


**Утверждаю:**

И.о. первого заместителя директора –  
главного инженера

  
\_\_\_\_\_ А.Л. Арапов  
« 18 » 04 2019 г.

**Техническое задание № 552**

на выполнение ПИР, СМР и ПНР  
ТП 10/0,4 кВ, ЛЭП 0,4 кВ, расположенных в Чаплыгинском,  
Данковском, Липецком, Лебедянском районах  
по договорам технологического присоединения

## *1. Объект торгово-закупочной процедуры и общие данные о нём.*

### *1.1. Объект торгово-закупочной процедуры.*

Проведение проектных (включая получение ИРД), строительно - монтажных, пусконаладочных работ по объектам технологического присоединения, отраженным в таблице 1.1

## *2. Общие требования при выполнении работ:*

Место выполнения и объем работ: отражено в таблице 1.1.

Срок выполнения работ: в течение 52 календарных дней с момента заключения договора;

Работы должны быть выполнены в соответствии с законодательными актами Российской Федерации, СНиП, ПУЭ и прочими нормами и правилами.

Условия оплаты: в течение 30 календарных дней с момента подписания сторонами актов выполненных работ.

## *3. Требования к участнику торговой процедуры:*

### *3.1. Требования к проектной организации:*

- Участвующие в конкурсе должны иметь право допуска на данный вид деятельности в соответствии с действующим законодательством РФ и Уставом СРО, а так же опыт проектно-изыскательских работ аналогичных объектов не менее 3 лет. Выбор Субподрядчиков должен быть письменно согласован с Заказчиком. Подрядчик несет полную ответственность за работу субподрядчика;
- Участник конкурсной процедуры обязан приложить письма с указанием готовности организации участвовать в качестве субподрядчика для выполнения данного вида работ;
- Проектная организация должна выполнить собственными силами полный объем проектирования без привлечения субподрядных организаций.
- Проектная организация обязана представить понедельный (в случае если объект единичный - поэтапный) график сдачи полностью согласованной проектно-сметной документации. Срок выполнения ПСД – в соответствии с календарным планом - графиком.
- Работы считаются выполненными и проект принятым, если в срок, указанный в договоре, представлен полный комплект проектно-сметной документации, согласованный со всеми заинтересованными организациями и техническими службами и утвержденный к производству работ.

### *3.2. Требования к строительно-монтажной организации*

- Предоставить в документации к процедуре торгов перечень имеющегося у Подрядчика оборудования и материалов, либо подтверждение о наличии заключенных договоров на поставку оборудования и материалов, необходимых для выполнения данной работы.
- Подрядчику в документации к процедуре торгов необходимо предоставить качественный и количественный список лиц, планируемых для выполнения строительно-монтажных работ, а также перечень имеющейся строительной техники достаточный для выполнения данных работ.
- Участвующие в конкурсе должны иметь право допуска на данный вид деятельности в соответствии с действующим законодательством РФ и Уставом СРО, а так же опыт строительно-монтажных и наладочных работ аналогичных объектов не менее 5 лет. Выбор Субподрядчиков должен быть письменно

согласован с Заказчиком. Подрядчик несет полную ответственность за работу субподрядчика. Подрядчик обязан предоставить детальный перечень работ, выполняемых субподрядчиком. Подрядчик должен выполнить собственными силами не менее 50% от общего объема строительно-монтажных работ.

- Все работы, производимые организацией, должны соответствовать календарному плану - графику.

#### *4. Состав работ:*

- проведение геодезических, а также (при необходимости) геологические изысканий на месте производства работ;
- разработка проектно- сметной документации;
- согласование проектно-сметной документации со всеми заинтересованными организациями, надзорными органами, филиалом ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго»;
- согласование проектно-сметной документации с Заявителем технологического присоединения, учитывая соответствие проектных решений, принимаемых в рамках данного проекта и проекта Заявителя;
- производство строительно-монтажных работ (с поставкой материалов и оборудования);
- производство пуско-наладочных работ;
- проведение приемо-сдаточных испытаний и сдача в эксплуатацию
- оформление формы КС-14.

