

ДОКУМЕНТАЦИЯ

о закупке у единственного поставщика на ремонт КЛ 0,4кВ от ТП-2.

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 30 июня 2016г.

5. Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота): 284 323,48 руб., в т.ч. НДС (18%) – 43 371,38 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 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 КЛ 0,4кВ от ТП-2**

1. Объем работ.

Выполнить работы по ремонту КЛ-0,4кВ от ТП-2.

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 ПОТ РМ – 016-2001 (РД 153-34.0-03.150-00).

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 КЛ-0,4кВ от ТП-2 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. Объёмы работ определяются:

Объём работ определяется техническим заданием.

Месяц	Диспетчерское наименование	Перечень планируемых работ	Участок работ (№ опоры)	Ед. изм	Кол-во	Тип
1	2	3	4	5	6	7
Июнь	КЛ-0,4 кВ фидер №2 яч № 4 от ТП-2	Рытье траншеи для укладки кабеля (разборка асфальтобетонных, щебёночных покрытий и оснований)	Кабельная вставка КЛ-0,4 кВ фидер №2 яч № 4 от ТП-2	м	100	Грунт, песок, щебень, асфальт
		Демонтаж кабеля 0,4кВ из траншеи		м	100	Кабель АБ 3*70
		Устройство постели в кабельной траншее		м	100	Песок
		Укладка кабеля 0,4кВ в траншеи		м	100	Кабель АБ 3*70
		Установка муфт термоусаживающих соединительных		шт	1	Стп -70/120
		Установка муфт термоусаживающих концевых внутренней установки		шт	1	КВТп - 70/120
		Укладка на кабельную траншею плит (силикатный кирпич)		шт	350	Плита ПЗК 360*480
		Засыпка траншеи грунтом, восстановление покрытий		м	100	Грунт, песок, щебень, асфальт
Июнь	КЛ-0,4 кВ фидер №1 яч № 6 от ТП-2	Рытье траншеи для укладки кабеля (разборка асфальтобетонных, щебёночных покрытий и оснований)	Кабельная вставка КЛ-0,4 кВ фидер №1 яч № 6 от ТП-2	м	100	Грунт, песок, щебень, асфальт
		Демонтаж кабеля 0,4кВ из траншеи		м	100	Кабель ААШВ 3*70
		Устройство постели в кабельной траншее		м	100	Песок
		Укладка кабеля 0,4кВ в траншеи		м	100	Кабель ААШВ 3*70
		Установка муфт термоусаживающих соединительных		шт	1	Стп -70/120
		Установка муфт термоусаживающих концевых внутренней установки		шт	1	КВТп - 70/120

		Укладка на кабельную траншею плит (силикатный кирпич)		шт	350	Плита ПЗК 360*480
		Засыпка траншеи грунтом, восстановление покрытий		м	100	Грунт, песок, щебень, асфальт
Июнь	КЛ-0,4 кВ фидер №2 яч № 6 от ТП-2	Рытье траншеи для укладки кабеля (разборка асфальтобетонных, щебеночных покрытий и оснований)	Кабельная вставка КЛ-0,4 кВ фидер №2 яч № 6 от ТП-2	м	80	Грунт, песок, щебень, асфальт
		Демонтаж кабеля 0,4кВ из траншеи		м	80	Кабель АБ 3*50
		Устройство постели в кабельной траншее		м	100	Песок
		Укладка кабеля 0,4кВ в траншеи		м	100	Кабель АБ 3*50
		Установка муфт термоусаживающих соединительных		шт	1	Стп - 35/50
		Установка муфт термоусаживающих концевых внутренней установки		шт	1	КВТп - 35/50
		Укладка на кабельную траншею плит (силикатный кирпич)		шт	290	Плита ПЗК 360*480
		Засыпка траншеи грунтом, восстановление покрытий		м	80	Грунт, песок, щебень, асфальт

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, материалы и кабельная продукция 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 капитальному 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 Заказчика;

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

Не позднее 30 июня 2016 г.

Мастер участка РС

А.В. Кожин

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 КЛ 0,4кВ от ТП-2, 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 КЛ 0,4кВ от ТП-2 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;

- отказать 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:

- КЛ 0,4кВ от ТП-2;

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

- КЛ 0,4кВ от ТП-2.

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 (ПАО) г. Рязань
БИК 046126708
к/с 30101810500000000708
ОГРН 1096234007814

Генеральный директор
_____ Литвинов Р.А.

Локальная смета
на ремонт КЛ 0,4 кВ от ТП-2

Общая сметная стоимость 284323,48 руб.
Составлена в ценах 2001 г.

