

## **ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**о закупке у единственного поставщика  
на ремонт ВЛ 10кВ фидер №3 от ПС 220/110/35/10 кВ Новомичуринск.**

**1. Установленные заказчиком требования к качеству, техническим характеристикам товара, работы, услуги, к их безопасности, к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работы и иные требования, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемой работы, оказываемой услуги потребностям заказчика:** в соответствии с Техническим заданием.

**2. Требования к содержанию, форме, оформлению и составу заявки на участие в закупке:** не установлены.

**3. Требования к описанию участниками закупки поставляемого товара, который является предметом закупки, его функциональных характеристик (потребительских свойств), его количественных и качественных характеристик, требования к описанию участниками закупки выполняемой работы, оказываемой услуги, которые являются предметом закупки, их количественных и качественных характеристик:** не установлены.

**4. Место, условия и сроки (периоды) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг:** место оказания услуг - Рязанская область, Пронский район, г.Новомичуринск;

условия выполнения работ - в соответствии с Техническим заданием;  
срок выполнения работ – не позднее 31 марта 2016г.

**5. Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота):** 1 835 381,81 руб., в т.ч. НДС (18%) – 279 973,50 руб.

**6. Форма, сроки и порядок оплаты товара, работ, услуг:** Расчеты за товар (работы, услуги) будут производиться Заказчиком в российских рублях, в безналичной форме, в порядке и в срок не ранее 30 (тридцати) банковских дней с момента окончания выполненных работ в полном объеме.

**7. Порядок формирования цены договора (цены лота) (с учетом или без учета расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей):** с учетом расходов на перевозку, страхование, на уплату пошлин, налогов и других обязательных платежей.

**8. Порядок, место, дата начала и дата окончания срока подачи заявок на участие в закупке:** не установлены.

**9. Требования к участникам закупки и перечень документов, представляемых участниками закупки для подтверждения их соответствия установленным требованиям:** не установлены.

**10. Формы, порядок, дата начала и дата окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений документации о закупке:** запросы на разъяснение положений документации не принимаются, разъяснения не предоставляются.

**11. Место и дата рассмотрения предложений участников закупки и подведения итогов закупки:** предложения участников закупки не рассматриваются, итоги закупки не подводятся.

**12. Критерии оценки и сопоставления заявок на участие в закупке:** не установлены.

**13. Порядок оценки и сопоставления заявок на участие в закупке:** не установлены.

*Извещение о закупке, Документация о закупке, не являются публичной офертой Заказчика в соответствии со статьей 437 Гражданского кодекса Российской Федерации и размещаются исключительно в силу требований части 5 статьи 4 Федерального закона от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».*

**Техническое задание  
на ремонт ВЛ 10 кВ фидер №3  
от ПС 220/110/35/10 кВ Новомичуринск**

**1. Объем работ.**

Выполнить ремонт ВЛ 10 кВ фидер № 3 от ПС 220/110/35/10 кВ Новомичуринск.

**2. Требования к подрядной организации:**

2.1.Наличие у подрядной организации свидетельства о допуске на выполнение соответствующих видов работ, выданных в установленном порядке СРО;

2.2.Наличие опыта выполнения аналогичных работ;

2.3.Наличие квалифицированного персонала для выполнения работ;

2.4.Персонал Подрядчика должен обеспечить выполнение работ необходимой универсальной технологической оснасткой, средствами малой механизации, инструментом, грузоподъемными механизмами (талями, лебедками и т.п.), съёмными грузозахватными приспособлениями (универсальными стропами и т.п.) и т.д., а также должен иметь соответствующую группу по электробезопасности согласно ПРАВИЛ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК зарегистрированных в Минюсте России 12.12.2013г. №30593

**3. Основание для проведения работ.**

Ремонтная программа 2016 года.

**4. Место расположения объекта.**

Рязанская область, Пронский район, г.Новомичуринск.

**5. Основные требования к выполнению работ**

Работы по ремонту ВЛ 10 кВ фидер №3 от ПС 220/110/35/10 кВ Новомичуринск должны быть выполнены в соответствии с:

- техническим заданием;
- системой нормативных документов в строительстве;
- государственными и отраслевыми стандартами;
- действующими Правилами устройства электроустановок (ПУЭ) и другой НТД.

