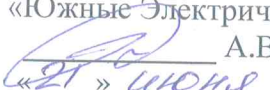


УТВЕРЖДАЮ:
Директор филиала ОАО «ИЭСК»
«Южные Электрические сети»
 А.В. Потапов
«21» июня 2023 г.

ЗАДАНИЕ

на разработку проектной и рабочей документации
Воздушная линия 0,4 кВ от ВЛ 0,4 кВ ТП-5977 до Заявителя.

1. **Основание для проектирования**
Договор № 2244/23-ЮЭС об осуществлении технологического присоединения к электрической сети ОАО «ИЭСК».
2. **Вид строительства**
Новое строительство (мероприятия «последней мили»)
3. **Район, пункт и площадка строительства**
Участок расположен: Иркутская область, Иркутск, Ленинский район, тер. Батарейная, ул. Берег Ангары, 8 (уч. с кад. № 38:36:000008:663).
Максимальная мощность: 15 кВт по 0,4 кВ. Категория надежности: III.
4. **Стадийность проектирования.**
Одностадийная – проектная и рабочая документация со сводным сметным расчетом стоимости строительства.
5. **Особые условия строительства:**
Площадка под строительство расположена в районе повышенной сейсмичности
6. **Ориентировочная стоимость строительства**
Стоимость строительства уточняется проектом.
7. **Основные технико-экономические показатели строительства:**
 - 7.1 Запроектировать строительство воздушной линии электропередачи 0,4 кВ от ВЛ-0,4 кВ ТП-5977 до границы земельного участка Заявителя.
 - 7.2 Проектом предусмотреть согласование расчета защиты сети 0,4 кВ и мероприятий по результатам расчета.
8. **Условия проектирования:**
 - 8.1 Уведомить в течение 2-х недель с момента подписания договора подряда службы ПТО, ОКС филиала ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» о сроках и возможности согласования Акта выбора трассы прохождения линий электропередач, получения лесных деклараций и иных разрешительных документов
Предварительно определить возможность получения согласований с собственниками земельных участков (землепользователями) и администрациями МО. При невозможности строительства определить возможность заключения соглашения об опосредованном присоединении с владельцами близлежащих существующих объектов электросетевого хозяйства.
 - 8.2 Для проектирования и строительства данного объекта провести полный комплекс инженерных геологических и топогеодезических изысканий.
 - 8.3 Разработка и согласование проектной и рабочей документации;
 - 8.4 В течение 1,5 месяцев с момента подписания договора подряда получить предварительные согласования с владельцами и землепользователями земельных участков, владельцами инженерных коммуникаций и администрациями МО.
Подать заявления на владельцев и землепользователей земельных участков о заключения краткосрочных договоров аренды частей земельных (лесных) участков на период строительства.

8.5 Землеустроительные работы:

- 8.5.1. Сбор исходных данных, оформление акта выбора земельного участка. Формирование (утверждение) схем земельных участков (на период строительства);
- 8.5.2. Составление межевых планов земельных участков для постановки на кадастровый учет (на период строительства), постановка на кадастровый учет;
- 8.5.3. Сопровождение заключения договора аренды лесных участков;
- 8.5.4. Разработка и согласование с агентством лесного хозяйства проект освоения лесов по заключенному договору аренды лесного участка. Пройти экспертизу проекта освоения лесов и подготовить лесную декларацию;
и/или Получение решения органов власти (местного самоуправления) о предоставлении земельных участков на период строительства;
- 8.5.5. Сопровождение заключения договоров аренды земельных/лесных участков на период строительства объекта, в т.ч. сопровождение заключения договоров аренды земельных участков на период строительства с собственниками (пользователя) земельных участков части которых необходимы для строительства;
- 8.5.6. Разработка, согласование и обеспечение утверждение градостроительного плана (в случае необходимости – проекта планировки территории и проекта межевания территории);
- 8.5.7. Организация и сопровождение внесений в ПЗЗ муниципальных образований (при необходимости);
- 8.5.8. Организация, проведение и сопровождение работ по переводу земель из одной категории в другую.
- 8.5.9. Изменение вида разрешенного использования земельного участка. Выполнение проектных работ по выбору земельного участка для строительства объекта;
- 8.6. В течение 2 месяцев с момента подписания договора подряда получить и незамедлительно представить в ОКС филиала ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» проекты договоров аренды, отказы и промежуточные ответы для уведомления заявителей по технологическому присоединению.
- 8.7. Разработать Оценку воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду (далее ОВОС), для чего:
 - провести исследования, сбор исходных данных и обеспечить участие общественности при подготовке и оценке воздействия на окружающую среду;
 - разработать и утвердить в филиале ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» техническое задание на ОВОС;
 - разработать перечень мероприятий по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и рациональному использованию природных ресурсов на период строительства и эксплуатации объектов;
 - разработать перечень и расчёт затрат на реализацию природоохранных мероприятий и компенсационных выплат;
 - организовать и участвовать в общественных слушаниях органов власти.
- 8.8. Сопровождение организации работ по археологическому обследованию земельных участков, организация работы по сохранению объектов культурного наследия и получения отчета «О результатах выполнения научно-исследовательских работ по сохранению объектов археологического обследования в границах испрашиваемого земельного участка», при необходимости сопровождение организации проведения государственной историко-культурной экспертизы земельных участков и сопровождение получения положительного заключения историко-культурной экспертизы для использования земельного участка для хозяйственного освоения;
- 8.9. При необходимости разработать проект санитарно-защитной зоны и получить положительное санитарно-эпидемиологическое заключение
- 8.10. Проектную и рабочую документацию разработать в соответствии с действующими нормативными документами. В том числе раздел проектной документации «Мероприятия по охране окружающей среды» разработать на основании ОВОС.

- 8.11. Сопровождение негосударственной экспертизы проектной документации и получения на нее положительного заключения
- 8.12. Сопровождение государственной экологической экспертизы проекта.
- 8.13. Получить разрешение на строительство на основании договоров аренды земельных (лесных) участков на период строительства, на основании проектной документации, положительных заключений экспертизы проектной документации и государственной экологической экспертизы проекта.
- 8.14. Выполнить строительно-монтажных, пуско-наладочные работы;
- 8.15. Выполнить работы по восстановлению нарушенного благоустройства и получить Акта приемки выполненных работ,
- 8.16. Подготовить исполнительную съемку и согласовать ее с Отделом Геолого-геодезической Службой департамента архитектуры и градостроительства Администрации города(района),
- 8.17. Получить Разрешение на допуск в эксплуатацию электроустановок в Енисейском управлении Ростехнадзора, в соответствии с разработанным рабочим проектом.

9. Особые условия проектирования и строительства.