№ п.п.	ш.фр., 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.				
						зарплата	Эксп. Маш.	в т.ч. з/та		зарплата	эксп. маш.	в т.ч. з/та	на ед.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	ТЕР-01-01-003-14	Разработка грунта экскаватором "обр лопата" емк. 0,5 м3. группа грунтов 2	1000м3	0,090	3394,51	105,85	3288,66	312,11	306	10	296	28	13,57	1,0
2	ТЕР-01-02-057-2	То же, вручную	100м3	0,098	1201,20	1201,20	0,00	0,00	118	118	0	0	154	15,0
3	ТЕР-01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100м3	0,098	727,06	727,06	0	0	71	3	53	5	97,2	10,0
4	ТЕР-01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами	1000м3	0,090	631,9	0	631,9	93,84	57	3	53	5	0	0,0
5	ТЕРм-08-02-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100м	2,65	1108,39	63,78	1044,61	103,89	2937	169	2768	275	6,63	18,0
6	ТЕРм-08-02-141-4	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м кабеля до 6 кг	100м	2,80	1211,30	209,72	902,27	78,40	3392	587	2526	220	21,8	61,0
7	ТЕРм-08-02-143-01	Покрытие кабеля, проложенного в траншее, кирпичом одного кабеля	100 м	2,65	1038,66	62,69	975,97	57,24	2752	166	2586	152	6,51	17,0
8	ТЕРм-08-02-160-2	Заделка концевая эпоксидная для 3-4 жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	шт	3	45,94	37,33	2,09	0,21	138	112	6	1	3,88	12,0
9	ТЕРм-08-02-167-5	Муфты соединительные эпоксидные для 3-4 жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	шт	3	273,91	124,10	2,09	0,21	822	372	6	1	12,9	39,0
10	ТЕРм-08-02-144-7	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 240 мм2	100 шт.	0,06	365,56	365,56	0,00	0,00	22	22	0	0	38	2,0
11	ТЕР27-03-008-02	Разработка покрытий и оснований щебеночных	100 м3 конструкций	0,0150	492,62	103,12	389,50	40,10	7	2	6	1	13,22	0,0
12	ТЕР27-03-008-04	Разработка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м3 конструкций	0,0150	5833,12	1492,34	4340,78	407,83	87	22	65	6	179,8	3,0
13	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,0150	2193,49	125,92	2035,07	171,84	33	2	31	3	15,72	0,0

14	ТЕР27-04-014-01	Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 Мпа (700 кгс/см ²) однослойных	1000 м2 покрытия	0,0085	26109,03	460,15	3923,88	415,54	222	4	33	4	55,44	0,0
15	ТЕР27-04-020-01	Устройство покрытий толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м ³	1000 м2 покрытия	0,0085	2958,81	368,45	2292,07	202,28	25	3	19	2	38,3	0,0
16	ТЕРп-01-12-028-1	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных линий и других линий напряжением до 1 кВ	линия	6	5,11	5,11	0,00	0,00	31	31	0	0	0,4	2
		Итого:							11020	1626	8448	703		180
		Степенные условия 20% от суммы ОЗП + ЭММ							2015	325	1690	141		36
		Итого:							13034	1951,2	10137,6	843,6		216
		Накладные расходы 95% от ФОТ							2655					
		Сметная прибыль 65% от ФОТ							1817					
		Итого:							17506					
		В текущих ценах К=6,36							111338,07					
		ГСМ							7336,64					
		Материалы												
1		Кабель ААБ 3х50	м	80	320,23				25618,40					
2		Кабель ААБ 3х70	м	100	315,81				31581,00					
3		Кабель ААШВ 3х70	м	100	254,38				25438,00					
4		Бирки маркировочные	100 шт.	0,14	473,53				66,29					
5		Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,224	80,26				17,98					
4		Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м ³	0,00131	7554,25				9,90					
5		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м ³	1,656	816,20				1351,63					
6		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м ³	0,18	912,33				164,22					
7		Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 5(3)-10 мм	м ³	0,131	1043,02				136,64					
8		Песок природный для строительных работ средний	м ³	3,18	203,57				647,35					

9	Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип А	т	0,986	2993,02				2951,12					
10	Кирпич силикатный полнотелый утолщенный, размером 250x120x88 мм, марка 125	1000 шт.	3,37	7410,94				24974,87					
11	Муфта термоусаживаемая соединительная для кабеля с пропитанной бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, марки 3 СТП-70/120	компл.	2	1859,00				3718,00					
12	Муфта термоусаживаемая соединительная для кабеля с пропитанной бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, марки 3 СТП-35/50	компл.	1	2015,00				2015,00					
13	Муфта термоусаживаемая концевая внутренней установки для кабеля с пропитанной бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, марки 3 КВТп1-35/50 с болтовыми наконечниками и комплектом пайки для присоединения заземления	компл.	1	988,00				988,00					
12	Муфта термоусаживаемая концевая внутренней установки для кабеля с пропитанной бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, марки 3 КВТп1-70/120 с болтовыми наконечниками и комплектом пайки для присоединения заземления	компл.	2	1157,00				2314,00					
13	Песок природный для строительных работ средний	м3	1,4	203,57				285,00					
	Итого							122277,39					
	Всего							240952,10					
	НДС 18%							43371,38					
	Итого с НДС 18%							284323,48					

Смету составил: _____

Смету проверил: _____