#### *5. Объем работ включаемых в проект.*

- Проведение предпроектного обследования объекта. Определение различных вариантов прохождения трасс ЛЭП 0,4-10 кВ и местоположение ТП, количества, типа ТП и выбором оптимального варианта, с точки зрения, технического и экономического обоснования. По результатам предпроектного обследования и материалов исходно-разрешительной документации фактические объемы проектирования могут быть изменены по согласованию сторон.
- Выполнение изыскательских работ на месте строительства и реконструкции линий, ТП.
- Разделение ведомостей объемов работ и спецификаций материалов в составе проектной документации отдельно на:
  - 1) Новое строительство и расширение,
  - 2) Техническое перевооружение и реконструкцию,в соответствии с составом работ, указанном в таблице 1.1.
- В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. № 87 «О составе проектной документации и требования к их содержанию» проектная документация, должна, в том числе содержать:
  - а) Раздел 1 «Пояснительная записка»:
    - сведения о земельных участках, изымаемых во временное (на период строительства) и (или) постоянное пользование обоснование размеров изымаемого земельного участка, если такие размеры не установлены нормами отвода земель для конкретных видов деятельности, или правилами землепользования и застройки, или проектами планировки, межевания территории, при необходимости изъятия земельного участка;
    - сведения о категории земель, на которых располагается (будет располагаться) объект капитального строительства;

- сведения о размере средств, требующихся для возмещения убытков правообладателям земельных участков, в случае их изъятия во временное и (или) постоянное пользование;
- б) Сметный расчет стоимости строительства содержит главу 1 «Подготовка территории строительства».

Положениями «Методики определения сметной стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации» (МДС 81-35.2004), утвержденной постановлением Госстроя России от 05.03.2004 № 15/1, рекомендовано при составлении главы

1 сводного сметного расчета стоимости строительства включать такие основные виды прочих работ и затрат, в том числе как:

- оформление земельного участка и разбивочные работы; затраты по отводу земельного участка, выдаче архитектурно - планировочного задания и выделению красных линий застройки;
- плата за землю при изъятии (выкупе) земельного участка для строительства, а также выплата земельного налога (аренды) в период строительства;
- плата за аренду земельного участка, предоставляемого на период проектирования и строительства объекта;
- затраты, связанные с компенсацией за сносимые строения, садово - огородные насаждения, посев, вспашку и другие сельскохозяйственные работы, ущерба, наносимого природной среде, возмещением убытков и потерь, по переносу зданий и сооружений (или строительству новых зданий и сооружений взамен сносимых).

Проектная организация должна предусматривать следующие виды землеустроительных, кадастровых, оценочных и геодезических работ:

- обоснование размеров земельных участков, подлежащих изъятию, в том числе путем выкупа, для размещения объекта капитального строительства;
- сбор сведений о собственниках и правообладателях земельных участков, на которых предполагается размещение объекта капитального строительства;
- сбор сведений о категории, разрешенном использовании и градостроительных регламентах в отношении земельных участков, на которых предполагается размещения объекта капитального строительства;
- получение кадастровых выписок о земельных участках, подлежащих выкупу или временному занятию при строительстве объекта капитального строительства;
- разработка и утверждение в установленном порядке схемы расположения земельных участков на кадастровых картах или планах соответствующих территорий;
- оформление акта о выборе земельного участка (при необходимости) для строительства (реконструкции) объекта капитального строительства с приложением к нему утвержденных в установленном порядке схем расположения каждого земельного участка в соответствии с возможными вариантами их выбора; получение в установленном порядке решения о предварительном согласовании места размещения объекта капитального строительства, утверждающее акт о выборе земельных участков;
- получение в установленном порядке решения об использовании земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, согласно Постановлению правительства РФ от 27.11.2014 г. №1244; Постановлению правительства РФ от 03.12.2014 г. №1300, Постановлению администра-

ции Липецкой области от 01.06.2015 г. №280; Закону Липецкой области от 01.07.2015 г. №426-ОЗ;