**6. Объёмы и состав работ:**

- демонтаж;
- ремонтные работы (установка, замена);
- транспортировка МТР;
- пусконаладочные работы в объёме согласно проекту и СНиП,
- монтаж;
- уборка мусора, вывозка излишнего грунта;
- учет и передача материалов, полученных в результате демонтажа;
- прочее (в том числе рекультивация земельных участков).

## 7. Объемы работ определяются:

Объем работ определяется техническим заданием.

Объемы работ:

Таблица №1

Месяц	Диспетчерское наименование	Перечень планируемых работ	Участок работ (№ опоры)	Ед. изм.	Кол-во	Тип
1	2	3	4	5	6	7
Март 2016г	Фидер №3 10кВ от ПС 220/110/35/10 кВ Новомичу ринск	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 10 кВ	№ 23-32	км	1,4	А-50
		Демонтаж ж/б опор ВЛ 10кВ одностоечных	№ 90,94	шт.	2	СВ-110
		Демонтаж деревянных опор ВЛ 10кВ одностоечных	№ 148,149,158,159,160,162, 163,164, отпайка № 2,3,4	шт.	11	СВ-110
		Демонтаж анкерных опор ВЛ 10кВ с одним подкосом	№150,161,166,183,184, отпайка № 1,5	шт	7	СВ-110
		Установка ж/б опор ВЛ 10 кВ с траверсами одностоечных	№ 90,94,148,149,158,159, 160,162, 163,164, отпайка № 2,3,4	шт.	13	СВ-110-3,5
		Установка анкерных опор ВЛ 10кВ с одним подкосом	№150,161,166,183,184, отпайка № 1,5	шт	1	СВ-110-3.5
		Подвеска проводов ВЛ 10 кВ свыше 35 мм <sup>2</sup> с помощью механизмов	№ 23-32	км	1,4	А-50
		Установка разъединителя	отпайка № 5	шт	1	РЛНД-10
		Монтаж заземления опор	№ 90,94,148,149,150,158,159, 160,161,162,163,164,166,183, 184, отпайка № 1,2,3,4,5	шт	20	Заземление
		Монтаж контура заземления	№ 100,137,138, отпайка № 5	шт	4	Контур заземления
		Вырубка	Пролёты опор № 33-82, отпайка № 1-7	га	2	
Замена разрядников	№ 100,137,138	шт	9	РВО-10		

## 8. Потребность в материально-технических ресурсах:

8.1.Поставка материально-технических ресурсов для проведения ремонта осуществляется Подрядчиком.

## 9.Требования к качеству поставляемых материально-технических ресурсов:

Поставляемое оборудование и материалы должны быть:

-новыми (выпуска не ранее 2015 г);

-иметь сертификаты, паспорта или другую документацию подтверждающую их качество;

-при комплектации оборудования и материалов импортного производства, вся техническая документация должна быть представлена на русском языке и языке страны завода-изготовителя (инструкции по монтажу, и эксплуатации).

-руководители работ по ремонту объекта совместно с представителями общества должны осуществлять входной контроль качества применяемых материалов, изделий, оборудования и наличия необходимых сертификатов и технических паспортов, удостоверяющих их качество.

#### **10. Контроль качества и приемка работ:**

Руководители работ по ремонту объекта совместно с представителями Заказчика должны:

- осуществлять контроль состава и объёмов выполняемых работ;
- проводить оперативный контроль качества материалов и по видам выполняемых работ, а также их соответствия требованиям нормативно-технических документов;
- определять объёмы работ по переделке некачественно выполненных работ и устранению брака, с оформлением двусторонних актов;
- определять объёмы дополнительных работ, выявленные в процессе производства работ, с оформлением двусторонних актов;
- осуществлять контроль соблюдения сроков выполнения отдельных технологических этапов и срока окончания работ в целом по объекту.

#### **11. Особые условия:**

11.1.Выполнение ремонтных работ допускается только при наличии проекта производства работ (ППР) с приложением технологических карт на виды работ, утверждённого техническим руководителем Подрядчика и согласованные с заместителем директора по техническим вопросам – главным инженером общества;

11.2.Все согласования, разрешения, необходимые для производства работ получает Подрядчик в установленном порядке.

11.3.Привлечение автотранспортной техники, необходимой для выполнения работ, производит Подрядчик.

