоположение объекта	Строительство КЛ 6 кВ РП 10-ТП 438 секц. ф. 610, г. Владимир
4	Источник финансирования	Тарифные средства
5	Цель и назначение работ	Обеспечение надежного и качественного электроснабжения потребителей
6	Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	КЛ-6кВ, марка АСБ 3х150, L=0,22 км.
7	Режим работы производства	Режим работы электроустановки – круглогодично
8	Состав работ	<ul style="list-style-type: none"> – Согласование проведения земляных работ, – закупка оборудования и материалов, – выполнение монтажных работ.

		<ul style="list-style-type: none"> – выполнение пуско-наладочных работ, – выполнение работ по восстановлению нарушенного благоустройства, – сдача объекта и документации после окончания работ.
9	Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	<ul style="list-style-type: none"> – Выполнить согласование земляных работ по прокладке кабельных линий, – выполнить земляные работы по устройству траншеи для укладки кабельной линии, – выполнить укладку кабеля в траншее, в ТП, РП, – выполнить пусконаладочные работы по испытанию смонтированной КЛ-6 кВ.
10	Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки - заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Кабельная линия марки АСБ на напряжение 10кВ сечением не менее 3х150 кв.мм. 2. Обязательна защита КЛ керамическим кирпичом или ПЗК (плитка закрытия кабеля) на всем протяжении трассы. Рекомендуется дополнительная укладка сигнальной ленты на глубине 30-50 см. 3. Обязательна защита кабельной линии трубами ПНД в местах пересечения с коммуникациями и дорогами, в том числе проектируемыми. 4. Предпочтителен переход дорог открытым способом. В случае невозможности перехода открытым способом применять прокол методом ГНБ. 5. При необходимости восстановить полную работоспособность ячейки в РП-10. 6. Установить дополнительную ячейку с выключателем нагрузки в ТП-438.
11	Состав разделов документации и требования к их содержанию	-
12	Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	Технические решения (изменения), принимаемые в ходе выполнения работ согласовываются протоколом в письменном виде с АО «ОРЭС-Владимирская область»
13	Требования к технологическим решениям	Технологические решения, предусмотренные проектом, должны соответствовать требованиям ПУЭ, экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ и обеспечивать безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта. При выполнении мероприятий применять энергосберегающие технологии.
14	Исходные данные для выполнения работ	Техническое задание на строительство КЛ 6 кВ РП 10-ТП 438 секц. ф. 610, г. Владимир
15	Требования к сметной документации	<p>Составление сметной документации в двух уровнях цен (в базовом уровне 2001 года и в текущем уровне цен)</p> <p>Для определения сметной стоимости строительства принять</p> <ul style="list-style-type: none"> • сметно-нормативная база ценообразования 2001 года (в редакции 2014 г.); • государственные элементные сметные нормы на строительные работы ГЭСН-2001; • государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования ГЭСНм-2001; • территориальные сметные нормативы ТЕР-2001; • территориальные сборники сметных цен на материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве; • стоимость оборудования по прайс-листам заводов-изготовителей; • стоимость основных материалов – по сборнику ГУП ГПИ «Владимиргражданпроект» «Стройинфо» на текущий квартал составления сметы; • стоимость эксплуатации машин – по сборнику ГУП ГПИ «Владимиргражданпроект» «Стройинфо» на

		<p>текущий квартал составления сметы;</p> <ul style="list-style-type: none"> оплата труда рабочих – стоимость 1 ч.-часа принята из расчета среднеквартального прожиточного минимума для трудоспособного населения согласно постановлению Губернатора Владимирской области на текущий квартал составления сметы; нормы накладных расходов по МДС 81-33.2004 (Письмо Минрегиона РФ от 06.12.2010 г № 41099-КК/08, Письмо Минрегиона РФ от 21.02.2011 г № 3757-КК/08, Письмо Минрегиона РФ от 01.03.2011 № 4391-КК/08); сметная прибыль по МДС 81-25.2001 (Письмо №АП-5536/06 от 18.11.2004 г, Письмо Минрегиона РФ от 06.12.2010 г № 41099-КК/08, Письмо Минрегиона РФ от 21.02.2011 г № 3757-КК/08, Письмо Минрегиона РФ от 01.03.2011 № 4391-КК/08).
16	Требования к природоохранным мероприятиям	В соответствии с требованиями законодательства по охране окружающей среды
17	Требования к архитектурным, конструктивным и объемно-планировочным решениям	Не требуется
18	Требования к схеме планировочной организации земельного участка	Согласовать проведение земляных работ с соответствующими организациями города. После проведения земляных работ, выполнить работы по восстановлению нарушенного благоустройства и сдать в УЖКХ г. Владимира или иной орган местного самоуправления.
19	Требования по утилизации (захоронению) отходов	В соответствии с требованиями законодательства по охране окружающей среды
20	Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС)	Не требуется
21	Сроки выполнения работ (по основным этапам)	С момента заключения договора до 31.08.2019 г.
22	Требования по согласованию проектной документации	-
23	Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику	-
24	Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику	-
25	Дополнительные требования и особые условия	<ul style="list-style-type: none"> Выполнение работ без утвержденной АО «ОРЭС-Владимирская область» проектно-сметной документации не допускается, Подрядная организация накладывает охранную зону на построенную кабельную линию, Подрядная организация обеспечивает вызов представителей заинтересованных организаций за свой счет, Приобретение материалов и оборудования осуществляет подрядная организация, Качество работ в соответствии с требованиями действующего законодательства, Гарантийный срок на выполненные работы составляет 5 лет с момента подписания акта выполненных работ. Подрядчик по доверенности АО «ОРЭС-Владимирская область» получает акт-допуска Ростехнадзора на построенный объект. Подрядная организация обеспечивает проверку актов выполненных работ в ГУП «ОПИАПБ» или иной государственной уполномоченной организации за свой счет.