- получение ТУ на пересечение линейного объекта капитального строительства с инженерными коммуникациями;
- подготовка в установленном законодательством Российской Федерации порядке расчетов убытков собственников земельных участков, землепользователей, землевладельцев, арендаторов земельных участков, связанных с изъятием, в том числе путем выкупа, или временным занятием указанных земельных участков для целей строительства (реконструкции) объекта капитального строительства;
- подготовка в письменной форме согласия землепользователей, землевладельцев, арендаторов, залогодержателей земельных участков, из которых при разделе, объединении, перераспределении или выделе образуются земельные участки, необходимые для размещения объекта капитального строительства;
- определение размеров земельных участков и их координаты, необходимые для установки опор ВЛ, в соответствии с требованиями действующего законодательства и Постановлением Правительства РФ № 486 от 11.08.2003 года.
- защиту ЛЭП 0,4-10 кВ и оборудования КТП от атмосферных и коммутационных перенапряжений.
- проект организации строительства (ПОС) с определением сроков выполнения монтажных работ, график поставки оборудования и т.д.
- оценку воздействия объекта на окружающую среду (ОВОС). Предусмотреть мероприятия по рациональному использованию земельных угодий, затраты на возмещение убытков землепользователям, на благоустройство при строительстве ЛЭП.
- предусмотреть (в случае необходимости) разработку и согласование проекта освоения лесов, по окончании работ подача лесной декларации в Управление лесного хозяйства.
- разделы «Охрана окружающей среды» и «Охрана труда».
- в разделе «Охрана окружающей среды» предусмотреть проведение анализа необходимости оснащения птицезащитными устройствами участков воздушных линий электропередачи напряжением 6-10 кВ с неизолированными проводами, расположенных на пути пролегания сезонной миграции птиц и в местах их гнездования.
- сметную стоимость строительства, рассчитанную в двух уровнях цен: в базисном по состоянию на 01.01.2000 года и текущем, сложившемся ко времени составления смет.
- Сметную стоимость строительства выполнить отдельно на:
  - 1) Новое строительство и расширение,
  - 2) Техническое перевооружение и реконструкцию,в соответствии с составом работ, указанным в таблице 1.1.
- В сметную документацию включить затраты на проведение следующих работ:
  - согласование со всеми заинтересованными сторонами;
  - налоги и другие обязательные платежи в соответствии с действующим законодательством;
  - все транспортные, командировочные и страховые расходы, без НДС;
  - электротехнические измерения;
  - пуско-наладочные работы;

- демонтаж утративших своё назначение, не пригодных к дальнейшему использованию ЛЭП 0,4-10 кВ, КТП, доставка демонтированных материалов и оборудования на склады РЭС;
  - утилизация строительного мусора и непригодных к дальнейшему использованию материалов;
  - расчистка и вырубка просек, обрезка крон деревьев и кустов для обеспечения расстояния от проводов до деревьев и кустов при наибольшей стреле провеса проводов и наибольшем их отклонении, утилизация порубочных остатков.
- Выполнить заказные спецификации на материалы и оборудование, необходимые для строительства.

#### 6. Требования к проектно-сметной документации (ПСД):

- Выполнить в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. № 87 «О составе проектной документации и требования к их содержанию»;
- Обеспечены требования к проектной и рабочей документации - ГОСТ Р 21.1101-2009;
- Инженерные изыскания выполнены в соответствии с требованиями СНиП 11-02-96;  
Принятые проектные решения должны соответствовать действующим нормативным документам, а также «Положению ОАО «Россети» о единой технической политике в электросетевом комплексе», утвержденному приказом ОАО «МРСК Центра» №22-ЦА от 28.01.2014 года и Концепции построения распределительной сети 0,4-10 кВ с переносом пунктов трансформации электроэнергии к потребителю, Технического задания для формирования схем развития РС 0,4-10 кВ и РС 35-110 кВ ОАО «РОСЭП», типовым требованиям к корпоративному стилю оформления объектов и техники производственного назначения, принадлежащих ПАО «МРСК Центра»;
- Документацию по проекту в полном объеме (включая обосновывающие расчеты) представить заказчику в 5 (пяти) экземплярах на бумажном носителе (отчет по инженерным изысканиям выдается в 2 (двух) экземплярах), а также 1 (один) экземпляр в электронном (сканированном) виде, на USB-флеш-накопителе. В электронном виде, текстовую и графическую части проекта представить в стандартном формате PDF, позволяющем просмотреть их и распечатать с помощью бесплатного ПО Adobe Reader, в виде одного файла с названием соответствующим шифру проекта и содержащим все части проекта. Сметную документацию представить в формате RTF или XLS (для просмотра и печати с помощью MS Office).
- Разработанная проектно-сметная документация является собственностью филиала ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго» и передача её третьим лицам без согласия собственника запрещается.
- Предусмотреть в проекте работы по благоустройству реконструируемых объектов электроэнергетики.
- Проект выполнить в соответствии с требованиями ПУЭ (действующее издание).
- Проект согласовать с управлением Государственного экологического и технологического надзора по Липецкой области, с Заявителем технологического присоединения, РЭС и подразделениями и службами филиала ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго», а также иными уполномоченными организациями.