11.4.После завершения работ, в том числе работ по благоустройству территории Подрядчик совместно с Заказчиком обеспечивает получение разрешения на ввод объекта в эксплуатацию. Благоустройство территории предъявляется Подрядчиком органам архитектуры и градостроительства в установленном порядке и обеспечивается сдача-приёмка качества выполненных работ.

11.5.Подрядчик после окончания ремонтных работ представляет следующую документацию:

- технический паспорт (технические характеристики) объекта;
- сертификаты и технические паспорта, удостоверяющие качество материалов, изделий, оборудования, применённых при производстве строительно-монтажных работ;
- комплект технической документации оборудования на русском языке и языке страны завода-изготовителя. При корректировке и изменении конструкции или комплектации поставляемого оборудования, кабельной продукции, материалов и конструкций все изменения должны быть отражены в технической документации.
- акты освидетельствования скрытых работ;
- протоколы испытания;
- акты на пересечения с инженерными сооружениями;
- другие, не перечисленные выше документы в соответствии с требованиями ПТЭ, СНиП, ПУЭ и иными НТД.

#### **12. Гарантии исполнителя работ:**

12.1.Требуемый гарантийный срок на выполненные работы – не менее 24 месяцев.

12.2. Подрядчик обязан обеспечить:

- соответствие выполненных работ и конструктивных элементов требованиям нормативно-технических документов технологических карт;
- соблюдение сроков выполнения ремонтных работ;
- устранение за свой счёт дефектов по вине Подрядчика, выявленных в процессе эксплуатации в течение гарантийного срока.

### **13. Сроки выполнения работ**

Март 2016 г.

ООО «Новомичуринские Электрические Сети», именуемое в дальнейшем "Заказчик", в лице генерального директора, Литвинова Романа Анатольевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и \_\_\_\_\_, именуемое в дальнейшем "Подрядчик", в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании \_\_\_\_\_, с другой стороны, именуемые вместе "Стороны", а по отдельности "Сторона", заключили настоящий договор (далее - Договор) о нижеследующем.

### **1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА**

1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя выполнение работ по ремонту ВЛ 10 кВ фидер №3 от ПС 220/110/35/10 кВ Новомичуринск, согласно утвержденной смете (Приложение №2) (далее - Работы), которая устанавливает цену по настоящему договору. Подрядчик обязуется сдать результат Работ Заказчику, а Заказчик обязуется принять результаты Работ и оплатить их.

1.2. Работы считаются выполненными с момента подписания Сторонами актов приемки выполненных работ по настоящему договору (форма КС-2, КС-3).

1.3. Дата начала выполнения Работы "\_\_" \_\_\_\_\_ 2016 г., дата окончания выполнения Работы "\_\_" \_\_\_\_\_ 2016 г.

### **2. ПОРЯДОК ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ**

2.1. Работы по ремонту ВЛ 10 кВ фидер №3 от ПС 220/110/35/10 кВ Новомичуринск должны быть выполнены в соответствии с техническим заданием (Приложение №1), являющимся неотъемлемой частью настоящего договора.

2.2. Риск случайной гибели или случайного повреждения результата выполненных Работ до ее приемки Заказчиком несет Подрядчик.

2.3. Подрядчик вправе привлекать к выполнению Работ других лиц (субподрядчиков).

2.4. Подрядчик обязан строго выполнять все указания Заказчика по поводу выполнения работ.

2.5. Подрядчик обязан немедленно информировать Заказчика о том, что соблюдение им указаний Заказчика грозит годности или прочности выполняемых Работ.

### **3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

3.1. Заказчик обязуется принять Работы в течение 2 рабочих дней со дня их выполнения и предъявления к сдаче при отсутствии отступлений от договора, ухудшающих результат работы, или иных недостатков в работе. Работы считаются принятыми Заказчиком с момента подписания Сторонами актов приемки выполненных работ по настоящему договору (форма КС-2, КС-3).

3.2. Подрядчик вправе самостоятельно определять способы выполнения Работ.

3.3. Подрядчик вправе привлечь к исполнению Работ других лиц (субподрядчиков) только с согласия Заказчика. В случае привлечения субподрядчика (ов) Подрядчик обязан до начала проведения Работ или конкретного этапа Работ с привлечением субподрядчика (ов) разработать график работ субподрядчика (ов) и согласовать его с Заказчиком.

3.4. Качество выполненной Подрядчиком Работы должно соответствовать условиям технического задания и требованиям действующего законодательства РФ.