- 9.1. Проектирование выполнить в соответствии со следующими документами:
 - «Положение о составе разделов проектной документации и требования к их содержанию», утвержденное Постановлением Правительства РФ №87 от 16.02.2008г. (в ред. от 21.12.2009 № 1044);
 - ПУЭ;
 - ПТЭ;
 - СНиП;
 - «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» утверждённое приказом №372 от 16.05.2000 Госкомэкологии России;
 - Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» (в редакции Федерального закона от 28.06.2014 № 181-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»);
 - Федеральный закон от 01.05.1995г № 94-ФЗ «Об охране озера Байкал»;
 Данный список НТД не является полным и окончательным. При проектировании необходимо руководствоваться последними редакциями документов, необходимых и действующих на момент разработки документации.
- 9.2. Предусмотреть в составе сводного сметного расчета проекта затраты на согласование проекта с экспертирующими и заинтересованными организациями, затраты на государственную регистрацию прав собственности объекта, на формирование, согласование землеустроительного дела и регистрацию договора аренды земельного участка.
- 9.3. Согласно прилагаемому заданию выполнить оформление прав на земельные участки под строительство линейного объекта (ВЛ, ТП, ПС), получить положительные заключения экспертизы проектной документации и государственной экологической экспертизы.
- 9.4. Выполнить раздел «Качество электроэнергии», включающий в себя расчеты сети и мероприятия по улучшению качества электроэнергии.
- 9.5. При строительстве РП в населенных пунктах разработать проект санитарно-защитной зоны.
- 9.6. Проект согласовать с inspectирующими организациями.
- 9.7. Сводный сметный расчет и локальные сметы на строительно-монтажные и пусконаладочные работы выполнить ресурсным методом в действующей редакции согласно Исходных данных Заказчика (приложение №1) в программном комплексе «Гранд-смета».
- 9.8. Срок выдачи заказных спецификаций оговорить в календарном плане к договору.
- 9.9. Количество передаваемых заказчику экземпляров проектной документации: 4

комплекта на бумажном носителе, в т.ч. один экземпляр документации должен быть прошит, пронумерован и заверен печатью проектной организации; один экземпляр в электронном виде должен быть выполнен в VISIO, Autocad.

10. Выделение очередей и пусковых комплексов.

Выделение пусковых комплексов не требуется.

11. Охрана окружающей среды.

Выполнить раздел «Мероприятия по охране окружающей среды» в соответствии с действующими нормами ППРФ №87 от 16.02.08.

12. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.

Выполнить раздел «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности» в соответствии с действующими нормами ППРФ №87 от 16.02.08.

13. Сроки начала и окончания строительства.

Начало строительства 2023 г. Сроки строительства уточнить проектом.

14. Сроки выполнения проекта.

По календарному графику к договору на выполнение проектно-изыскательских работ.

15. Генеральная проектная организация.

Определяется конкурсом.

16. Организация-заказчик.

Филиал ОАО «ИЭСК» Южные электрические сети

17. Строительно-монтажная организация.

Определяется конкурсом.

Главный инженер
филиала ОАО «ИЭСК» Южные электрические сети



Розум А.П.

Руководитель проектной организации

Согласовано:

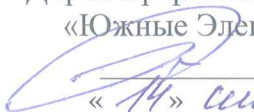
Начальник УГЗ ГУ МЧС России
по Иркутской области

Исп. Инженер ПТО
Д.Н.Седенков
Тел. 793-199



Согласовано: Зам. начальника ПТО
В.А. Зезюля
Тел. 793-673



УТВЕРЖДАЮ:
Директор филиала ОАО «ИЭСК»
«Южные Электрические сети»
 А.В. Потапов
«14» июня 2023 г.

ЗАДАНИЕ

на разработку проектной и рабочей документации
мероприятий «последней мили»

Воздушная линия 0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП № 6912.

1. **Основание для проектирования**
Договор № 2407/23-ЮЭС об осуществлении технологического присоединения к электрической сети ОАО «ИЭСК».
2. **Вид строительства**
Новое строительство (мероприятия «последней мили»)
3. **Район, пункт и площадка строительства**
Участок расположен: Иркутская область, Иркутский р-н, с. Мамоны, ул. Анатолия Шастина (кад.: 38:06:130817:4874).
Максимальная мощность: 15 кВт по 0,4 кВ. Категория надежности: III.
4. **Стадийность проектирования.**
Одностадийная – проектная и рабочая документация со сводным сметным расчетом стоимости строительства.
5. **Особые условия строительства:**
Площадка под строительство расположена в районе повышенной сейсмичности
6. **Ориентировочная стоимость строительства**
Стоимость строительства уточняется проектом.
7. **Основные технико-экономические показатели строительства:**
 - 7.1 Запроектировать строительство воздушной линии 0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП № 6912 до границы земельного участка Заявителя.
 - 7.2 Проектом предусмотреть согласование расчета защиты сети 0,4 кВ и мероприятий по результатам расчета.
8. **Условия проектирования:**
 - 8.1 Уведомить в течение 2-х недель с момента подписания договора подряда службы ПТО, ОКС филиала ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» о сроках и возможности согласования Акта выбора трассы прохождения линий электропередач, получения лесных деклараций и иных разрешительных документов
Предварительно определить возможность получения согласований с собственниками земельных участков (землепользователями) и администрациями МО. При невозможности строительства определить возможность заключения соглашения об опосредованном присоединении с владельцами близлежащих существующих объектов электросетевого хозяйства.
 - 8.2 Для проектирования и строительства данного объекта провести полный комплекс инженерных геологических и топогеодезических изысканий.
 - 8.3 Разработка и согласование проектной и рабочей документации;
 - 8.4 В течение 1,5 месяцев с момента подписания договора подряда получить предварительные согласования с владельцами и землепользователями земельных участков, владельцами инженерных коммуникаций и администрациями МО.
Подать заявления на владельцев и землепользователей земельных участков о заключения краткосрочных договоров аренды частей земельных (лесных) участков на период строительства.
 - 8.5 **Землеустроительные работы:**

- 8.5.1. Сбор исходных данных, оформление акта выбора земельного участка. Формирование (утверждение) схем земельных участков (на период строительства);
- 8.5.2. Составление межевых планов земельных участков для постановки на кадастровый учет (на период строительства), постановка на кадастровый учет;
- 8.5.3. Сопровождение заключения договора аренды лесных участков;
- 8.5.4. Разработка и согласование с агентством лесного хозяйства проект освоения лесов по заключенному договору аренды лесного участка. Пройти экспертизу проекта освоения лесов и подготовить лесную декларацию;
- и/или Получение решения органов власти (местного самоуправления) о предоставлении земельных участков на период строительства;
- 8.5.5. Сопровождение заключения договоров аренды земельных/лесных участков на период строительства объекта, в т.ч. сопровождение заключения договоров аренды земельных участков на период строительства с собственниками (пользователя) земельных участков, части которых необходимы для строительства;
- 8.5.6. Разработка, согласование и обеспечение утверждение градостроительного плана (в случае необходимости – проекта планировки территории и проекта межевания территории);
- 8.5.7. Организация и сопровождение внесений в ПЗЗ муниципальных образований (при необходимости);
- 8.5.8. Организация, проведение и сопровождение работ по переводу земель из одной категории в другую.
- 8.5.9. Изменение вида разрешенного использования земельного участка. Выполнение проектных работ по выбору земельного участка для строительства объекта;
- 8.6. В течение 2 месяцев с момента подписания договора подряда получить и незамедлительно представить в ОКС филиала ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» проекты договоров аренды, отказы и промежуточные ответы для уведомления заявителей по технологическому присоединению.
- 8.7. Разработать Оценку воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду (далее ОВОС), для чего:
- провести исследования, сбор исходных данных и обеспечить участие общественности при подготовке и оценке воздействия на окружающую среду;
 - разработать и утвердить в филиале ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» техническое задание на ОВОС;
 - разработать перечень мероприятий по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и рациональному использованию природных ресурсов на период строительства и эксплуатации объектов;
 - разработать перечень и расчёт затрат на реализацию природоохранных мероприятий и компенсационных выплат;
 - организовать и участвовать в общественных слушаниях органов власти.
- 8.8. Сопровождение организации работ по археологическому обследованию земельных участков, организация работы по сохранению объектов культурного наследия и получения отчета «О результатах выполнения научно-исследовательских работ по сохранению объектов археологического обследования в границах испрашиваемого земельного участка», при необходимости сопровождение организации проведения государственной историко-культурной экспертизы земельных участков и сопровождение получения положительного заключения историко-культурной экспертизы для использования земельного участка для хозяйственного освоения;
- 8.9. При необходимости разработать проект санитарно-защитной зоны и получить положительное санитарно-эпидемиологическое заключение
- 8.10. Проектную и рабочую документацию разработать в соответствии с действующими нормативными документами. В том числе раздел проектной документации «Мероприятия по охране окружающей среды» разработать на основании ОВОС.
- 8.11. Сопровождение негосударственной экспертизы проектной документации и

получения на нее положительного заключения

8.12. Сопровождение государственной экологической экспертизы проекта.

