



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

Н.Б. Голенкевич

Техническое задание №ВОЭК-2019-Э-ИП-26
на выполнение строительно-монтажных работ по объекту:
«Строительство новой РТП взамен РП-1 ул. 3.Космодемьянской с ТП-94»

№ 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	Реконструкция РП-1 6кВ с ТП-94 2х630кВА по адресу: Владимирская область г. Ковров, ул.3. Космодемьянской
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	Распределительная трансформаторная подстанция в существующем здании из бетонных блоков. Количество существующих ячеек в РУ-6кВ 14шт, в РУ-0.4кВ 8шт Два трансформатора в ТП-94. Категория надежности электроснабжения: II.
7	Режим работы производства	Режим работы электроустановки – круглогодично
8	Состав работ	<ul style="list-style-type: none">– согласование и проведение земляных работ,– закупка оборудования и материалов,– выполнение земляных, строительных и монтажных работ,– выполнение работ по благоустройству территории,– сдача объекта и документации после окончания работ.
9	Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	<ul style="list-style-type: none">– согласование и проведение земляных работ,– закупка оборудования и материалов,– выполнение земляных, строительных и монтажных работ,– выполнение работ по благоустройству территории,– сдача объекта и документации после окончания работ.
10	Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки - заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	1) Выполнить строительство фундамента отдельностоящего РТП КТП-10кВ заводской готовности, блочная компоновка, материал стен – сэндвич-панели/бетон.

		<p>2) Предусмотреть мероприятия, учитывающие, что полное отключение потребителей на время работ невозможно (только одной из двух взаиморезервирующих КЛ).</p> <p>3) Предусмотреть мероприятия и разработать программу посекционной замены оборудования без отключения потребителей или минимального отключения потребителей при выполнении работ.</p> <p>4) При необходимости провести замену существующих муфт на термоусаживаемые муфты.</p> <p>5) Выполнить завод ф.6013 с ПС «Луч» в новое РП и уход на ТП-198</p>
11	Состав разделов документации и требования к их содержанию	<p>Проектную документацию разработать в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> – постановлением правительства РФ от 16.02.2008г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиям к их содержанию», – сводом правил по проектированию и строительству (СП 31-110-2003).
12	Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	Технические решения (изменения), принимаемые в ходе выполнения работ согласовываются протоколом в письменном виде с АО «ВОЭК».
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.623.30
15	Требования к сметной документации	<p>Составление сметной документации в двух уровнях цен (в базовом уровне 2001 года и в текущем уровне цен)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Для определения сметной стоимости строительства принять • 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 текущий квартал составления сметы; • 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

		<p>Минрегиона РФ от 01.03.2011 № 4391-КК/08);</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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	Цветовые решения согласовать с администрацией г. Ковров
18	Требования к схеме планировочной организации земельного участка	Согласовать проект и проведение земляных работ с соответствующими организациями города. После проведения земляных работ, выполнить работы по восстановлению нарушенного благоустройства и сдать в соответствующий орган местного самоуправления.
19	Сроки выполнения работ (по основным этапам)	С момента заключения договора до 31.08.2019 г. в соответствии с детальным поэтапным графиком
20	Требования по согласованию проектной документации	Не требуется
21	Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику	Не требуется
22	Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику	По одному экземпляру в бумажном и электронном виде
23	Дополнительные требования и особые условия	<ul style="list-style-type: none"> • Демонтированное оборудование в исправном состоянии вернуть на склад РЭС г.Ковров.. • Подрядная организация обеспечивает вызов представителей заинтересованных организаций за свой счет, • Приобретение 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. • Подрядная организация по доверенности АО «ВОЭК» получает акт - допуска Ростехнадзора, • Подрядная организация обеспечивает проверку актов выполненных работ в ГУП «ОПИАПБ» или иной государственной уполномоченной организации за свой счет.

Главный инженер

АО «ОРЭС-Владимирская область»

 А.С. Лылов