3.5. Подрядчик обязан организовать выполнение Работ в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ, в том числе:

- Правил техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей РД 34.03.201-97;

- Межотраслевых правил по охране труда при эксплуатации электроустановок РД 153-34.0-03.150-00.

3.6. Для решения технических вопросов связанных с исполнением настоящего договора Подрядчик назначает своего представителя, полномочия которого подтверждаются соответствующей доверенностью выданной Подрядчиком.

3.7. Заказчик вправе:

- в любое время проверять и координировать ход и качество Работ, выполняемых Подрядчиком, давать указания в ходе выполнения Работ, не вмешиваясь в его оперативно-хозяйственную деятельность;

- отказаться от исполнения настоящего договора и потребовать возмещения убытков, если Подрядчик не приступает своевременно к исполнению настоящего договора или выполняет Работы настолько медленно, что окончание ее к сроку, указанному в договоре становится явно невозможным;

- назначить Подрядчику разумный срок для устранения недостатков, если во время выполнения работ станет очевидным, что она не будет выполнена надлежащим образом, и при неисполнении Подрядчиком в назначенный срок этого требования отказаться от настоящего договора либо поручить исправление работ другому лицу за счет Подрядчика, а также потребовать возмещения убытков.

3.8. Заказчик обязан в случаях, в объеме и в порядке, предусмотренном в настоящем договоре, оказывать Подрядчику содействие в выполнении Работ. При неисполнении этой обязанности, Подрядчик вправе требовать возмещения причиненных убытков, включая дополнительные издержки, вызванные простоем, либо перенесение сроков исполнения работ, либо увеличения указанной в п.4.1 цены работ.

3.9. Подрядчик обязан выполнять указания Заказчика в ходе выполнения Работ, если такие указания не противоречат условиям настоящего договора и не представляют собой вмешательство в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика.

3.10. Подрядчик в рамках настоящего договора несет установленную действующим законодательством ответственность за обеспечение и соблюдение правил пожарной безопасности, включая требования главы 22 Правил пожарной безопасности для энергетических предприятий РД 153.-34.0-03.301-00 (ВППБ 01-02-95\*).

3.11. При проведении работ персонал Подрядчика должен иметь первичные средства пожаротушения.

3.12. В течение 5-ти дней с момента выполнения работ, Подрядчик выставляет счет-фактуру на стоимость выполнения работ.

3.13. Если исполнение Работ по настоящему договору стало невозможным по вине Заказчика, Подрядчик вправе требовать уплаты стоимости выполненной части работы в соответствии со сметой.

#### 4. ЦЕНА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

4.1. Цена Работ по Договору составляет \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_\_ коп., в том числе НДС (18%) - \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) рублей \_\_\_\_\_ коп.

4.2. Оплата по Договору производится в течение \_\_ (\_\_\_\_\_) банковских дней после подписания Сторонами актов по форме КС-2, справок по форме КС-3 и выставления Подрядчиком соответствующих счета и счетов-фактур. Оплата производится в безналичной форме путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика, указанный в настоящем договоре.

Соглашением сторон может быть установлен иной способ оплаты не запрещенный законодательством РФ. Датой исполнения обязательств Заказчика по оплате считается день списания денежных средств с корреспондентского счёта банка Заказчика.

#### 5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

5.1. За нарушение сроков выполнения Работ указанных в п. 1.3. настоящего договора Заказчик вправе требовать с Подрядчика уплаты неустойки (пени) в размере 0,1 процентов от цены Работ (п. 4.1 Договора) за каждый день просрочки.

5.2. За нарушение сроков оплаты (п. 4.2 Договора) Подрядчик вправе требовать с Заказчика уплаты неустойки (пени) в размере 0,1 процентов от неуплаченной суммы за каждый день просрочки.

5.3. Сторона, не исполнившая или ненадлежащим образом исполнившая обязательства по Договору, обязана возместить другой Стороне убытки в полной сумме сверх предусмотренных Договором неустоек.

5.4. Во всех других случаях неисполнения обязательств по Договору Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

#### 6. ФОРС-МАЖОР

6.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору при возникновении непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств, под которыми понимаются: запретные действия властей, гражданские волнения, эпидемии, блокада, землетрясения, наводнения, пожары или другие стихийные бедствия.