- Размещение электросетевых объектов должно соответствовать «Санитарно-эпидемиологическим требованиям к жилым зданиям и сооружениям», определенных СанПиН 2.1.2.1002-00 «Санитарные правила и нормативы».
- Защиту от коммутационных и грозовых перенапряжений выполнить в соответствии с ПУЭ (седьмое издание).
- В составе проекта выполнить Задание заводам-изготовителям на поставку оборудования и материалов.
- Подрядчик гарантирует устранение замечаний по ПСД в течение всего срока действия документов.

#### *7. Требования к организации строительных работ:*

- Работы должны выполняться в соответствии с Правилами техники безопасности, охраны труда, санитарии и пожарной безопасности.
- Работы должны быть выполнены из материалов и оборудования Подрядчика подтвержденными: сертификатами, накладными, счетами- фактурами, и отвечающих требованиям технической политики ПАО «МРСК Центра». На всё имеющееся оборудование и материалы подрядчиком должна быть представлена подробная номенклатура.
- Подрядчик должен перед присоединением произвести необходимые наладочные работы и профилактические испытания оборудования.
- Подрядчик должен предоставить календарный, недельный сетевой график выполнения СМР с указанием конкретных объемов по объекту в физических параметрах и стоимостном выражении.

#### *8. Общие требования к основному электротехническому оборудованию.*

К поставке допускается оборудование, отвечающее следующим требованиям:

- положительное заключение МВК, ТУ для российских производителей, согласованные с ПАО «Россети», или иные документы, подтверждающие соответствие требованиям ПАО «Россети»;
- оборудование, впервые поставляемое для нужд ПАО «МРСК Центра» должно иметь положительное заключение об опытной эксплуатации сроком не менее одного года и опыт применения в энергосистемах сроком не менее трех лет;
- оборудование, не использовавшееся ранее на энергообъектах ПАО «МРСК Центра» (выводимые на рынок зарубежные или отечественные опытные образцы) допускается к рассмотрению как альтернативный вариант;
- для импортного оборудования, а так же для отечественного оборудования, сертификаты соответствия выпускаемого для других отраслей и ведомств функциональных и технических показателей оборудования условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;
- сертификация должна быть проведена в соответствии с «Правилами по сертификации. Система сертификации ГОСТ Р. Правила проведения сертификации электрооборудования. Госстандарт России, Москва, 1999 г.;
- оборудование должно соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ 7-е издание), требованиям стандартов МЭК и ГОСТ и технической политике «МРСК Центра».
- Поставка оборудования производится после получения письменного согласования филиала ПАО «МРСК Центра» – «Липецкэнерго»;

Комплектность запасных частей, расходных материалов, принадлежностей:

- подрядчик должен предоставить комплект запасных частей, расходных материалов и принадлежностей (ЗИП);

- объем запасных частей должен гарантировать выполнение требований по готовности и ремонтпригодности оборудования в течение гарантийного срока эксплуатации.

Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения:

- упаковка, маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения всех устройств, запасных частей и расходных материалов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия и требованиям ГОСТ или МЭК.

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

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».

Инструкции по организации и производству работ повышенной опасности, РД 34.03.384-96.

Правила безопасности при строительстве линий электропередачи и производстве электромонтажных работ, РД 34.03.285-97.

Инструкции по безопасной организации и производству совмещенных и особо опасных работ на стройках Минэнерго.

Инструкции по организации и производству работ повышенной опасности в строительно-монтажных организациях и на промышленных предприятиях Минэнерго.

Разработанные и утвержденные технологические карты.

Заводские инструкции и ТУ на оборудование, рабочие чертежи и проект производства работ (ППР).

ПОТРМ-016-2001 Межотраслевых правил по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок.

Типовые требования к корпоративному стилю оформления объектов и техники производственного назначения, принадлежащих ПАО «МРСК Центра».

ПУЭ (действующее издание).

ПТЭ (действующее издание).

