



**МРСК**

ФИЛИАЛ «ТАМБОВЭНЕРГО»

Филиал открытого акционерного общества "Межрегиональная распределительная сетевая компания Центра" - "Тамбовэнерго"

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора по техническим  
вопросам - главный инженер филиала  
ОАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго»

\_\_\_\_\_  
А.М. Замотай

« 07 » 08 2012 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение работ по строительству КЛ-0,4 кВ.**

**Объект: многоквартирный жилой дом, заявитель ООО «Строительное управление  
Донское» .**

**1. Общие положения.**

1.1. Строительство КЛ-0,4 кВ должно производиться в полном соответствии с проектом, выполненным ООО «Тамбовская электрическая компания».

1.2. Подрядчик определяется на основании проведения закупочных процедур.

1.3. Все строительные материалы и оборудование поставляются Подрядчиком согласно проектным спецификациям, ГОСТ и ТУ.

1.4. Все условия работ определяются и регулируются на основе договора заключенного Заказчиком с победителем закупочных процедур.

1.5. Участвующие в закупочных процедурах должны иметь право допуска на данный вид деятельности в соответствии с действующим законодательством РФ и Уставом СРО, а так же опыт строительно - монтажных работ аналогичных объектов не менее 5 лет.

1.6. Строительно-монтажные работы производимые организацией должны быть застрахованы.

1.7. Строительство новой КЛ-0,4 кВ производится на территории расположенной в

Область	Район	Адрес
Тамбовская	Тамбовский	д. Красенькая, пер. Совхозный

## 2. Обоснование для строительства:

- инвестиционная программа филиала ОАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго».
- договор на технологическое присоединение № 40371435 от 29.07.2011 г.

## 3. Основные нормативно-технические документы (НТД), определяющие требования к строительству:

- техническая политика ОАО «МРСК Центра», утвержденная приказом ОАО «МРСК Центра» №227-ЦА от 16.08.2010 г.;
- типовые требования к корпоративному стилю оформления объектов и техники производственного назначения, принадлежащих ОАО «МРСК Центра», утвержденные приказом ОАО «МРСК Центра» от 18.01.2008 г. № 15, с изменениями и дополнениями приказом № 138-ЦА от 27.05.2010 г.;
- СНиП 12-01-2004 «Организация строительного производства»;
- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве», часть 1 «Общие требования»;
- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве», часть 2 «Строительное производство»;
- ГОСТ 12.3.032-84 ССТБ «Работы электромонтажные. Общие требования безопасности»;
- ПУЭ (действующее издание);
- ПТЭ (действующее издание);

## 4. Стадийность проведения работ.

Строительные работы выполняются в соответствии с настоящим техническим заданием в 2 этапа:

- подготовительные работы;
- строительно-монтажные работы.

## 5. Основные характеристики строящейся КЛ-0,4 кВ.

Основные параметры:

№ № п/п	Наименование работ	Единица измер.	Объем
	<b><u>КЛ-0,4 кВ</u></b>		
1.	Строительная длина, в том числе:	км	0,1603
1.1.	Кабель в РУ-0,4 кВ ЗТП 10/0,4 кВ № 83	км	0,0067
1.2.	Траншея Т1	км	0,1095
1.3.	Прокол под автомобильной дорогой №1	км	0,0080
1.4.	Прокол под автомобильной дорогой №2	км	0,0240
1.5.	Кабель в помещении электрощитовой объекта	км	0,0121
2.	Разработка траншеи типа Т1 по серии А5-92 немеханизированным способом, в том числе:		
2.1.	Рытье траншеи	м <sup>3</sup>	19,71
2.2.	Устройство песчаной подушки	м <sup>3</sup>	6,57

2.3.	Раскладка кирпича	шт.	438
2.4.	Обратная засыпка	м <sup>3</sup>	13,14
2.5.	Вывоз грунта	м <sup>3</sup>	6,57
3.	Разработка прокола под автомобильной дорогой по типовой серии А5-92, лист 40 (прокол №1)	км	0,0080
4.	Разработка прокола под автомобильной дорогой по типовой серии А5-92, лист 40 (прокол №2)	км	0,0240
5.	Укладка кабеля в готовую траншею	км	0,1095
6.	Прокладка кабеля по кабельному каналу РУ-0,4 кВ ЗТП №83	км	0,0067
7.	Протяжка кабеля до помещения электрощитовой объекта	км	0,0121
8.	Протяжка кабеля через трубу Ду=100 мм	км	0,0385
9.	Установка концевых муфт на бронированный кабель с ПВХ-изоляцией до 1 кВ	шт.	2
10.	Планировка территории	м <sup>2</sup>	43,80
<b>Работы в РУ-0,4 кВ ЗТП №83</b>			
1.	Демонтаж рубильника типа РПС-4/1П УЗ 400 А	шт.	1
2.	Установка рубильника типа РПС-4/1П УЗ 400 А в существующую панель ЩО70	шт.	1
3.	Установка предохранителей ПН-2 400/315 А в существующий рубильник РПС	шт.	3

#### **6. Описание основных объемов работ по строительству.**

6.1. Подготовительные работы в соответствии с проектом.