6.2. В случае наступления этих обстоятельств Сторона обязана в течение 10 дней уведомить об этом другую Сторону.

6.3. Документ, выданный Торгово-промышленной палатой, уполномоченным государственным органом и т.д., является достаточным подтверждением наличия и продолжительности действия непреодолимой силы.

## 7. СРОК ДЕЙСТВИЯ, ИЗМЕНЕНИЕ И ДОСРОЧНОЕ РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА

7.1. Договор действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств, возникших до 31.12.2016г.

7.2. Все изменения и дополнения к Договору действительны, если совершены в письменной форме и подписаны обеими Сторонами. Соответствующие дополнительные соглашения Сторон являются неотъемлемой частью Договора.

7.3. Договор может быть досрочно расторгнут по соглашению Сторон, либо по требованию одной из Сторон в порядке и по основаниям, предусмотренным действующим законодательством РФ.

## 8. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ

8.1. Стороны будут стремиться к разрешению всех возможных споров и разногласий, которые могут возникнуть по Договору или в связи с ним, путем переговоров.

8.2. Споры, не урегулированные путем переговоров, передаются на рассмотрение суда в порядке, предусмотренном действующим законодательством РФ.

## 9. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

9.1. Договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами.

9.2. Договор составлен в двух экземплярах, по одному для каждой из Сторон.

9.3. К Договору прилагаются:

а) Техническое задание на работы (Приложение №1), в т.ч. проектная документация на следующий объект:

- ВЛ 10 кВ фидер №3 от ПС 220/110/35/10 кВ Новомичуринск;

б) Локальный сметный расчет на работы (Приложение №2) на следующий объект:

- ВЛ 10 кВ фидер №3 от ПС 220/110/35/10 кВ Новомичуринск.

Приложения к настоящему Договору составляют его неотъемлемую часть.

9.4. Адреса, реквизиты и подписи Сторон:

Подрядчик

Заказчик  
Наименование:

ООО «Новомичуринские  
Электрические Сети»  
Адрес: 391160, Рязанская область,  
Пронский р-н, г. Новомичуринск,  
пр. Энергетиков, д.41/4  
ИНН 6234072107, КПП 621101001  
р/с 40702810500000004459  
в Прио-Внешторгбанк (ОАО) г. Рязань  
БИК 046126708  
к/с 30101810500000000708  
ОГРН 1096234007814

Генеральный директор  
\_\_\_\_\_ Литвинов Р.А.



**Локальная смета  
на ремонт ВЛ 10кВ фидер №3 от ПС 220/110/35/10 кВ Новомичуринск**

Общая сметная стоимость 1835381,81 руб.  
Составлена в ценах 2001 г.