8.13. Получить разрешение на строительство на основании договоров аренды земельных (лесных) участков на период строительства, на основании проектной документации, положительных заключений экспертизы проектной документации и государственной экологической экспертизы проекта.

8.14. Выполнить строительно-монтажных, пуско-наладочные работы;

8.15. Выполнить работы по восстановлению нарушенного благоустройства и получить Акта приемки выполненных работ,

8.16. Подготовить исполнительную съемку и согласовать ее с Отделом Геолого-геодезической Службой департамента архитектуры и градостроительства Администрации города(района),

8.17. Получить Разрешение на допуск в эксплуатацию электроустановок в Енисейском управлении Ростехнадзора, в соответствии с разработанным рабочим проектом.

9. Особые условия проектирования и строительства.

9.1. Проектирование выполнить в соответствии со следующими документами:

- «Положение о составе разделов проектной документации и требования к их содержанию», утвержденное Постановлением Правительства РФ №87 от 16.02.2008г. (в ред. от 21.12.2009 № 1044);

- ПУЭ;

- ПТЭ;

- СНиП;

- «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» утверждённое приказом №372 от 16.05.2000 Госкомэкологии России;

- Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» (в редакции Федерального закона от 28.06.2014 № 181-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»);

- Федеральный закон от 01.05.1995г № 94-ФЗ «Об охране озера Байкал»;

Данный список НТД не является полным и окончательным. При проектировании необходимо руководствоваться последними редакциями документов, необходимых и действующих на момент разработки документации.

9.2. Предусмотреть в составе сводного сметного расчета проекта затраты на согласование проекта с экспертирующими и заинтересованными организациями, затраты на государственную регистрацию прав собственности объекта, на формирование, согласование землеустроительного дела и регистрацию договора аренды земельного участка.

9.3. Согласно прилагаемому заданию выполнить оформление прав на земельные участки под строительство линейного объекта (ВЛ, ТП, ПС), получить положительные заключения экспертизы проектной документации и государственной экологической экспертизы.

9.4. Выполнить раздел «Качество электроэнергии», включающий в себя расчеты сети и мероприятия по улучшению качества электроэнергии.

9.5. При строительстве РП в населенных пунктах разработать проект санитарно-защитной зоны.

9.6. Проект согласовать с инспектирующими организациями.

9.7. Сводный сметный расчет и локальные сметы на строительно-монтажные и пусконаладочные работы выполнить ресурсным методом в действующей редакции согласно Исходных данных Заказчика (приложение №1) в программном комплексе «Гранд-смета».

9.8. Срок выдачи заказных спецификаций оговорить в календарном плане к договору.

9.9. Количество передаваемых заказчику экземпляров проектной документации: 4 комплекта на бумажном носителе, в т.ч. один экземпляр документации должен быть

прошит, пронумерован и заверен печатью проектной организации; один экземпляр в электронном виде должен быть выполнен в VISIO, Autocad.

10. Выделение очередей и пусковых комплексов.

Выделение пусковых комплексов не требуется.

11. Охрана окружающей среды.

Выполнить раздел «Мероприятия по охране окружающей среды» в соответствии с действующими нормами ППРФ №87 от 16.02.08.

12. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.

Выполнить раздел «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности» в соответствии с действующими нормами ППРФ №87 от 16.02.08.

13. Сроки начала и окончания строительства.

Начало строительства 2023 г. Сроки строительства уточнить проектом.

14. Сроки выполнения проекта.

По календарному графику к договору на выполнение проектно-изыскательских работ.

15. Генеральная проектная организация.

Определяется конкурсом.

16. Организация-заказчик.

Филиал ОАО «ИЭСК» Южные электрические сети

17. Строительно-монтажная организация.

Определяется конкурсом.

Главный инженер
филиала ОАО «ИЭСК» "Южные
электрические сети"



Розум А.П.

Руководитель проектной организации

Согласовано:

Начальник УГЗ ГУ МЧС России
по Иркутской области

Исп. Инженер ПТО
Д.Н. Седенков
Тел. 793-199



Согласовано: Зам. начальника ПТО
В.А. Зезюля
Тел. 793-673



УТВЕРЖДАЮ:
Директор филиала ОАО «ИЭСК»
«Южные Электрические сети»
А.В. Потапов
«14» июня 2023 г.

ЗАДАНИЕ
на разработку проектной и рабочей документации
мероприятий «последней мили»
Воздушная линия 0,4 кВ от ВЛ 0,4 кВ ТП № 6624.

1. **Основание для проектирования**
Договор № 2505/23 ЮЭС об осуществлении технологического присоединения к электрической сети ОАО «ИЭСК».
2. **Вид строительства**
Новое строительство (мероприятия «последней мили»)
3. **Район, пункт и площадка строительства**
Участок расположен: Иркутская область, Иркутский р-н, с. Мамоны, ул. Полярная, 4 (кад.: 38:06:130817:3776).
Максимальная мощность: 15 кВт по 0,4 кВ. Категория надежности: III.
4. **Стадийность проектирования.**
Одностадийная – проектная и рабочая документация со сводным сметным расчетом стоимости строительства.
5. **Особые условия строительства:**
Площадка под строительство расположена в районе повышенной сейсмичности
6. **Ориентировочная стоимость строительства**
Стоимость строительства уточняется проектом.
7. **Основные технико-экономические показатели строительства:**
 - 7.1 Запроектировать строительство воздушной линии 0,4 кВ от ВЛ-0,4 кВ ТП № 6624 до границы земельного участка Заявителя.
 - 7.2 Проектом предусмотреть согласование расчета защиты сети 0,4 кВ и мероприятий по результатам расчета.
8. **Условия проектирования:**
 - 8.1 Уведомить в течение 2-х недель с момента подписания договора подряда службы ПТО, ОКС филиала ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» о сроках и возможности согласования Акта выбора трассы прохождения линий электропередач, получения лесных деклараций и иных разрешительных документов
Предварительно определить возможность получения согласований с собственниками земельных участков (землепользователями) и администрациями МО. При невозможности строительства определить возможность заключения соглашения об опосредованном присоединении с владельцами близлежащих существующих объектов электросетевого хозяйства.
 - 8.2 Для проектирования и строительства данного объекта провести полный комплекс инженерных геологических и топогеодезических изысканий.
 - 8.3. Разработка и согласование проектной и рабочей документации;
 - 8.4 В течение 1,5 месяцев с момента подписания договора подряда получить предварительные согласования с владельцами и землепользователями земельных участков, владельцами инженерных коммуникаций и администрациями МО.
Подать заявления на владельцев и землепользователей земельных участков о заключения краткосрочных договоров аренды частей земельных (лесных) участков на период строительства.
 - 8.5. **Землеустроительные работы:**

