

**Утверждаю:**

Первый заместитель директора – главный инженер

  
\_\_\_\_\_ А.А. Корнилов

«17» 04 2015 г.

**Техническое задание № 240**

на проведение конкурса по выбору подрядчика  
на выполнение ПИР, СМР и ПНР  
ЛЭП-10(6) кВ, ТП-10(6)/0,4 кВ, ЛЭП-0,4 кВ,  
реконструкции ПС 110-35 кВ,  
расположенных в г. Липецке, г. Грязи,  
Липецком, Елецком,  
Долгоруковском, Лебедянском,  
Тербунском, Краснинском, Хлевенском районах  
по договорам технологического присоединения

## 1. Объект конкурса и общие данные о нём.

### 1.1. Объект конкурса.

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

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

Место выполнения и объем работ: отражено в таблице 1.1.

Срок выполнения работ: п.п. 12-19 – в течение 43 календарных дней, п.п. 1- 11 – в течение 90 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 рабочих 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 ОАО «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 участках, 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 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 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;

- Определить размеры 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.
- 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, указанном 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 ОАО «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 ОАО «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 ОАО «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 ремонтных, 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 ОАО 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, понедельный 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 ОАО «Россети», или иные документы, подтверждающие соответствие требованиям ОАО «Россети»;
- оборудование, впервые поставляемое для нужд ОАО «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 ОАО «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 ОАО 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 ОАО «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 ОАО 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 ОАО «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 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.

Контроль и ответственность за соблюдение ПТБ персоналом Подрядчика и привлеченных им субподрядных организаций при проведении строительно-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 строительно-монтажной организации должна быть застрахована.

#### 13. Описание основных объемов работ:

окончательные объемы работ определить в соответствии с ПСД, утвержденной техническим блоком филиала ОАО 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 территориальных единичных расценок, действующие на территории Липецкой области (база 2001 г. в редакции 2009 г.).
- 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.
- При отсутствии расценок применить ФЕРы с пересчетом цен.

Начальник УПР

О.А. Середкин

Начальник УТП

Э.А. Качура

Начальник УИ

А.В. Свиначев

Начальник УКС

С.М. Смольянинов

Таблица 1.1. к Т

№ п/п	№ ТУ	Полное наименование заявителя	Наименование объекта для присоединения	Адрес присоединения (город, улица, дом, квартала, район)	РЭС / подразделения	Договор ТП			Сумма по договору, руб. с НДС	Дата авансового платежа	Сумма платежа, руб. с НДС	Объем работ	ТТНР	Мощность, кВт	Срок выполнения	льгот./ не льгот.
						Дата заключения договора	Номер договора в SAP RS	Дата исполнения договора								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	3721918	Кларун ООО	ЛЭП 10кВ с КТП-250кВА	398059, Липецкая обл, г Липецк, ул. 50 лет НДМК, 5902:39	Липецкий РЭС	23.07.2014	40921515	23.01.2015	14955,32	04.09.2014	5982,13	1. Трансформатор тока нулевой последовательности в яч. №206 РУ-10 кВ ПС 110/10/10 кВ Малекшая - 1 шт 2. Замена трансф-в тока на трехкеровые трансф-ры тока - 3 шт 3. Нагрузку запитала завести под действие ПА по факту превышения суммарной нагрузки вводов 10 кВ трансф-в Т1, Т2. 4. Яч. №206 РУ-10 кВ ПС 110/10/10 кВ Малекшая завести под АЧР с возможностью ЧАПВ 5 В яч. №206 РУ-10 кВ ПС 110/10/10 кВ Малекшая ввести контроль максимальной мощности. 6 Расчет уставок для яч. №206 РУ-10 кВ ПС 110/10/10 кВ Малекшая и наладка РЗ	14	200	90	не льгот
2	4038178	Спец ПромСтрой ООО	ТП 250 кВА	398530, Липецкий р-н, с Ленино, кал. № 48:13:1550501:836,	Липецкий РЭС	21.10.2014	40984515	21.04.2015	32458,30	19.10.2129	12983,32	1. ВЛ-10 кВ - 0,025 км 2. Расчет уставок для яч. №15 РУ-10 кВ ПС 35/10 кВ Масокомбинат и наладка РЗ		200	90	не льгот
3	3:07934	ЛГЭЖ ОАО	ТП-593, присоед. к ВЛ-10кВ ЧОшнинь-2	398908, Липецкая обл, г Липецк, ул Моршанская,	Грязинский РЭС	28.11.2014	40985225	27.11.2016	20963,62	15.12.2014	14674,53	1 Замена трансф-в тока на трехкеровые трансф-ры тока - 3 шт 2 Замена электромеханической части РЗА на комплект микропроцессорных зашит - 1 шт		280,35	90	не льгот
4	4100358	Аргалит ООО	КТП - 400 кВА	398532, Липецкий р-н, с Хрущевка, ул Элеваторная, 8/1	Липецкий РЭС	28.11.2014	40997280	27.11.2015	21278,43	08.12.2014	2127,84	1 Замена электромеханической части РЗА на терминал зашит и автоматики в яч. №10 РУ-10 кВ ПС 35/10 кВ Хлебобродукты - 1 компл. 2. Замена трансф-в тока на трехкеровые трансф-ры тока - 3 шт 3. Расчет уставок для яч. №10 РУ-10 кВ ПС 35/10 кВ Хлебобродукты и наладка РЗ		284,56	90	не льгот