№ п.п.	шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования	единица измерения	кол-во	цена				стоимость, руб.			Затраты труда рабочих строителей, чел/час.		
					всего	в т.ч.			всего	в т.ч.			на ед.	всего
						зарплата	Эксп. Маш.	в т.ч. з/та		зарплата	эксп.маш.	в т.ч. з/та		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	ТЕР-33-04-040-3	Демонтаж трех проводов ВЛ-6-10 кВ	1 опора	10	59,57	17,32	42,25	5,79	595,70	173,20	422,50	57,90	2,03	20,30
2	ТЕР-33-04-042-1	Демонтаж опор ВЛ-0,38-10 кВ без приставок: одноствоечных	1 опора	13	69,81	7,35	62,46	5,06	907,53	95,55	811,98	65,78	0,81	10,53
3	ТЕР-33-04-042-2	Демонтаж опор ВЛ-0,38-10 кВ без приставок: одноствоечных с подкосом	1 опора	7	218,51	15,87	202,64	19,97	1529,57	111,09	1418,48	139,79	17,50	122,50
4	ТСЦ-81-01-2001 т.3а п.120	Перевозка до 25 км автотранспортом ж/б стоек от приобъектного склада до трассы	т	32,4	11,10				359,64					
5	ТСЦ 81-01-2001 р.1 п.11	Погрузочно-разгрузочные работы при автомобильных перевозках ж/б конструкций	т	32,4	18,72				607					
6	ТЕР33-04-016-2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноствоечных железобетонных опор	опора	27	47,94	3,59	44,35	5,71	1294	97	1197	154	0,44	12
7	ТЕР33-04-016-5	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одноствоечных опор	опора	27	12,71	2,04	10,67	1,85	343	55	288	50	0,25	7
8	ТЕР-33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ-0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных	1 опора	13	152,46	33,63	118,83	10,2	1981,98	437,19	1544,79	132,6	3,8	49,4
9	ТЕР-33-04-003-2	Установка железобетонных опор ВЛ-0,38-6-10 кВ с траверсами без приставок: одноствоечных с одним подкосом	1 опора	7	349,67	69,92	279,75	23,77	2448	489	1958	166	7,9	55
10	ТЕРм-08-02-305-4	Траверса на опоре	шт.	20	26,00	3,76	22,24	2,03	520,00	75,20	444,80	40,60	0,41	8,20
11	ТЕР-33-04-030-1	Установка разрядников	Компл.	3	129,35	37,97	91,38	12,52	388	114	274	38	4,29	13
12	ТЕР-33-03-004-1	Забивка вертикальных заземлителей механизированная, на глубину до 5 м	1 зазем.	20	69,74	6,84	40,95	5,42	1395	137	819	108	1,81	36
13	ТЕРм-08-02-471-04	Устройство заземлителя из круглой стали Ø 18мм	10м	6,0	506,23	77,93	49,37	2,91	3037	468	296	17	8,29	50
14	ТЕР-68-5-6	Вырезка сухих ветвей	1 дерево	1200	18,52	18,52	0,00	0,00	22224,00	22224,00	0,00	0,00	2,19	2628,00
15	ТЕР-33-04-030-03	Установка разъединителей РЛНДМ-1-10Б/400 с помощью механизмов.	Компл.	1	197,41	82,39	116,02	12,93	197	82	116	13	8,09	8

16	ТЕРм-08-02-471-04	Устройство заземлителя из круглой стали Ø 18 мм	10 м	0,30	506,23	77,93	49,37	2,91	152	23	15	1	8,29	2
17	ТЕР-33-04-009-6	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ свыше 35 мм2 с помощью механизмов	1 км	4,2	2479,03	514,26	1914,77	286,10	10411,93	2159,89	8042,03	1201,62	57,23	240,37
		Итого прямые затраты по разделу:							48391	26741	17648	2185		3262
		Строительство в стесненных условиях ОЗП=1,15, ЭМ=1,15, ЗПМ=1,15, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,15							6657	4011	2647	328		489
		Итого:							55048	30752	20295	2513		3752
		т.2 п.5 вдоль действующей ВЛ ОЗП=20%; ЭМ=20%; ЗПМ=20%; ТЗ=20%; ТЗМ=20%							10209	6150	4059	503		750
		Итого:							65258	36903	24354	3016		4502
		Накладные расходы 105% от ФОТ							41914					
		Сметная прибыль 60% от ФОТ							23951					
		Итого:							131123					
		<b>В текущих ценах К=6,36</b>							<b>833942,44</b>					
		<b>ГСМ</b>							<b>50036,55</b>					
		<b>Материалы</b>												
1		Стойки ж/б СВ-110-3,5	шт.	27	10530,00				284310,00					
2		Узел крепления У-1	шт.	7	836,55				5855,85					
3		Провод А-50	км	4,2	35 451,00				148894,20					
4		Изолятор ШФ-20Г	шт.	120	760,96				91315,20					
5		Колпачки К-6	шт.	120	12,50				1500,00					
6		Вязка спиральная ВС-50/95,2	шт.	120	171,33				20559,60					
7		Траверса ТМ-1	шт.	20	3572,87				71457,40					
8		Хомут Х-1	шт.	20	247,10				4942,00					
9		Разъединитель РЛНД 10/400	шт.	1	13938,60				13938,60					
10		Полоса 40х4	т	0,012	40175,46				482,11					
11		Уголок 63х63х5	т	0,016	40175,46				642,81					
12		Сталь круглая Ø 18 мм	т	0,126	37583,00				4735,46					
13		Разрядники РВО 10	шт.	15	1519,74				22796,10					
		<b>Итого</b>							<b>671429,33</b>					
		<b>Всего</b>							<b>1555408,31</b>					
		<b>НДС 18%</b>							<b>279973,50</b>					
		<b>Итого с НДС 18%</b>							<b>1835381,81</b>					

Смету составил: \_\_\_\_\_

Смету проверил: \_\_\_\_\_