

## ДОКУМЕНТАЦИЯ

### о закупке у единственного поставщика на ремонт ВЛ 0,4кВ от ТП-21.

**1. Требования к безопасности, качеству, техническим характеристикам, функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, работы, услуги, к размерам, упаковке, отгрузке товара, к результатам работы, установленные заказчиком и предусмотренные техническими регламентами в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, документами, разрабатываемыми и применяемыми в национальной системе стандартизации, принятыми в соответствии с законодательством РФ о стандартизации, 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 выполнения работ - Рязанская область, Пронский район, г.Новомичуринск;

условия выполнения работ - в соответствии с Техническим заданием,

**сроки (периоды) выполнения работ** – не позднее 50 календарных дней с момента подписания договора.

**5. Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота):** 1 936 898,04 руб., в т.ч. НДС (20%) – 322816,34 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 течение 120 (ста двадцати) 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 стоимости товаров (работ, услуг), иных расходов, связанных с уплатой пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей, связанных с предметом Договора.

**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 0,4кВ от ТП-21**

### **1. Объем работ.**

Выполнить работы по ремонту ВЛ 0,4кВ от ТП-21.

### **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, лебёдками и т.п.), съёмными грузозахватными приспособлениями (универсальными стропами и т.п.) и т.д., а также должен иметь соответствующую группу по электробезопасности согласно ПОТ при ЭЭ.

### **3. Основание для проведения работ.**

Ремонтная программа 2020года

### **4. Место расположения объекта.**

Рязанская область, Пронский район, г.Новомичуринск.

### **5. Основные требования к выполнению работ:**

Работы по ремонту ВЛ 0,4кВ от ТП-21 должны быть выполнены в соответствии с:

- Техническим заданием;
- Федеральным законом от 30.12.2009г. №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
- Федеральным законом от 22.07.2008г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Правилами устройства электроустановок (ПУЭ) 7-е, утверждёнными Приказом Минэнерго России от 09.04.2013г. №150;
- Правилами технической эксплуатации электрических станций и сетей (ПТЭ), утверждёнными Приказом Минэнерго России от 19.06.2003г. №229;
- Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок утверждёнными Приказом Минтруда и социальной защиты России от 24.07.2013г.,
- СНиП 12.01.2004 «Организация строительного производства»;
- СНиП 12.03.2001 «Безопасность труда в строительстве»;
- Безопасность выполняемых работ должна быть обеспечена в соответствии Федеральному закону от 17.07.99г. №181-ФЗ;
- Вся полнота ответственности при выполнении работ на объектах за соблюдением норм и правил по технике безопасности и пожарной безопасности возлагается на Подрядчика.

### **6. Объёмы и состав работ:**

- демонтаж;
- ремонтные работы (установка, замена);
- транспортировка МТР;
- пусконаладочные работы в объёме согласно проекту и СНиП;

- монтаж;
- уборка мусора;
- учет и передача материалов, полученных в результате демонтажа;
- прочее (в том числе рекультивация земельных участков).

## 7. Объемы работ определяются:

Объём 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 2020г.	ВЛ 0,4кВ ф№1 яч.№7 от ТП-21	Демонтаж дефектного провода А-50	Опоры № 5-12	км	1	А-50
		Демонтаж дефектной опоры односоечной	Опоры № 1,2,3,4,6,7,8,9,10,11, отпайка от опоры №3 № 1,2,3,4,6	шт	15	СВ-110
		Демонтаж траверс	Опоры № 1,2,3,4,6,7,8,9,10,11, отпайка от опоры №3 № 1,2,3,4,6	шт	15	ТМ
		Установка ж/б опоры односоечной	Опоры № 1,2,3,4,6,7,8,9,10,11, отпайка от опоры №3 № 1,2,3,4,6	шт	15	СВ-110-3,5
		Установка кронштейнов под СИП	Опоры № 1-11, отпайка от опоры №3 № 1-6	шт	15	
		Установка анкерных и подвесных зажимов	Опоры № 1-11, отпайка от опоры №3 № 1-6	шт	15	
		Подвеска провода СИП2 4x50	Опоры № 5-12	км	0,25	СИП2 4x50
		Замена вводов в жилые дома	Опоры № 5-12	м	188	СИП2 4x16
		Замена приборов учёта 0,4кВ	Опоры № 5-12	шт	8	
		Монтаж заземления траверс	Опоры № 1,2,3,4,6,7,8,9,10,11, отпайка от опоры №3 № 1,2,3,4,6	шт	15	
	ВЛ 0,4кВ ф№2 яч.№2 от ТП-21	Демонтаж дефектного провода А-50	№ опор 7-14	км	1	А-50