- 8.5.1. Сбор исходных данных, оформление акта выбора земельного участка. Формирование (утверждение) схем земельных участков (на период строительства);
- 8.5.2. Составление межевых планов земельных участков для постановки на кадастровый учет (на период строительства), постановка на кадастровый учет;
- 8.5.3. Сопровождение заключения договора аренды лесных участков;
- 8.5.4. Разработка и согласование с агентством лесного хозяйства проект освоения лесов по заключенному договору аренды лесного участка. Пройти экспертизу проекта освоения лесов и подготовить лесную декларацию;
- и/или Получение решения органов власти (местного самоуправления) о предоставлении земельных участков на период строительства;
- 8.5.5. Сопровождение заключения договоров аренды земельных/лесных участков на период строительства объекта, в т.ч. сопровождение заключения договоров аренды земельных участков на период строительства с собственниками (пользователя) земельных участков, части которых необходимы для строительства;
- 8.5.6. Разработка, согласование и обеспечение утверждение градостроительного плана (в случае необходимости – проекта планировки территории и проекта межевания территории);
- 8.5.7. Организация и сопровождение внесений в ПЗЗ муниципальных образований (при необходимости);
- 8.5.8. Организация, проведение и сопровождение работ по переводу земель из одной категории в другую.
- 8.5.9. Изменение вида разрешенного использования земельного участка. Выполнение проектных работ по выбору земельного участка для строительства объекта;
- 8.6. В течение 2 месяцев с момента подписания договора подряда получить и незамедлительно представить в ОКС филиала ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» проекты договоров аренды, отказы и промежуточные ответы для уведомления заявителей по технологическому присоединению.
- 8.7. Разработать Оценку воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду (далее ОВОС), для чего:
- провести исследования, сбор исходных данных и обеспечить участие общественности при подготовке и оценке воздействия на окружающую среду;
 - разработать и утвердить в филиале ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» техническое задание на ОВОС;
 - разработать перечень мероприятий по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и рациональному использованию природных ресурсов на период строительства и эксплуатации объектов;
 - разработать перечень и расчёт затрат на реализацию природоохранных мероприятий и компенсационных выплат;
 - организовать и участвовать в общественных слушаниях органов власти.
- 8.8. Сопровождение организации работ по археологическому обследованию земельных участков, организация работы по сохранению объектов культурного наследия и получения отчета «О результатах выполнения научно-исследовательских работ по сохранению объектов археологического обследования в границах испрашиваемого земельного участка», при необходимости сопровождение организации проведения государственной историко-культурной экспертизы земельных участков и сопровождение получения положительного заключения историко-культурной экспертизы для использования земельного участка для хозяйственного освоения;
- 8.9. При необходимости разработать проект санитарно-защитной зоны и получить положительное санитарно-эпидемиологическое заключение
- 8.10. Проектную и рабочую документацию разработать в соответствии с действующими нормативными документами. В том числе раздел проектной документации «Мероприятия по охране окружающей среды» разработать на основании ОВОС.
- 8.11. Сопровождение негосударственной экспертизы проектной документации и

получения на нее положительного заключения

8.12. Сопровождение государственной экологической экспертизы проекта.

8.13. Получить разрешение на строительство на основании договоров аренды земельных (лесных) участков на период строительства, на основании проектной документации, положительных заключений экспертизы проектной документации и государственной экологической экспертизы проекта.

8.14. Выполнить строительно-монтажных, пуско-наладочные работы;

8.15. Выполнить работы по восстановлению нарушенного благоустройства и получить Акта приемки выполненных работ,

8.16. Подготовить исполнительную съемку и согласовать ее с Отделом Геолого-геодезической Службой департамента архитектуры и градостроительства Администрации города(района),

8.17. Получить Разрешение на допуск в эксплуатацию электроустановок в Енисейском управлении Ростехнадзора, в соответствии с разработанным рабочим проектом.

9. Особые условия проектирования и строительства.

9.1. Проектирование выполнить в соответствии со следующими документами:

- «Положение о составе разделов проектной документации и требования к их содержанию», утвержденное Постановлением Правительства РФ №87 от 16.02.2008г. (в ред. от 21.12.2009 № 1044);

- ПУЭ;

- ПТЭ;

- СНиП;

- «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» утверждённое приказом №372 от 16.05.2000 Госкомэкологии России;

- Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» (в редакции Федерального закона от 28.06.2014 № 181-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»);

- Федеральный закон от 01.05.1995г № 94-ФЗ «Об охране озера Байкал»;

Данный список НТД не является полным и окончательным. При проектировании необходимо руководствоваться последними редакциями документов, необходимых и действующих на момент разработки документации.

9.2. Предусмотреть в составе сводного сметного расчета проекта затраты на согласование проекта с экспертирующими и заинтересованными организациями, затраты на государственную регистрацию прав собственности объекта, на формирование, согласование землеустроительного дела и регистрацию договора аренды земельного участка.

9.3. Согласно прилагаемому заданию выполнить оформление прав на земельные участки под строительство линейного объекта (ВЛ, ТП, ПС), получить положительные заключения экспертизы проектной документации и государственной экологической экспертизы.

9.4. Выполнить раздел «Качество электроэнергии», включающий в себя расчеты сети и мероприятия по улучшению качества электроэнергии.

9.5. При строительстве РП в населенных пунктах разработать проект санитарно-защитной зоны.

9.6. Проект согласовать с инспектирующими организациями.

9.7. Сводный сметный расчет и локальные сметы на строительно-монтажные и пусконаладочные работы выполнить ресурсным методом в действующей редакции согласно Исходных данных Заказчика (приложение №1) в программном комплексе «Гранд-смета».

9.8. Срок выдачи заказных спецификаций оговорить в календарном плане к договору.

9.9. Количество передаваемых заказчику экземпляров проектной документации: 4 комплекта на бумажном носителе, в т.ч. один экземпляр документации должен быть

прошит, пронумерован и заверен печатью проектной организации; один экземпляр в электронном виде должен быть выполнен в VISIO, Autocad.

10. Выделение очередей и пусковых комплексов.

Выделение пусковых комплексов не требуется.

11. Охрана окружающей среды.

Выполнить раздел «Мероприятия по охране окружающей среды» в соответствии с действующими нормами ППРФ №87 от 16.02.08.

12. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.

Выполнить раздел «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности» в соответствии с действующими нормами ППРФ №87 от 16.02.08.

13. Сроки начала и окончания строительства.

Начало строительства 2023 г. Сроки строительства уточнить проектом.

14. Сроки выполнения проекта.

По календарному графику к договору на выполнение проектно-изыскательских работ.

15. Генеральная проектная организация.

Определяется конкурсом.

16. Организация-заказчик.

Филиал ОАО «ИЭСК» Южные электрические сети

17. Строительно-монтажная организация.

Определяется конкурсом.

Главный инженер
филиала ОАО «ИЭСК» "Южные
электрические сети"

Розум А.П.

Руководитель проектной организации

Согласовано:

Начальник УГЗ ГУ МЧС России
по Иркутской области

Исп. Инженер ПТО
Д.Н. Седенков
Тел. 793-199

Согласовано: Зам. начальника ПТО
В.А. Зезюля
Тел. 793-673

УТВЕРЖДАЮ:
Директор филиала ОАО «ИЭСК»
«Южные Электрические сети»
А.В. Потапов
«21» июня 2023 г.