Земельный кодекс Российской Федерации;

Гражданский кодекс Российской Федерации;

Градостроительный кодекс Российской Федерации; Федеральный закон от 21 июля 1997 г. № 122-ФЗ «О государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним»;

Федеральный закон от 18 июня 2001 г. № 78 «О землеустройстве»; Федеральный закон от 24 июля 2007 г. № 221-ФЗ «О государственном кадастре недвижимости»;

Федеральный закон от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»;

Федеральный закон от 21 декабря 2004 г. № 172-ФЗ «О переводе земель из одной категории в другую»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 11 августа 2003 г. «Об утверждении правил определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор связи, обслуживающих электрические сети»;



Постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условиях использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 30 июля 2009 г. № 621 «Об утверждении формы карты (плана) объекта землеустройства и требований к ее составлению»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. № 87 «О составе проектной документации и требования к их содержанию»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 5 марта 2007 г. № 145 «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий»;

Приказ Минюста России от 20 февраля 2008 г. № 34 «Об утверждении форм заявлений о государственном кадастровом учете недвижимого имущества»;

Методические рекомендации по проведению межевания объектов землеустройства, утвержденные Росземкадастром 17.02.2003;

Методические рекомендации по проведению землеустройства при образовании новых и упорядочении существующих объектов землеустройства, утвержденные Росземкадастром 17.02.2003;

Инструкция по межеванию земель. Роскомзем 1996 г.; Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации (МДС 81-35.2004), введенная в действие постановлением Госстроя России от 05.03.2004 N 15/1;

Приказ Минэкономразвития России от 20 июля 2007 г. № 256 «Об утверждении федерального стандарта оценки «Общие понятия оценки, подходы к оценке и требования к проведению оценки (ФСО № 1)»;

Приказ Минэкономразвития России от 20 июля 2007 г. № 255 «Об утверждении федерального стандарта оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО № 2)»;

Приказ Минэкономразвития России от 20 июля 2007 г. № 254 «Об утверждении федерального стандарта оценки «Требования к отчету об оценке (ФСО № 3)»;

Приказ Минэкономразвития России от 24 ноября 2008 г. № 412 «Об утверждении формы межевого плана и требования к его подготовке, примерной формы извещения о проведении собрания о согласовании местоположения границ земельных участков»;

Справочник базовых цен на инженерные изыскания для строительства Утвержден и введен в действие постановлением Госстроя России № 213 от 23 декабря 2003 года;

Сборник цен и общественно необходимых затрат труда (ОНЗТ) на изготовление проектной и изыскательской продукции землеустройства, земельного кадастра и мониторинга земель (ОНЗТ-96).

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

Все применяемые материалы и оборудование должны иметь паспорта и сертификаты, поставщики и заказные спецификации оборудования должны быть согласованы в письменном виде с филиалом ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго».

Подрядчик ведет исполнительную документацию на протяжении всего периода производства СМР в соответствии СНиП и передает ее заказчику в полном объеме по завершению реконструкции объекта.

Все необходимые согласования с шеф-монтажными и со сторонними организациями, возникающие в процессе строительства Подрядчик выполняет самостоятельно.

При монтаже металлоконструкций, оборудования, проводов и тросов Подрядчик обязан применять передовые и наиболее рациональные методы монтажа.

При выполнении строительных работ обязательно применение специальных мероприятий, обусловленных особыми условиями строительной площадки.

До сдачи – приемки объекта в эксплуатацию подрядчик проводит согласование охранной зоны ВЛ с органами Ростехнадзора в соответствии с Приказом № 179 от 24.05.2010 г. об утверждении порядка согласования Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору границ охранных зон в отношении объектов электросетевого хозяйства.

Все строительные работы осуществлять в строгом соответствии со СНиП и ПУЭ и другими требованиями законодательства РФ. Строительные работы должны быть организованы и проведены в соответствии с разработанным Подрядчиком ППР (проектом производства работ), с учетом всех требований, предъявляемых к ним. ППР должен быть согласован с Заказчиком.

#### *11. Правила контроля и приемки работ.*

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

Приемку строительного-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.

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

#### *12. Гарантии исполнителя строительных работ.*

Подрядная строительная организация должна гарантировать соответствие реконструируемых и вновь построенных объектов требованиям НТД в течение не менее 5 лет с момента включения объектов под напряжение.

Подрядчик должен за свой счет и в сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока.

Профессиональная ответственность строительного-монтажной организации должна быть застрахована.