		Демонтаж дефектной опоры одностоечной	№ опор 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	шт	12	СВ- 110
		Демонтаж траверс	№ опор 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	шт	12	ТМ
		Установка ж/б опоры одностоечной	№ опор 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	шт	12	СВ- 110- 3,5
		Установка кронштейнов под СИП	№ опор 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	шт	12	
		Установка анкерных и подвесных зажимов	№ опор 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	шт	12	
		Подвеска провода СИП2 4x50	№ опор 7-14	км	0,2 5	СИП2 4x50
		Замена вводов в жилые дома	№ опор 7-14	м	188	СИП2 4x16
		Замена приборов учёта 0,4кВ	№ опор 7-14	шт	8	
		Монтаж заземления траверс	№ опор 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	шт	12	
	ВЛ 0,4кВ ф.№2 яч.№ 3 от ТП-21	Демонтаж дефектного провода А-50	№ опор 7-14	км	1	А-50
		Демонтаж дефектной опоры одностоечной	№ опор 2,3,7,8,9,10,11,12,13,14	шт	10	СВ- 110
		Демонтаж траверс	№ опор 2,3,7,8,9,10,11,12,13,14	шт	10	ТМ
		Установка ж/б опоры одностоечной	№ опор 2,3,7,8,9,10,11,12,13,14	шт	10	СВ- 110- 3,5
		Установка кронштейнов под СИП	№ опор 2,3,7,8,9,10,11,12,13,14	шт	10	
		Установка анкерных и подвесных зажимов	№ опор 2,3,7,8,9,10,11,12,13,14	шт	10	

		Подвеска провода СИП2 4x50	№ опор 7-14	км	0,2 5	СИП2 4x50
		Замена вводов в жилые дома	№ опор 7-14	м	188	СИП2 4x16
		Замена приборов учёта 0,4кВ	№ опор 7-14	шт	8	
		Монтаж заземления траверс	№ опор 2,3,7,8,9,10,11,12,13,14	шт	10	
ВЛ 0,4кВ ф№ 1 яч.№2 от ТП-21		Демонтаж дефектного провода А-50	№ опор 7-14	км	1	А-50
		Демонтаж дефектной опоры одностоечной	№ опор 2,3,7,8,9,10,11,12,13,14	шт	13	СВ- 110
		Демонтаж траверс	№ опор 2,3,7,8,9,10,11,12,13,14	шт	13	ТМ
		Установка ж/б опоры одностоечной	№ опор 2,3,7,8,9,10,11,12,13,14	шт	13	СВ- 110- 3,5
		Установка кронштейнов под СИП	№ опор 2,3,7,8,9,10,11,12,13,14	шт	13	
		Установка анкерных и подвесных зажимов	№ опор 2,3,7,8,9,10,11,12,13,14	шт	13	
		Подвеска провода СИП2 4x50	№ опор 7-14	км	0,2 5	СИП2 4x50
		Замена вводов в жилые дома	№ опор 7-14	м	186	СИП2 4x16
		Замена приборов учёта 0,4кВ	№ опор 7-14	шт	6	
		Монтаж заземления траверс	№ опор 2,3,7,8,9,10,11,12,13,14	шт	13	
ВЛ 0,4кВ ф№ 2 яч.№5 от ТП-21		Демонтаж дефектной опоры одностоечной	№ опор 10-19	шт	10	СВ- 110

	Демонтаж траверс	№ опор 10-19	шт	10	ТМ
	Установка ж/б опоры одностоечной	№ опор 10-19	шт	10	СВ-110-3,5
	Установка кронштейнов под СИП	№ опор 10-19	шт	10	
	Установка анкерных и подвесных зажимов	№ опор 10-19	шт	10	
	Монтаж заземления траверс	№ опор 10-19	шт	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 2019г);
- иметь сертификаты, паспорта или другую документацию подтверждающую их качество;
- при комплектации оборудования и материалов импортного производства, вся техническая документации должна быть представлена на русском языке и языке страны завода-изготовителя (инструкции по монтажу, и эксплуатации).
- руководители работ по ремонту объекта совместно с представителями Заказчика 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 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 работ по ремонту 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 работ по ремонту;
- устранение за свой счёт дефектов по вине Подрядчика, выявленных в процессе эксплуатации в течение гарантийного срока.

## **13. Сроки выполнения работ**

Не позднее 50 календарных дней с момента подписания договора.

Мастер участка РС

А.В. Кожин

**ДОГОВОР ПОДРЯДА \_\_\_\_\_**

"\_\_" \_\_\_\_\_ 2020 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 0,4кВ от ТП-21, 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 "\_\_" \_\_\_\_\_ 2020 г., дата окончания выполнения Работы "\_\_" \_\_\_\_\_ 2020 г.

**2. ПОРЯДОК ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ**

2.1. Работы по ремонту ВЛ 0,4кВ от ТП-21 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 подписания кс-2, кс-3 актов приемки выполненных 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 \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) руб. \_\_\_ коп., в том числе НДС (20%) - \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) руб. \_\_\_ коп.

4.2. Оплата по Договору производится в течение \_\_ ( \_\_\_\_\_ ) банковских дней с момента окончания выполненных работ в полном объеме. 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 31.12.2020г.