ЗАДАНИЕ

на разработку проектной и рабочей документации
мероприятий «последней мили»

Воздушная линия 0,4 кВ от ВЛ 0,4 кВ ТП № 5351.

1. **Основание для проектирования**
Договор № 3007/23-ЮЭС об осуществлении технологического присоединения к электрической сети ОАО «ИЭСК».
2. **Вид строительства**
Новое строительство (мероприятия «последней мили»)
3. **Район, пункт и площадка строительства**
Участок расположен: Иркутская область, Иркутский район, сельское поселение Мамонское, село Мамоны, территория ТСН Исток, ул. Подгорная, 1(кад.: 38:06:130821:6063).
Максимальная мощность: 15 кВт по 0,4 кВ. Категория надежности: III.
4. **Стадийность проектирования.**
Одностадийная – проектная и рабочая документация со сводным сметным расчетом стоимости строительства.
5. **Особые условия строительства:**
Площадка под строительство расположена в районе повышенной сейсмичности
6. **Ориентировочная стоимость строительства**
Стоимость строительства уточняется проектом.
7. **Основные технико-экономические показатели строительства:**
 - 7.1 Запроектировать строительство воздушной линии 0,4 кВ от ВЛ-0,4 кВ ТП № 5351 до границы земельного участка Заявителя.
 - 7.2 Проектом предусмотреть согласование расчета защиты сети 0,4 кВ и мероприятий по результатам расчета.
8. **Условия проектирования:**
 - 8.1 Уведомить в течение 2-х недель с момента подписания договора подряда службы ПТО, ОКС филиала ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» о сроках и возможности согласования Акта выбора трассы прохождения линий электропередач, получения лесных деклараций и иных разрешительных документов
Предварительно определить возможность получения согласований с собственниками земельных участков (землепользователями) и администрациями МО. При невозможности строительства определить возможность заключения соглашения об опосредованном присоединении с владельцами близлежащих существующих объектов электросетевого хозяйства.
 - 8.2 Для проектирования и строительства данного объекта провести полный комплекс инженерных геологических и топогеодезических изысканий.
 - 8.3 Разработка и согласование проектной и рабочей документации;
 - 8.4 В течение 1,5 месяцев с момента подписания договора подряда получить предварительные согласования с владельцами и землепользователями земельных участков, владельцами инженерных коммуникаций и администрациями МО.
Подать заявления на владельцев и землепользователей земельных участков о заключения краткосрочных договоров аренды частей земельных (лесных) участков на период строительства.

8.5. Землеустроительные работы:

- 8.5.1. Сбор исходных данных, оформление акта выбора земельного участка. Формирование (утверждение) схем земельных участков (на период строительства);
- 8.5.2. Составление межевых планов земельных участков для постановки на кадастровый учет (на период строительства), постановка на кадастровый учет;
- 8.5.3. Сопровождение заключения договора аренды лесных участков;
- 8.5.4. Разработка и согласование с агентством лесного хозяйства проект освоения лесов по заключенному договору аренды лесного участка. Пройти экспертизу проекта освоения лесов и подготовить лесную декларацию;
и/или Получение решения органов власти (местного самоуправления) о предоставлении земельных участков на период строительства;
- 8.5.5. Сопровождение заключения договоров аренды земельных/лесных участков на период строительства объекта, в т.ч. сопровождение заключения договоров аренды земельных участков на период строительства с собственниками (пользователя) земельных участков, части которых необходимы для строительства;
- 8.5.6. Разработка, согласование и обеспечение утверждение градостроительного плана (в случае необходимости – проекта планировки территории и проекта межевания территории);
- 8.5.7. Организация и сопровождение внесений в ПЗЗ муниципальных образований (при необходимости);
- 8.5.8. Организация, проведение и сопровождение работ по переводу земель из одной категории в другую.
- 8.5.9. Изменение вида разрешенного использования земельного участка. Выполнение проектных работ по выбору земельного участка для строительства объекта;
- 8.6. В течение 2 месяцев с момента подписания договора подряда получить и незамедлительно представить в ОКС филиала ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» проекты договоров аренды, отказы и промежуточные ответы для уведомления заявителей по технологическому присоединению.
- 8.7. Разработать Оценку воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду (далее ОВОС), для чего:
 - провести исследования, сбор исходных данных и обеспечить участие общественности при подготовке и оценке воздействия на окружающую среду;
 - разработать и утвердить в филиале ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» техническое задание на ОВОС;
 - разработать перечень мероприятий по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и рациональному использованию природных ресурсов на период строительства и эксплуатации объектов;
 - разработать перечень и расчёт затрат на реализацию природоохранных мероприятий и компенсационных выплат;
 - организовать и участвовать в общественных слушаниях органов власти.
- 8.8. Сопровождение организации работ по археологическому обследованию земельных участков, организация работы по сохранению объектов культурного наследия и получения отчета «О результатах выполнения научно-исследовательских работ по сохранению объектов археологического обследования в границах испрашиваемого земельного участка», при необходимости сопровождение организации проведения государственной историко-культурной экспертизы земельных участков и сопровождение получения положительного заключения историко-культурной экспертизы для использования земельного участка для хозяйственного освоения;
- 8.9. При необходимости разработать проект санитарно-защитной зоны и получить положительное санитарно-эпидемиологическое заключение
- 8.10. Проектную и рабочую документацию разработать в соответствии с действующими нормативными документами. В том числе раздел проектной документации «Мероприятия по охране окружающей среды» разработать на основании ОВОС.

- 8.11. Сопровождение негосударственной экспертизы проектной документации и получения на нее положительного заключения
- 8.12. Сопровождение государственной экологической экспертизы проекта.
- 8.13. Получить разрешение на строительство на основании договоров аренды земельных (лесных) участков на период строительства, на основании проектной документации, положительных заключений экспертизы проектной документации и государственной экологической экспертизы проекта.
- 8.14. Выполнить строительно-монтажных, пуско-наладочные работы;
- 8.15. Выполнить работы по восстановлению нарушенного благоустройства и получить Акта приемки выполненных работ,
- 8.16. Подготовить исполнительную съемку и согласовать ее с Отделом Геолого-геодезической Службой департамента архитектуры и градостроительства Администрации города(района),
- 8.17. Получить Разрешение на допуск в эксплуатацию электроустановок в Енисейском управлении Ростехнадзора, в соответствии с разработанным рабочим проектом.

9. Особые условия проектирования и строительства.

9.1. Проектирование выполнить в соответствии со следующими документами:

- «Положение о составе разделов проектной документации и требования к их содержанию», утвержденное Постановлением Правительства РФ №87 от 16.02.2008г. (в ред. от 21.12.2009 № 1044);
- ПУЭ;
- ПТЭ;
- СНиП;
- «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» утверждённое приказом №372 от 16.05.2000 Госкомэкологии России;
- Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» (в редакции Федерального закона от 28.06.2014 № 181-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»);
- Федеральный закон от 01.05.1995г № 94-ФЗ «Об охране озера Байкал»;

Данный список НТД не является полным и окончательным. При проектировании необходимо руководствоваться последними редакциями документов, необходимых и действующих на момент разработки документации.