№ п/п	№ ТУ	Полное наименование заявителя	Наименование объекта для присоединения	Адрес присоединения (город, улица, дом, квартал, район)	РЭС / подразделение	Договор ТП			Сумма по договору, руб. с НДС	Дата авансового платежа	Сумма платежа, руб. с НДС	Объем работ	ТТИР	Мощность, кВт	Срок выполнения	льгот./ не льгот.
						Дата заключения договора	Номер договора в SAP RS	Дата исполнения договора								
5	2187072	ЛГЭК ОАО	расп. сеть РП-17, присоединенная к "Октябрьская" яч. 15 и яч. 40	398011, Липецкая обл, г Липецк, 6 район,	г. Липецк	25.11.2014	40985189	24.11.2016	112164,90	15.12.2014	78515,43	НСМР	1. Замена электромеханической части РЗА на терминал защит и автоматики, с возможностью контроля максимальной мощности в яч. №15, №25, №40, №46 РУ-10 кВ ПС 110/10/10 кВ Октябрьская - 4 компл. 2. Замена трансф-ры тока на трехмерные трансф-ры тока - 12 шт 3. Расчет уставок для яч №15, №25, №40, №46 РУ-10 кВ ПС 110/10/10 кВ Октябрьская и наладка РЗ	1500	90	не льгот
6	3146681	Управление капитального строительства в Липецкой области ОГУ	ВУ строящегося здания детского сада	399510, Долгоруковский р-н, с Долгоруково, ул Ивана Ершолова,	Долгоруковский РЭС	28.11.2014	408802595	28.11.2015	1651033,08	15.12.2014	165103,31		1. Расчет уставок для яч №10 РУ-10 кВ ПС 35/10 кВ Тимирязево и наладка РЗ	215,5	90	нелюгот
7	3843553	Авангард-Агро-Липецк ООО	КТП 10/0,4 кВ - 630 кВА	399554, Тербунский р-н, с Большая Поляна, ,	Тербунский РЭС	01.12.2014	40934208	01.04.2015	2304530,56	01.01.2130	921812,23		1. ВЛ-10 кВ - 0,050 км 2. ВЛ-10 кВ - 0,300 км 3. ТП-10/0,4 кВ - 2х250 кВА - 1 шт 4. КЛ-0,4 кВ - 0,030 км 5. КЛ-0,4 кВ - 0,030 км	400	90	нелюгот
8	4044985	Стальнофф ООО	КЛ 6 кВ с КТП 2*1000 кВА	398006, Липецкая обл, г Липецк, ул Чехова, 8	Липецкий РЭС	10.12.2014	40985767	09.12.2016	57951,87				1. Замена трансф-ра тока на трехмерные трансф-ры тока - 6 шт 2. В яч №14, №40 РУ-6 кВ ПС 110/6/6 кВ ГПП-II ввести контроль максимальной мощности. 3. Расчет уставок для яч №14, №40 РУ-6 кВ ПС 110/6/6 кВ ГПП-II и наладка РЗ	775	90	нелюгот
9	4059240	АДВАГ ООО	КТП 2х630 кВА	399670, Краснинский р-н, с Красное, ул Привокзальная, 1	Краснинский РЭС	17.12.2014	41004055	17.12.2015	79871,91	22.12.2014	7987,19		1. ВЛ-10 кВ - 0,010 км 2. ВЛ-10 кВ - 0,010 км 3. Расчет уставок для яч №01, №08 РУ-10 кВ ПС 110/5/10 кВ Россия II наладка РЗ	600	90	нелюгот
10	4195636	Федорова Наталья Александровна	ВУ нежилого здания	399774, Елецкий р-н, г Елец, ул Ленина, 83	Елецкий РЭС	20.01.2015	41017075	19.05.2015	278721,95	22.01.2015	27872,20		1. Коммутационный аппарат в РУ-0,4 кВ ТП 2. КЛ-0,4 кВ - 0,110 км	20	90	нелюгот
11	4121119	Кормет ООО	КТП 630 кВА	398501, Липецкий р-н, с Тошевка, кал. № 48:13:1520201:534,	Липецкий РЭС	20.01.2015	41008663	20.01.2016	14955,32				1. Замена электромеханической части РЗА на терминал защит и автоматики в яч. №1 РУ-6 кВ ПС 110/3/6 кВ Новая Деревня - 1 компл. 2. Замена трансф-ра тока на трехмерные трансф-ры тока - 3 шт 3. Расчет уставок для яч №1 РУ-6 кВ ПС 110/3/6 кВ Новая Деревня и наладка РЗ	200	90	нелюгот