6.2. Строительные работы в полном проектом объеме.

6.2.1. Строительство КЛ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ, ЗТП-10/0,4 кВ № 83. ВЛ-10 кВ №17, ПС 110/35/10 кВ «Тамбовская №6» до ВРУ объекта. Замена рубильника с существующей панели ЩО70.

6.3. Работы по выносу в натуру и геодезическую разбивку КЛ выполнить с привлечением проектной организации ООО «Тамбовская электрическая компания».

6.4. Прочие работы предусмотренные проектом.

#### **7. Основные требования к выполнению работ.**

7.1. Строительство выполняется в полном соответствии с проектом согласованным с Заказчиком.

7.2. Подрядчик осуществляет комплектацию работ всеми материалами и оборудованием, необходимыми для строительства КЛ в строгом соответствии с технологической последовательностью СМР в сроки, установленные календарным планом и графиком строительства.

7.3. Номенклатура закупаемых материалов должна соответствовать спецификациям, прилагаемым к проекту.

7.4. Изменение номенклатуры поставляемых материалов и оборудования должно быть согласовано с Заказчиком и проектной организацией без изменения сметной стоимости.

7.5. Все применяемые материалы должны иметь паспорта и сертификаты.

7.6. Подрядчик ведет исполнительную документацию на протяжении всего периода производства СМР в соответствии СНиП и передает ее заказчику в полном объеме по завершению очереди строительства (реконструкции) или полного завершения строительства (реконструкции) объекта.

7.7. Все работы должны быть выполнены в соответствии с нормативно-технической документацией (НТД):

- СНиП;
- ПУЭ;
- руководящими документами;
- отраслевыми стандартами и др. документами.

7.8. Строительные работы должны быть организованы и проведены в соответствии с разработанным Подрядчиком ППР (проектом производства работ), с учетом всех требований предъявленным к ним. ППР согласовывается с Заказчиком.

7.9. Подрядчик (и привлекаемые им Субподрядчики) должны иметь свидетельство о допуске к работам. Выбор Субподрядчиков согласовывается с Заказчиком. Подрядчик несет полную ответственность за работу субподрядчика.

7.10. Подрядчик самостоятельно оформляет разрешение на производство земляных работ по строительству КЛ-0,4 кВ и несет полную ответственность при нарушении производства работ.

7.11. Все необходимые согласования с шефмонтажными и со сторонними организациями, возникающие в процессе строительства Подрядчик выполняет самостоятельно.

7.12. Все изменения проектных решений должны быть согласованы с филиалом ОАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго» и проектной организацией.

7.13. Выполнение всех технических условий, выданных заинтересованными предприятиями и организациями, в соответствии с проектными решениями.

7.14. Правила контроля и приемки работ.

7.15. Руководители работ участвующие в строительстве, совместно с представителями филиала ОАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго» осуществляют входной контроль качества применяемых материалов и оборудования, проводят оперативный контроль качества выполняемых строительных работ, контролируют соответствие выполняемых работ требованиям НТД и проектной документации, проверяют соблюдение технологической дисциплины в процессе строительства.

7.16. Приемку строительно-монтажных работ осуществляет Заказчик в соответствии с действующими СНиП. Подрядчик обязан гарантировать соответствие выполненной работы требованиям СНиП. Подрядчик обязан предоставить акты выполненных работ и исполнительную документацию. Обнаруженные при приемке работ отступления и замечания Подрядчик устраняет за свой счет и в сроки установленные приемочной комиссией.

7.17. Контроль и ответственность за соблюдение ПТБ персоналом Подрядчика и привлеченных им субподрядных организаций, при проведении строительно-монтажных работ возлагается на подрядную организацию.

**8. Требуемые сроки выполнения строительных работ.**

8.1. 60 дней с даты заключения договора подряда.

8.2. Победитель должен в течение 5 рабочих дней после подписания Договора приступить к выполнению работ.

**9. Оплата и финансирование строительства.**

9.1. Безналичный расчет, оплата производится в течение 30 (тридцати) рабочих дней после подписания актов выполненных работ.

**10. Экология и природоохранные мероприятия.**

Выполнение работ произвести в соответствии с разделом проекта «Охрана окружающей среды».

**11. Гарантии исполнителя строительных работ.**

11.1. Подрядная строительная организация должна гарантировать соответствие вновь выполненных работ требованиям НТД не менее 2 лет с момента включения объекта под напряжение.

11.2. Профессиональная ответственность строительно-монтажной организации должна быть застрахована.

Заместитель главного инженера –  
начальник ЦУПА  
филиала ОАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго»



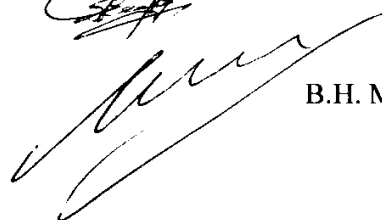
Г.А. Косенков

Заместитель главного инженера –  
начальник УРС  
филиала ОАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго»



П.А. Рябцев

Начальник ОПР  
филиала ОАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго»



В.Н. Мечёв