- 9.2. Предусмотреть в составе сводного сметного расчета проекта затраты на согласование проекта с экспертирующими и заинтересованными организациями, затраты на государственную регистрацию прав собственности объекта, на формирование, согласование землеустроительного дела и регистрацию договора аренды земельного участка.
- 9.3. Согласно прилагаемому заданию выполнить оформление прав на земельные участки под строительство линейного объекта (ВЛ, ТП, ПС), получить положительные заключения экспертизы проектной документации и государственной экологической экспертизы.
- 9.4. Выполнить раздел «Качество электроэнергии», включающий в себя расчеты сети и мероприятия по улучшению качества электроэнергии.
- 9.5. При строительстве РП в населенных пунктах разработать проект санитарно-защитной зоны.
- 9.6. Проект согласовать с inspectирующими организациями.
- 9.7. Сводный сметный расчет и локальные сметы на строительно-монтажные и пусконаладочные работы выполнить ресурсным методом в действующей редакции согласно Исходных данных Заказчика (приложение №1) в программном комплексе «Гранд-смета».
- 9.8. Срок выдачи заказных спецификаций оговорить в календарном плане к договору.
- 9.9. Количество передаваемых заказчику экземпляров проектной документации: 4

комплекта на бумажном носителе, в т.ч. один экземпляр документации должен быть прошит, пронумерован и заверен печатью проектной организации; один экземпляр в электронном виде должен быть выполнен в VISIO, Autocad.

10. Выделение очередей и пусковых комплексов.

Выделение пусковых комплексов не требуется.

11. Охрана окружающей среды.

Выполнить раздел «Мероприятия по охране окружающей среды» в соответствии с действующими нормами ППРФ №87 от 16.02.08.

12. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.

Выполнить раздел «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности» в соответствии с действующими нормами ППРФ №87 от 16.02.08.

13. Сроки начала и окончания строительства.

Начало строительства 2023 г. Сроки строительства уточнить проектом.

14. Сроки выполнения проекта.

По календарному графику к договору на выполнение проектно-изыскательских работ.

15. Генеральная проектная организация.

Определяется конкурсом.

16. Организация-заказчик.

Филиал ОАО «ИЭСК» Южные электрические сети

17. Строительно-монтажная организация.

Определяется конкурсом.

Главный инженер
филиала ОАО "ИЭСК" "Южные
электрические сети"



Розум А.П.

Руководитель проектной организации

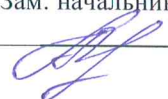
Согласовано:

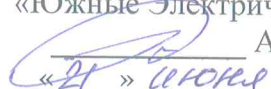
Начальник УГЗ ГУ МЧС России
по Иркутской области

Исп. Инженер ПТО
Д.Н. Седенков
Тел. 793-199



Согласовано: Зам. начальника ПТО
В.А. Зезюля
Тел. 793-673



УТВЕРЖДАЮ:
Директор филиала ОАО «ИЭСК»
«Южные Электрические сети»
 А.В. Потапов
«21» сентября 2023 г.

ЗАДАНИЕ
на разработку проектной и рабочей документации
Воздушная линия 0,4 кВ от ВЛ 0,4 кВ ТП-6037 до Заявителя.

1. **Основание для проектирования**
Договора № 2987/23-ЮЭС об осуществлении технологического присоединения к электрической сети ОАО «ИЭСК».
2. **Вид строительства**
Новое строительство (мероприятия «последней мили»)
3. **Район, пункт и площадка строительства**
Участок расположен: Иркутский район, СНТ «Птица» ул. 2-я Западная, участок № 21 (кад. № 38:06:010902:5109).
Максимальная мощность: 15 кВт по 0,4 кВ. Категория надежности: III.
4. **Стадийность проектирования.**
Одностадийная – проектная и рабочая документация со сводным сметным расчетом стоимости строительства.
5. **Особые условия строительства:**
Площадка под строительство расположена в районе повышенной сейсмичности
6. **Ориентировочная стоимость строительства**
Стоимость строительства уточняется проектом.
7. **Основные технико-экономические показатели строительства:**
 - 7.1 Запроектировать строительство воздушной линии электропередачи 0,4 кВ от ВЛ-0,4 кВ ТП-6037 до границы земельного участка Заявителя.
 - 7.2 Проектом предусмотреть согласование расчета защиты сети 0,4 кВ и мероприятий по результатам расчета.
8. **Условия проектирования:**
 - 8.1 Уведомить в течение 2-х недель с момента подписания договора подряда службы ПТО, ОКС филиала ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» о сроках и возможности согласования Акта выбора трассы прохождения линий электропередач, получения лесных деклараций и иных разрешительных документов
Предварительно определить возможность получения согласований с собственниками земельных участков (землепользователями) и администрациями МО. При невозможности строительства определить возможность заключения соглашения об опосредованном присоединении с владельцами близлежащих существующих объектов электросетевого хозяйства.
 - 8.2 Для проектирования и строительства данного объекта провести полный комплекс инженерных геологических и топогеодезических изысканий.
 - 8.3. Разработка и согласование проектной и рабочей документации;
 - 8.4 В течение 1,5 месяцев с момента подписания договора подряда получить предварительные согласования с владельцами и землепользователями земельных участков, владельцами инженерных коммуникаций и администрациями МО.
Подать заявления на владельцев и землепользователей земельных участков о заключения краткосрочных договоров аренды частей земельных (лесных) участков на период строительства.

8.5 Землеустроительные работы:

- 8.5.1. Сбор исходных данных, оформление акта выбора земельного участка. Формирование (утверждение) схем земельных участков (на период строительства);
- 8.5.2. Составление межевых планов земельных участков для постановки на кадастровый учет (на период строительства), постановка на кадастровый учет;
- 8.5.3. Сопровождение заключения договора аренды лесных участков;
- 8.5.4. Разработка и согласование с агентством лесного хозяйства проект освоения лесов по заключенному договору аренды лесного участка. Пройти экспертизу проекта освоения лесов и подготовить лесную декларацию;
и/или Получение решения органов власти (местного самоуправления) о предоставлении земельных участков на период строительства;
- 8.5.5. Сопровождение заключения договоров аренды земельных/лесных участков на период строительства объекта, в т.ч. сопровождение заключения договоров аренды земельных участков на период строительства с собственниками (пользователя) земельных участков части которых необходимы для строительства;
- 8.5.6. Разработка, согласование и обеспечение утверждение градостроительного плана (в случае необходимости – проекта планировки территории и проекта межевания территории);
- 8.5.7. Организация и сопровождение внесений в ПЗЗ муниципальных образований (при необходимости);
- 8.5.8. Организация, проведение и сопровождение работ по переводу земель из одной категории в другую.
- 8.5.9. Изменение вида разрешенного использования земельного участка. Выполнение проектных работ по выбору земельного участка для строительства объекта;
- 8.6. В течение 2 месяцев с момента подписания договора подряда получить и незамедлительно представить в ОКС филиала ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» проекты договоров аренды, отказы и промежуточные ответы для уведомления заявителей по технологическому присоединению.
- 8.7. Разработать Оценку воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду (далее ОВОС), для чего:
 - провести исследования, сбор исходных данных и обеспечить участие общественности при подготовке и оценке воздействия на окружающую среду;
 - разработать и утвердить в филиале ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» техническое задание на ОВОС;
 - разработать перечень мероприятий по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и рациональному использованию природных ресурсов на период строительства и эксплуатации объектов;
 - разработать перечень и расчёт затрат на реализацию природоохранных мероприятий и компенсационных выплат;
 - организовать и участвовать в общественных слушаниях органов власти.
- 8.8. Сопровождение организации работ по археологическому обследованию земельных участков, организация работы по сохранению объектов культурного наследия и получения отчета «О результатах выполнения научно-исследовательских работ по сохранению объектов археологического обследования в границах испрашиваемого земельного участка», при необходимости сопровождение организации проведения государственной историко-культурной экспертизы земельных участков и сопровождение получения положительного заключения историко-культурной экспертизы для использования земельного участка для хозяйственного освоения;
- 8.9. При необходимости разработать проект санитарно-защитной зоны и получить положительное санитарно-эпидемиологическое заключение
- 8.10. Проектную и рабочую документацию разработать в соответствии с действующими нормативными документами. В том числе раздел проектной документации «Мероприятия по охране окружающей среды» разработать на основании ОВОС.