№ п/п	№ ТУ	Полное наименование заявителя	Наименование объекта для присоединения	Адрес присоединения (город, улица, дом, квартал, район)	РЭС / подразделение	Договор ТП			Сумма по договору, руб. с НДС	Дата авансового платежа	Сумма платежа, руб. с НДС	Объем работ	ТП/Р	Мощность, кВт	Срок выполнения	льгот./ льгот.
						Дата заключения договора	Номер договора SAP RS	Дата исполнения договора								
12	4266029	Лебедев Дмитрий Александрович	ВУ строящегося жилого дома	398508, Липецкий р-н, с Большая Кузьминка, кад. №48 13 1520201 1066.	Липецкий РЭС	25.03.2015	41032688	24.07.2015	550,00			1. ВЛП-0,4 кВ - 0,290 км		12,5	43	льгот
						25.03.2015	41034787	24.07.2015	550,00			1. ВЛП-0,4 кВ - 0,035 км		6,7	43	льгот
						23.03.2015	41043801	22.09.2015	550,00					6,7	43	льгот
						23.03.2015	41043816	22.09.2015	550,00			1. ВЛ-10 кВ - 0,030 км 2. ТП-10/0,4 кВ - 100 кВА 3. ВЛП-0,4 кВ - 0,295 км 4. ВЛП-0,4 кВ - 0,325 км		6,7	43	льгот
						23.03.2015	41043824	22.09.2015	550,00					6,7	43	льгот
13	4313034	Пилевин Владимир Иванович	ВУ квартиры	399768, Елецкий р-н, с Казаки, ул Глазкова, 9	Елецкий РЭС	23.03.2015	41045769	23.09.2015	550,00					6,7	43	льгот
						23.03.2015	41044283	23.09.2015	550,00					6,7	43	льгот
						23.03.2015	41045753	23.09.2015	550,00					6,7	43	льгот
						23.03.2015	41045759	23.09.2015	550,00			1. Опора ВЛ-10 кВ - 1 шт. 2. ВЛ-10 кВ - 0,015 км 3. ТП-10/0,4 кВ - 100 кВА 4. ВЛП-0,4 кВ - 0,455 км 5. ВЛП-0,4 кВ - 0,420 км		6,7	43	льгот
						23.03.2015	41045780	23.09.2015	550,00					6,7	43	льгот
14	4312299	Новикова Ольга Георгиевна	ВУ квартиры	399768, Елецкий р-н, с Казаки, ул Цветочная, д.10, кв.1,	Елецкий РЭС	23.03.2015	41045788	23.09.2015	550,00					6,7	43	льгот
						23.03.2015	41045796	22.09.2015	550,00					6,7	43	льгот
						23.03.2015	41045796	22.09.2015	550,00					6,7	43	льгот
						23.03.2015	41048515	22.09.2015	550,00			1. Монтаж 2-х фазных проводов ВЛ-0,4 кВ -2х0,120 км		12,5	43	льгот
						24.03.2015	41038443	23.09.2015	16169,89			1. Замена автомат выключателя с номиналом 80 А на 160 А		65	43	льгот
