

**УТВЕРЖДАЮ:**  
 Главный управляющий директор АО "ОРЭС-  
 Владимирская область"



Н.Б. Голенкевич

**Техническое задание № ВОЭК-2019-Э-ИП-14**  
 на выполнение строительно-монтажных работ (СМР) по объекту:  
 «Строительство КЛ-10 кВ от ТП-28 до ТП-19, г. Судогда»

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2	3
1	Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	АО «ОРЭС-Владимирская область» Юр. адрес: 600015, г. Владимир, ул. Чайковского, 386 Почт. адрес: 600015, г. Владимир, ул. Чайковского, 386 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
2	Основание для проведения работ	Инвестиционная программа
3	Наименование и местоположение объекта	КЛ-10кВ от ЗТП №28 до ЗТП №19 Ф-152 Владимирская область, г. Судогда, ул. Коммунистическая, ул. Химиков
4	Источник финансирования	Тарифные средства
5	Цель и назначение работ	Новое строительство КЛ-10 кВ
6	Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	Характеристики существующего объекта: - протяженность КЛ-10 кВ. г. Судогда-0,5 км; - марка кабеля ААБЛУ-3х120; - год ввода в эксплуатацию -1988 г.; - Износ – 100%;
7	Режим работы производства	Режим работы электроустановки – круглогодично
8	Состав работ	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Согласование проведения земляных работ,</li> <li>– закупка оборудования и материалов,</li> <li>– выполнение монтажных работ,</li> <li>– выполнение пуско-наладочных работ,</li> <li>– выполнение работ по восстановлению нарушенного благоустройства,</li> <li>– сдача объекта и документации после окончания работ.</li> </ul>
9	Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Выполнить согласование земляных работ по прокладке кабельных линий,</li> <li>– выполнить земляные работы по устройству траншеи для укладки кабельной линии,</li> <li>– выполнить укладку кабеля в траншее, в ТП, РП,</li> <li>– выполнить пусконаладочные работы по испытанию смонтированной КЛ-10 кВ</li> <li>– Выполнить работы по восстановлению нарушенного</li> </ul>

		благоустройства.
10	Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки - заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) Применять кабель марки ААБлУ с многопроволочными жилами сечением 3х150 мм<sup>2</sup> на напряжение 10 кВ.</li> <li>2) Произвести установку вакуумного выключателя с возможностью ручного включения и устройств РЗиА в ТП №28.</li> <li>3) Обязательна защита КЛ ПЗК (плитка закрытия кабеля) на всем протяжении трассы. Рекомендуется дополнительная укладка сигнальной ленты на глубине 30-50 см.</li> <li>4) Обязательна защита кабельной линии трубами ПНД в местах пересечения с коммуникациями и дорогами, в том числе проектируемыми.</li> <li>5) Предпочтителен переход дорог открытым способом. В случае невозможности перехода открытым способом применять прокол методом ГНБ.</li> <li>6) Требования к используемым материалам и оборудованию указаны в Приложении № 1 и технической политике предприятия.</li> </ol>
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 проектировании применять энергосберегающие технологии.
14	Исходные данные для выполнения работ	Рабочая документация АО «РЭС-Групп» № РЭСС.411711.АИИС.623.17
15	Требования к сметной документации	<p>Составление сметной документации в двух уровнях цен (в базовом уровне 2001 года и в текущем уровне цен) Для определения сметной стоимости строительства принять</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• сметно-нормативная база ценообразования 2001 года (в редакции 2014 г.);</li> <li>• государственные элементные сметные нормы на строительные работы ГЭСН-2001;</li> <li>• государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования ГЭСНм-2001;</li> <li>• территориальные сметные нормативы ТЕР-2001;</li> <li>• территориальные сборники сметных цен на материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве;</li> <li>• стоимость оборудования по прайс-листам заводов-изготовителей;</li> <li>• стоимость основных материалов – по сборнику ГУП ГПИ «Владимиргражданпроект» «Стройинфо» на текущий квартал составления сметы;</li> <li>• стоимость эксплуатации машин – по сборнику ГУП ГПИ «Владимиргражданпроект» «Стройинфо» на текущий квартал составления сметы;</li> <li>• 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;</li> <li>• нормы накладных расходов по МДС 81-33.2004 (Письмо</li> </ul>

		<p>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);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 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).</li> </ul>
16	Требования к природоохранным мероприятиям и утилизации (захоронению) отходов	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	Не требуется
19	Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС)	Не требуется
20	Сроки выполнения работ (по основным этапам)	Не требуется
21	Требования по согласованию проектной документации	С момента заключения договора до 31.08.2019 г. в соответствии с детальным поэтапным графиком
22	Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику	Не требуется
23	Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику	Не требуется
24	Дополнительные требования и особые условия	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Выполнение работ без утвержденной АО «ОРЭС-Владимирская область» проектно-сметной документации не допускается,</li> <li>• Подрядная организация накладывает охранную зону на построенную кабельную линию,</li> <li>• Выполнить очистку трассы от деревьев и кустарников.</li> <li>• Подрядная организация обеспечивает вызов представителей заинтересованных организаций за свой счет,</li> <li>• Приобретение материалов и оборудования осуществляет подрядная организация,</li> <li>• Качество работ в соответствии с требованиями действующего законодательства,</li> <li>• Гарантийный срок на выполненные работы составляет 5 лет с момента подписания акта выполненных работ.</li> <li>• Подрядчик по доверенности АО «ОРЭС-Владимирская область» получает акт-допуска Ростехнадзора на построенный объект.</li> <li>• Подрядная организация обеспечивает проверку актов выполненных работ в ГУП «ОПИАПБ» или иной государственной уполномоченной организации за свой счет.</li> </ul>

Главный инженер

АО «ОРЭС-Владимирская область»



А.С. Лылов

