

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор  
АО «ТКС «Электрические сети»



Ю.Н.Демин

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ Тм6КС-2015-Э-ИП-1.1.7**

на мероприятия по разработке проектно-сметной документации и выполнению строительно-монтажных работ по технологическому присоединению энергопринимающих устройств:  
«Электроснабжение многоквартирного жилого дома по ул. Фридриха Энгельса, 105 в г. Тамбове».

| Перечень основных данных и требований  | Содержание основных данных и требований   |
|--|---|
| 1  | 2   |
| 1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)  | Акционерное общество<br>«ТКС «Электрические сети»<br>392000 г. Тамбов, ул. Степана Разина, 6<br>ИНН/КПП 6829105020/682901001<br>ОГРН: 1146829007841<br>Расчетный счет N 40702810915250001207<br>Филиал ОАО Банк в г. Воронеже<br>кор.счет N 30101810100000000835<br>БИК 042007835   |
| 2. Основание для проведения работ  | - Договор технологического присоединения № 258 от 1 октября 2015г   |
| 3. Наименование и местоположение объекта   | Электроснабжение многоквартирного жилого дома по ул. Фридриха Энгельса, 105 в г. Тамбове  |
| 4. Источник финансирования   | Плата за технологическое присоединение к электрическим сетям (подключение)  |
| 5. Цель и назначение работ   | -Удовлетворение потребностей в технологическом присоединении к электрическим сетям потребителей г.Тамбова<br>-Обеспечение надежного и качественного электроснабжения потребителей электроэнергии г. Тамбова   |
| 6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность | - Заявленная мощность – 30 кВт<br>- Напряжение – 0,4 кВ<br>- Категория надежности – III<br>Согласно ТУ №457 от 15 августа 2015г.<br>Запроектировать и построить ЛЭП-0,4кВ от РУ-0,4 кВ ТП-8 границы земельного участка заявителя.   |
| 7. Режим работы производства   | Режим работы электроустановки - круглогодично   |
| 8. Состав работ  | Согласно проекта и локального сметного расчета  |
| 9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком  | - разработка проектно-сметной документации,<br>- закупка оборудования и материалов,<br>- согласование проведения земляных работ,<br>- выполнение монтажных работ по строительству (согласно проекта и локального сметного расчета),<br>- выполнение пуско-наладочных работ,<br>- сдача объекта и документации после окончания работ |




| 10. Требование к персоналу и спецтехнике   | <p>- Подрядчик должен иметь в своем штате следующий квалифицированный и аттестованный персонал:</p> <table><tr><th>Наименование работ</th><th>Кол-во, человек</th><th>Должность</th><th>Разряд</th></tr><tr><td>При монтаже КЛ</td><td>3</td><td>электромонтер</td><td>3</td></tr><tr><td>При монтаже ВЛ</td><td>3</td><td>электромонтер</td><td>3</td></tr><tr><td>При монтаже КТП</td><td>3</td><td>электромонтер</td><td>4</td></tr></table> <p>А так же иметь в собственности или в долгосрочной аренде (лизинге) следующую спецтехнику, применительно к конкретному виду работ:</p> <table><tr><th>Наименование работ</th><th>Кол-во</th><th>Наименование</th></tr><tr><td>При монтаже КЛ</td><td>1</td><td>экскаватор</td></tr><tr><td>При монтаже ВЛ</td><td>1</td><td>бурильно-крановая машина</td></tr><tr><td>При монтаже КТП</td><td>1</td><td>кран</td></tr></table> | Наименование работ       | Кол-во, человек | Должность | Разряд | При монтаже КЛ | 3 | электромонтер | 3 | При монтаже ВЛ | 3 | электромонтер | 3 | При монтаже КТП | 3 | электромонтер | 4 | Наименование работ | Кол-во | Наименование | При монтаже КЛ | 1 | экскаватор | При монтаже ВЛ | 1 | бурильно-крановая машина | При монтаже КТП | 1 | кран |
|--|--|--------------------------|-----------------|-----------|--------|----------------|---|---------------|---|----------------|---|---------------|---|-----------------|---|---------------|---|--------------------|--------|--------------|----------------|---|------------|----------------|---|--------------------------|-----------------|---|------|
| Наименование работ   | Кол-во, человек  | Должность                | Разряд          |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| При монтаже КЛ   | 3  | электромонтер            | 3               |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| При монтаже ВЛ   | 3  | электромонтер            | 3               |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| При монтаже КТП  | 3  | электромонтер            | 4               |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| Наименование работ   | Кол-во   | Наименование             |                 |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| При монтаже КЛ   | 1  | экскаватор               |                 |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| При монтаже ВЛ   | 1  | бурильно-крановая машина |                 |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| При монтаже КТП  | 1  | кран                     |                 |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| 11. Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки - заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.) | Требования к используемым материалам и оборудованию указаны в Приложении №1  |                          |                 |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| 12. Состав разделов документации и требования к их содержанию  | Проектную документацию разработать в соответствии с постановлением правительства РФ от 16.02.2008г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиям к их содержанию».  |                          |                 |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| 13. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ   | Решения, принимаемые в ходе выполнения работ, согласования технических решений оформлять протоколом.   |                          |                 |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| 14. Требования к технологическим решениям  | Технологические решения, предусмотренные проектом, должны соответствовать требованиям ПУЭ, экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ и обеспечивать безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта.  |                          |                 |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| 15. Исходные данные для выполнения работ   | Технические условия  |                          |                 |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| 16. Требования к сметной документации  | Сметную документацию выполнить по видам строительно-монтажных работ в базисном уровне цен 2001 года с учетом действующих коэффициентов соответствующего квартала в программном комплексе для выпуска сметной документации в территориальных единичных расценках, действующих по Тамбовской области.  |                          |                 |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| 17. Требования к природоохранным мероприятиям  | В соответствии с требованиями законодательства по охране окружающей среды.   |                          |                 |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| 18. Требования к архитектурным, конструктивным и объемно-планировочным решениям  | Определить при проектировании  |                          |                 |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |
| 19. Требования к схеме планировочной организации земельного участка  | Проектом предусмотреть размещение электросетевых объектов преимущественно на землях города (поселений) не находящихся в собственности физических и юридических лиц.  |                          |                 |           |        |                |   |               |   |                |   |               |   |                 |   |               |   |                    |        |              |                |   |            |                |   |                          |                 |   |      |

|  |   |
|--|---|
| 20. Требования по утилизации (захоронению) отходов   | В соответствии с требованиями законодательства по охране окружающей среды   |
| 21. Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС) | Не требуется  |
| 22. Сроки выполнения работ (по основным этапам)  | Определить договором подряда  |
| 23. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику   | Исполнительную документацию на смонтированное оборудование и электрические сети выполнить в соответствии с «Инструкцией по приемо-сдаточной документации И 1.13-07». Акт ввода в эксплуатацию согласованный органом Ростехнадзора. Пакет документов должен быть в объеме предусмотренном п.1.8 ПТЭЭ |
| 24. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику  | Количество проектно-сметной документации на бумажном носителе- 4 (четыре) экземпляра; на электронном носителе – 1 экземпляр   |

Технический директор  
АО «ТКС «Электрические сети»

Начальник ОКС



Э.А. Антонов

В.В. Сапунов