15	4313408	Моисеева Евгения Ивановна	ВУ квартиры	399768, Елецкий р-н, с Казаки, ул Цветочная, д.12, кв.2,	Елецкий РЭС	25.03.2015	41046302	25.07.2015	550,00			1. ВЛП-0,4 кВ - 0,330 км		12,5	43	льгот
						25.03.2015	41051125	25.07.2015	550,00			1. ВЛП-0,4 кВ - 0,140 км		5,3	43	льгот
						25.03.2015	41046302	25.07.2015	550,00					12,5	43	льгот
						25.03.2015	41051125	25.07.2015	550,00					5,3	43	льгот
						25.03.2015	41051125	25.07.2015	550,00					5,3	43	льгот
16	4328960	Петров Юрий Викторович	ВУ жилого дома	399774, Елецкий р-н, г Елец, ул Рязанская, 21	Елецкий РЭС	23.03.2015	41048515	22.09.2015	550,00					12,5	43	льгот
						23.03.2015	41048515	22.09.2015	550,00					12,5	43	льгот
						23.03.2015	41048515	22.09.2015	550,00					12,5	43	льгот
						23.03.2015	41048515	22.09.2015	550,00					12,5	43	льгот
						23.03.2015	41048515	22.09.2015	550,00					12,5	43	льгот
17	4289251	Хлевенское Р А Й П О	ВРУ здания магазина	399263, Хлевенский р-н, с Елецкая Лозовая, ул Асфальтовая, 1 а	Хлевенский РЭС	24.03.2015	41038443	23.09.2015	16169,89					65	43	льгот
						24.03.2015	41038443	23.09.2015	16169,89					65	43	льгот
						24.03.2015	41038443	23.09.2015	16169,89					65	43	льгот
						24.03.2015	41038443	23.09.2015	16169,89					65	43	льгот
						24.03.2015	41038443	23.09.2015	16169,89					65	43	льгот
18	4320043	Торшылва Дина Анатольевна	ВУ строящегося жилого дома	399059, Грязинский р-н, г Грязи, ул С. Арнаутова, 5	Грязинский РЭС	25.03.2015	41046302	25.07.2015	550,00					12,5	43	льгот
						25.03.2015	41046302	25.07.2015	550,00					12,5	43	льгот
						25.03.2015	41046302	25.07.2015	550,00					12,5	43	льгот
						25.03.2015	41046302	25.07.2015	550,00					12,5	43	льгот
						25.03.2015	41046302	25.07.2015	550,00					12,5	43	льгот
19	4338260	Овсянникова Анастасия Юрьевна	ВУ строящегося жилого дома	399611, Лебедянский р-н, с Новое Ракидино, ул Центральная,	Лебедянский РЭС	25.03.2015	41051125	25.07.2015	550,00					5,3	43	льгот
						25.03.2015	41051125	25.07.2015	550,00					5,3	43	льгот
						25.03.2015	41051125	25.07.2015	550,00					5,3	43	льгот
						25.03.2015	41051125	25.07.2015	550,00					5,3	43	льгот
						25.03.2015	41051125	25.07.2015	550,00					5,3	43	льгот