#### *13. Описание основных объемов работ:*

окончательные объемы работ определить в соответствии с ПСД, утвержденной техническим блоком филиала ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго»:

- Определяются индивидуальными ТЗ на объекты.
- Сметная документация составляется в программе «Гранд-Смета» обновленная база 2009 г. в соответствии с регламентом. Распоряжение ЦА-37-143р от 24.08.2011 г.

- Для составления локальных смет необходимо применять сборники ФЕР-2001, утвержденных приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 30.01.2014 №31/пр «О введении в действие новых государственных сметных нормативов» (в редакции приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 07.02.2014 №39/пр) и включенных в федеральный реестр сметных нормативов.
- Расчет локальных смет выполнить в базовых ценах, а перевод в текущие цены произвести в сводном сметном расчете.
- В сводном сметном расчете учесть среднегодовой коэффициент на зимнее удорожание, непредвиденные затраты, НДС.

Начальник УКС



Р.В. Човгун

Начальник УИ



А.В. Сви́нарев

Начальник УТР



О.А. Середкин

Начальник УТП



Э.А. Качура

№ п/п	№ ТУ	Полное наименование заявителя	Наименование объекта для предоставления	Адрес предоставления (город, улица, дом, квартира, район)	РЭС / подразделение	Дата заключения договора	Номер договора в САР	Дата исполнения договора	Сумма по договору, руб. с НДС	Дата вступления в силу	Сумма оплаты, руб. с НДС	Объем работ	Тип	Мощность, кВт	Срок выполнения в	Листы / листов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	2019/10236	Администрация сельского поселения Квилюкского района Чувашской Республики	ВУ сестринских	399940, Чувашский р-н, с. Квилюкское, ул. Радина, 0	Чувашский РЭС	02.04.2019	41783863	02.08.2019	2.058,00			1. Коммутационный аппарат - 3 шт. (248-ТР41783863.05) (248-ТР41783863.06) (248-ТР41783863.07) 2. ШУНО с таймером, фотореле и возможностью ручного управления - 3 шт. (248-ТР41783863.09) 3. 3 КЛ 0,4 кВ - 3x0,005 км (248-ТР41783863.02) (248-ТР41783863.03) (248-ТР41783863.04) 4. ВЛН-0,4 кВ - 0,07 км по суш опорам (248-ТР41783863.01) 5. Прибор учета класса точности не ниже 1,0 в ШУНО - 3 шт. (248-ТР41783863.08)			1.75	52	Листы
2	2019/19607	Булгаев Иван Юрьевич	ВУ строит. жилого дома, с выв. бал.	398508, Линейный р-н, с. Бокшана, Кушманка, д. 13, 39870139-43	Линейный РЭС	09.04.2019	41798670	09.10.2019	550			1. ВВН 0,4 кВ - 0,48 км (248-ТР41798670.02) 2. Оплетение - 0,02 км (248-ТР41798670.01)			12,5	52	Листы
3	2019/13955	Православный приход Успенской иконы Божией Матери г. Липовый, Липовый район, Республика Чувашия	Объекты религиозных организаций	398055, Липовый обл, г. Липовый, ул. Артемьев, д. 10, 3980551000123456	г. Липовый	10.04.2019	41800259	10.08.2019	550			1. КЛ 0,4 кВ - 0,25 км (248-ТР41800259.01)			13	52	Листы
4	2019/18202	Косарев Сергей Иванович	Гараж и хозяйственные постройки	399610, Липовский р-н, с. Липовский, ул. Мира, д. 10, 399610100015174	Липовский РЭС	12.04.2019	41797610	12.10.2019	550			1. Распределение ВЛ 0,4 кВ - 0,43 км с заменой провода, опор, (248-ТР41797610.01) отпавший 17 шт. (0,24 км) (248-ТР41797610.02), 2. Замена сум. провода на СИП - 0,07 км (248-ТР41797610.01) 3. Металлический рубильник - 1 шт. (248-ТР41797610.03)			12,5	52	Листы
5	2019/2325-Ц	Хрипунова Татьяна Николаевна	Жилые дома	398531, Линейный р-н, с. Липовый, ул. Покровская, д. 10, 398531100011775	Линейный РЭС	11.04.2019	41802351	11.10.2019	550			1. Замена сум. старого провода на ТП 0,66/0,160 кВ на трех фазных 250 кВ. Замена проводников 10 кВ, замена оплетки (248-ТР41802351.02)			12,5	52	Листы