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) на следующий объект:

- ВЛ 0,4кВ от ТП-21;

б) Локальная смета на работы (Приложение №2) на следующий объект:

- ВЛ 0,4кВ от ТП-21.

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 ВЛ 0,4 кВ от ТП-21

№ 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.				
						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-33-04-040-1	Демонтаж проводов ВЛ-0,38 кВ: 3-х проводов	1 опора	60	42,29	10,64	31,65	4,32	2537,4	638,4	1899	259,2	1,27	76
2	ТЕР-33-04-042-1	Демонтаж опор ВЛ-0,38-10 кВ без приставок: одностоечных	1 опора	60	69,81	7,35	62,46	5,06	4188,60	441,00	3747,60	303,60	0,81	48,60
3	ТЕРМ-08-02-305-4	Траверса на опоре (демонтаж)	шт.	60	13	0,75	11,12	1,01	377	21,75	322,48	29,29	0,41	12
4	ТСЦ-81-01-2001 г.3а п.120	Перевозка до 25 км автотранспортом ж/б стоек от приобъектного склада до трассы	т	72	11,10				799,2					
5	ТСЦ 81-01-2001 п.1 п.11	Погрузочно-разгрузочные работы при автомобильных перевозках ж/б конструкций	т	72	18,72				1348					
6	ТЕР33-04-016-2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	опора	60	47,94	3,59	44,35	5,71	2876	215	2661	343	0,44	26
7	ТЕР33-04-016-5	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	опора	60	12,71	2,04	10,67	1,85	763	122	640	111	0,25	15
8	ФЕР-33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ-0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора	60	199,82	33,67	120,54	11,25	11989,2	2020,2	7232,4	675	3,8	228,0
9	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
10	ТЕРМ-08-02-144-8	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей	100 шт.	1,28	557,96	557,96	0,00	0,00	714	714	0	0	58	74
11	ФЕРМ-08-02-150-01.(доп. К приказу минрегиона от 04.03.10 г. № 95)	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника [ НР: ; ФОР СИ: ФОР ]	1000 м	1,75	11207,39	620,43	3138,81	432,78	19613	1086	5493	757	65,24	114
12	ФЕРМ-33-04-04	Устройство ответвлений от ВЛ-0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4	ответвление	30	161,12	30,11	123,81	15,75	4834	903	3714	473	3,32	100
13	ТЕРМ-08-03-600-2	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт.	30	9,23	6,94	1,78	0,26	277	208	53	8	0,7	21
		Итого прямые затраты по разделу:							53353	6837	26058	2976		765
		Строительство в стесненных условиях ОЗП=1,15,ЭМ=1,15, ЗПМ=1,15,ТЗ=1,15,ТЗМ=1,15							4933	1026	3909	446		115
		Итого:							58286	7863	29967	3423		879

		т.2 п.5 вдоль действующей ВЛ ОЗП=20%; ЭМ=20%; ЗПМ=20%; ТЗ=20%; ТЗМ=20%							7566	1573	5993	685	176
		Итого:							65852	9436	35961	4107	1055
		Накладные расходы 105% от ФОТ							14220				
		Сметная прибыль 60% от ФОТ							8126				
		Итого:							88198				
		<b>В текущих ценах К=4,5</b>							<b>396888,96</b>				
		<b>ГСМ</b>							<b>23813,34</b>				
		<b>Материалы</b>											
1		Стойки ж/б СВ-110-5	шт.	60	12741,30				764478,00				
2		Сталь круглая D=18 мм	м	60	150,00				9000,00				
3		Провод СИП-2 4x50	м	1000	182,10				182100,00				
4		Провод СИП-2 4x16	м	750	72,00				54000,00				
5		Зажим соединительный МЛРТ-50	шт.	8	349,55				2796,40				
6		Зажим соединительный МЛРТ-16	шт.	120	112,00				13440,00				
7		Лента крепления F 207(50м)	м	50	73,00				3650,00				
8		Скрепка для ленты NC 20 (100шт.)	шт.	50	15,00				750,00				
9		Ремешок E 778	шт.	50	6,00				300,00				
10		Комплект промеж. подвески ES 1500 E	шт.	19	629,00				11951,00				
11		Кронштейн анкерный CS 10.3	шт.	6	420,00				2520,00				
12		Колпачок	шт.	8	13,00				104,00				
13		Зажим прокалывающий P 645	шт.	30	236,00				7080,00				
14		Кронштейн анкерный CA 25	шт.	60	39,00				2340,00				
15		Зажим анкерный DN-123	шт.	60	147,00				8820,00				
16		Счетчик Нева 303	шт.	30	4335,00				130050,00				
		<b>Итого</b>							<b>1193379,40</b>				
		<b>Всего</b>							<b>1614081,70</b>				
		<b>НДС 20%</b>							<b>322816,34</b>				
		<b>Итого с НДС 20%</b>							<b>1936898,04</b>				

Смету составил: \_\_\_\_\_

Смету проверил: \_\_\_\_\_