- 8.11. Сопровождение негосударственной экспертизы проектной документации и получения на нее положительного заключения
- 8.12. Сопровождение государственной экологической экспертизы проекта.
- 8.13. Получить разрешение на строительство на основании договоров аренды земельных (лесных) участков на период строительства, на основании проектной документации, положительных заключений экспертизы проектной документации и государственной экологической экспертизы проекта.
- 8.14. Выполнить строительно-монтажных, пуско-наладочные работы;
- 8.15. Выполнить работы по восстановлению нарушенного благоустройства и получить Акта приемки выполненных работ,
- 8.16. Подготовить исполнительную съемку и согласовать ее с Отделом Геолого-геодезической Службой департамента архитектуры и градостроительства Администрации города(района),
- 8.17. Получить Разрешение на допуск в эксплуатацию электроустановок в Енисейском управлении Ростехнадзора, в соответствии с разработанным рабочим проектом.

9. Особые условия проектирования и строительства.

- 9.1. Проектирование выполнить в соответствии со следующими документами:
 - «Положение о составе разделов проектной документации и требования к их содержанию», утвержденное Постановлением Правительства РФ №87 от 16.02.2008г. (в ред. от 21.12.2009 № 1044);
 - ПУЭ;
 - ПТЭ;
 - СНиП;
 - «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» утверждённое приказом №372 от 16.05.2000 Госкомэкологии России;
 - Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» (в редакции Федерального закона от 28.06.2014 № 181-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»);
 - Федеральный закон от 01.05.1995г № 94-ФЗ «Об охране озера Байкал»;
 Данный список НТД не является полным и окончательным. При проектировании необходимо руководствоваться последними редакциями документов, необходимых и действующих на момент разработки документации.
- 9.2. Предусмотреть в составе сводного сметного расчета проекта затраты на согласование проекта с экспертирующими и заинтересованными организациями, затраты на государственную регистрацию прав собственности объекта, на формирование, согласование землеустроительного дела и регистрацию договора аренды земельного участка.
- 9.3. Согласно прилагаемому заданию выполнить оформление прав на земельные участки под строительство линейного объекта (ВЛ, ТП, ПС), получить положительные заключения экспертизы проектной документации и государственной экологической экспертизы.
- 9.4. Выполнить раздел «Качество электроэнергии», включающий в себя расчеты сети и мероприятия по улучшению качества электроэнергии.
- 9.5. При строительстве РП в населенных пунктах разработать проект санитарно-защитной зоны.
- 9.6. Проект согласовать с inspectирующими организациями.
- 9.7. Сводный сметный расчет и локальные сметы на строительно-монтажные и пусконаладочные работы выполнить ресурсным методом в действующей редакции согласно Исходных данных Заказчика (приложение №1) в программном комплексе «Гранд-смета».
- 9.8. Срок выдачи заказных спецификаций оговорить в календарном плане к договору.
- 9.9. Количество передаваемых заказчику экземпляров проектной документации: 4

комплекта на бумажном носителе, в т.ч. один экземпляр документации должен быть прошит, пронумерован и заверен печатью проектной организации; один экземпляр в электронном виде должен быть выполнен в VISIO, Autocad.

10. Выделение очередей и пусковых комплексов.

Выделение пусковых комплексов не требуется.

11. Охрана окружающей среды.

Выполнить раздел «Мероприятия по охране окружающей среды» в соответствии с действующими нормами ППРФ №87 от 16.02.08.

12. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.

Выполнить раздел «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности» в соответствии с действующими нормами ППРФ №87 от 16.02.08.

13. Сроки начала и окончания строительства.

Начало строительства 2023 г. Сроки строительства уточнить проектом.

14. Сроки выполнения проекта.

По календарному графику к договору на выполнение проектно-изыскательских работ.

15. Генеральная проектная организация.

Определяется конкурсом.

16. Организация-заказчик.

Филиал ОАО «ИЭСК» Южные электрические сети

17. Строительно-монтажная организация.

Определяется конкурсом.

Главный инженер

филиала ОАО «ИЭСК» Южные электрические сети



Розум А.П.

Руководитель проектной организации

Согласовано:

Начальник УГЗ ГУ МЧС России
по Иркутской области

Исп. Инженер ПТО

Д.Н. Седенков

Тел. 793-199



Согласовано: Зам. начальника ПТО

В.А. Зезюля

Тел. 793-673



УТВЕРЖДАЮ:
Директор филиала ОАО «ИЭСК»
«Южные Электрические сети»
А.В. Потапов
«3» июля 2023 г.

ЗАДАНИЕ

на разработку проектной и рабочей документации
Воздушная линия 0,4 кВ от ВЛ 0,4 кВ ТП-6099 до Заявителя.

1. Основание для проектирования
Договор № 3151/23-ЮЭС об осуществлении технологического присоединения к электрической сети ОАО «ИЭСК».
2. **Вид строительства**
Новое строительство (мероприятия «последней мили»)
3. **Район, пункт и площадка строительства**
Участок расположен: Иркутская область, Иркутский район, садоводческое некоммерческое товарищество "Радуга-2", ул. Нижняя, участок 624 (кад. № 38:06:150750:8289).
Максимальная мощность: 15 кВт по 0,4 кВ. Категория надежности: III.
4. **Стадийность проектирования.**
Однотайная – проектная и рабочая документация со сводным сметным расчетом стоимости строительства.
5. **Особые условия строительства:**
Площадка под строительство расположена в районе повышенной сейсмичности
6. **Ориентировочная стоимость строительства**
Стоимость строительства уточняется проектом.
7. **Основные технико-экономические показатели строительства:**
 - 7.1 Запроектировать строительство воздушной линии электропередачи 0,4 кВ от ВЛ-0,4 кВ ТП-6099 до границы земельного участка Заявителя.
 - 7.2 Проектом предусмотреть согласование расчета защиты сети 0,4 кВ и мероприятий по результатам расчета.
8. **Условия проектирования:**
 - 8.1 Уведомить в течение 2-х недель с момента подписания договора подряда службы ПТО, ОКС филиала ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» о сроках и возможности согласования Акта выбора трассы прохождения линий электропередач, получения лесных деклараций и иных разрешительных документов
Предварительно определить возможность получения согласований с собственниками земельных участков (землепользователями) и администрациями МО. При невозможности строительства определить возможность заключения соглашения об опосредованном присоединении с владельцами близлежащих существующих объектов электросетевого хозяйства.
 - 8.2 Для проектирования и строительства данного объекта провести полный комплекс инженерных геологических и топогеодезических изысканий.
 - 8.3 Разработка и согласование проектной и рабочей документации;
 - 8.4 В течение 1,5 месяцев с момента подписания договора подряда получить предварительные согласования с владельцами и землепользователями земельных участков, владельцами инженерных коммуникаций и администрациями МО.
Подать заявления на владельцев и землепользователей земельных участков о заключения краткосрочных договоров аренды частей земельных (лесных) участков на период строительства.

8.5 Землеустроительные работы:

8.5.1. Сбор исходных данных, оформление акта выбора земельного участка. Формирование (утверждение) схем земельных участков (на период строительства);

8.5.2. Составление межевых планов земельных участков для постановки на кадастровый учет (на период строительства), постановка на кадастровый учет;

8.5.3. Сопровождение заключения договора аренды лесных участков;

8.5.4. Разработка и согласование с агентством лесного хозяйства проект освоения лесов по заключенному договору аренды лесного участка. Пройти экспертизу проекта освоения лесов и подготовить лесную декларацию;

и/или Получение решения органов власти (местного самоуправления) о предоставлении земельных участков на период строительства;

8.5.5. Сопровождение заключения договоров аренды земельных/лесных участков на период строительства объекта, в т.ч. сопровождение заключения договоров аренды земельных участков на период строительства с собственниками (пользователя) земельных участков части которых необходимы для строительства;

8.5.6. Разработка, согласование и обеспечение утверждение градостроительного плана (в случае необходимости – проекта планировки территории и проекта межевания территории);

8.5.7. Организация и сопровождение внесений в ПЗЗ муниципальных образований (при необходимости);

8.5.8. Организация, проведение и сопровождение работ по переводу земель из одной категории в другую.

8.5.9. Изменение вида разрешенного использования земельного участка. Выполнение проектных работ по выбору земельного участка для строительства объекта;

8.6. В течение 2 месяцев с момента подписания договора подряда получить и незамедлительно представить в ОКС филиала ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» проекты договоров аренды, отказы и промежуточные ответы для уведомления заявителей по технологическому присоединению.

8.7. Разработать Оценку воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду (далее ОВОС), для чего:

- провести исследования, сбор исходных данных и обеспечить участие общественности при подготовке и оценке воздействия на окружающую среду;
- разработать и утвердить в филиале ОАО «ИЭСК» «ЮЭС» техническое задание на ОВОС;
- разработать перечень мероприятий по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и рациональному использованию природных ресурсов на период строительства и эксплуатации объектов;
- разработать перечень и расчёт затрат на реализацию природоохранных мероприятий и компенсационных выплат;
- организовать и участвовать в общественных слушаниях органов власти.

8.8. Сопровождение организации работ по археологическому обследованию земельных участков, организация работы по сохранению объектов культурного наследия и получения отчета «О результатах выполнения научно-исследовательских работ по сохранению объектов археологического обследования в границах испрашиваемого земельного участка», при необходимости сопровождение организации проведения государственной историко-культурной экспертизы земельных участков и сопровождение получения положительного заключения историко-культурной экспертизы для использования земельного участка для хозяйственного освоения;

8.9. При необходимости разработать проект санитарно-защитной зоны и получить положительное санитарно-эпидемиологическое заключение

8.10. Проектную и рабочую документацию разработать в соответствии с действующими нормативными документами. В том числе раздел проектной документации «Мероприятия

по охране окружающей среды» разработать на основании ОВОС.

8.11. Сопровождение негосударственной экспертизы проектной документации и получения на нее положительного заключения

8.12. Сопровождение государственной экологической экспертизы проекта.

8.13. Получить разрешение на строительство на основании договоров аренды земельных (лесных) участков на период строительства, на основании проектной документации, положительных заключений экспертизы проектной документации и государственной экологической экспертизы проекта.

8.14. Выполнить строительно-монтажных, пуско-наладочные работы;

8.15. Выполнить работы по восстановлению нарушенного благоустройства и получить Акта приемки выполненных работ,

8.16. Подготовить исполнительную съемку и согласовать ее с Отделом Геолого-геодезической Службой департамента архитектуры и градостроительства Администрации города(района),

8.17. Получить Разрешение на допуск в эксплуатацию электроустановок в Енисейском управлении Ростехнадзора, в соответствии с разработанным рабочим проектом.

9. Особые условия проектирования и строительства.

9.1. Проектирование выполнить в соответствии со следующими документами:

- «Положение о составе разделов проектной документации и требования к их содержанию», утвержденное Постановлением Правительства РФ №87 от 16.02.2008г. (в ред. от 21.12.2009 № 1044);

- ПУЭ;

- ПТЭ;

- СНиП;

- «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» утверждённое приказом №372 от 16.05.2000 Госкомэкологии России;

- Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» (в редакции Федерального закона от 28.06.2014 № 181-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»);

- Федеральный закон от 01.05.1995г № 94-ФЗ «Об охране озера Байкал»;

Данный список НТД не является полным и окончательным. При проектировании необходимо руководствоваться последними редакциями документов, необходимых и действующих на момент разработки документации.

9.2. Предусмотреть в составе сводного сметного расчета проекта затраты на согласование проекта с экспертирующими и заинтересованными организациями, затраты на государственную регистрацию прав собственности объекта, на формирование, согласование землеустроительного дела и регистрацию договора аренды земельного участка.

9.3. Согласно прилагаемому заданию выполнить оформление прав на земельные участки под строительство линейного объекта (ВЛ, ТП, ПС), получить положительные заключения экспертизы проектной документации и государственной экологической экспертизы.

9.4. Выполнить раздел «Качество электроэнергии», включающий в себя расчеты сети и мероприятия по улучшению качества электроэнергии.

9.5. При строительстве РП в населенных пунктах разработать проект санитарно-защитной зоны.

9.6. Проект согласовать с инспектирующими организациями.

9.7. Сводный сметный расчет и локальные сметы на строительно-монтажные и пусконаладочные работы выполнить ресурсным методом в действующей редакции согласно Исходных данных Заказчика (приложение №1) в программном комплексе «Гранд-смета».

9.8. Срок выдачи заказных спецификаций оговорить в календарном плане к договору.

9.9. Количество передаваемых заказчику экземпляров проектной документации: 4 комплекта на бумажном носителе, в т.ч. один экземпляр документации должен быть прошит, пронумерован и заверен печатью проектной организации; один экземпляр в электронном виде должен быть выполнен в VISIO, Autocad.

10. Выделение очередей и пусковых комплексов.

Выделение пусковых комплексов не требуется.

11. Охрана окружающей среды.

Выполнить раздел «Мероприятия по охране окружающей среды» в соответствии с действующими нормами ППРФ №87 от 16.02.08.

12. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.

Выполнить раздел «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности» в соответствии с действующими нормами ППРФ №87 от 16.02.08.

13. Сроки начала и окончания строительства.

Начало строительства 2023 г. Сроки строительства уточнить проектом.

14. Сроки выполнения проекта.

По календарному графику к договору на выполнение проектно-изыскательских работ.

15. Генеральная проектная организация.

Определяется конкурсом.

16. Организация-заказчик.

Филиал ОАО «ИЭСК» Южные электрические сети

17. Строительно-монтажная организация.

Определяется конкурсом.

Главный инженер
филиала ОАО «ИЭСК» Южные электрические сети




Розум А.П.

Руководитель проектной организации

Согласовано:
Начальник УГЗ ГУ МЧС России
по Иркутской области

Исп. Инженер ПТО
Д.Н.Седенков
Тел. 793-199



Согласовано: Зам. начальника ПТО
В.А. Зезюля
Тел. 793-673



Ориентировочные данные для расчета договорной цены при выборе подрядной организации (по договору № 3151/23-ЮЭС)

Оборудование, материалы:

- ВЛ-0,4 кВ (СВ 105-5, СИП-2 4x120 мм²) - 0,1 км;
- Скважина (глубина – 5 м.) – 2 шт.

Расстояние от Безбокова, 38 – 16 км

