

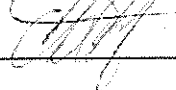
СОГЛАСОВАНО:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по капитальному строительству

ОАО «ЛОЭСК»



А.Т. Фисполева

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту строительства: «ВЛЗ-6 кВ от опоры фидера №24 ПС 42 до проектируемой КТП 6/0,4 кВ в г. Гатчина ЛО»

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК».
2. Вид строительства: новое строительство.
3. Стадийность проектирования: рабочий проект.
4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: не требуется.
5. Особые условия строительства: в ненаселенной местности.
6. Основные технико-экономические показатели объекта:
  - От ближайшей опоры существующей ВЛ-6 кВ Ф-24 ПС №42 до проектируемой КТП-6/0,4 кВ в р-не ул. Рубежной и пер. Светлый построить ВЛЗ-6 кВ.
  - Источник питания: Ф-24 ПС №42 ОАО «ФСК ЕЭС».
  - Точка присоединения: ближайшая опора существующей ВЛ-6 кВ Ф-24 ПС №42 по ул. Рубежной.
  - Марка провода: СИП 3.
  - Сечение провода (с учетом перспективы развития электрических сетей) не менее: 35 мм<sup>2</sup>.
  - Протяженность (ориентировочно): 0,100 км.
  - Тип применяемых опор: железобетонные из стоек типа СВ-110.
  - Исполнение ВЛЗ: одноцепная.
  - Совместная подвеска ВЛЗ и ВЛИ: нет.
  - Линейная изоляция: фарфор.
  - Наличие коммутационных аппаратов:
    - разъединитель РЛК-10 400 А (начало и конец ВЛЗ-6 кВ).
7. Требования к узлам учета: отсутствуют.
8. Требования к телемеханике: отсутствуют.
9. Требования к РЗА: отсутствуют.
10. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике ОАО «ЛОЭСК».
11. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий: в соответствии с действующими нормами и правилами.
12. Требования к режиму безопасности и гигиене труда: в соответствии с действующими нормами и правилами.
13. Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС: в соответствии с действующими нормами и правилами.
14. Требования к согласованию проекта: согласование в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Гатчинские городские электрические сети», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:  
ТЗ, ГУ заявителей: -  
Договор: №06-388/005-ПСФ-13 от 16.07.2013 г.  
Договор: №06-011/005-ПСФ-12 от 11.09.2012 г.  
Договор: №06-511/005-ПСФ-12 от 19.01.2012 г.  
Договор: №06-442/005-ПСФ-12 от 09.08.2012 г.  
Договор: №06-346/005-ПСФ-12 от 17.07.2012 г.  
Договор: №06-429/005-ПСФ-12 от 07.08.2012 г.  
Договор: №06-655/005-ПСФ-12 от 23.10.2012 г.  
Договор: №06-395/005-ПСФ-12 от 31.07.2012 г.
16. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК».
17. Подрядная организация: \_\_\_\_\_

**18. Проектно-сметная документация передается Заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (AutoCad). Документация должна содержать сведения о Подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками), Подрядчик вправе дополнительно указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.**

**19. Сроки выполнения работ:** в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3).

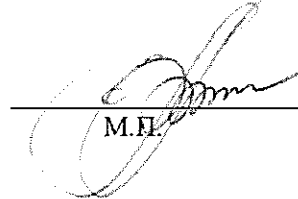
**СОГЛАСОВАНО:**

\_\_\_\_\_

М.П.

**УТВЕРЖДАЮ:**

Заместитель генерального директора  
по управлению имуществом и правовым  
вопросам ОАО «ЛОЭСК»



Е.А.Мыжжевских

М.П.

**ЗАДАНИЕ на проведение работ по получению разрешительной документации<sup>1</sup>**  
по Объекту строительства: «ВЛЗ-6 кВ от опоры фидера №24 ПС-42 до проектируемой  
КТП 6/0,4 кВ в г. Гатчина ЛО»,

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК».
2. **Цель работы:** получение разрешений и согласований, необходимых для выполнения работ по Объекту.
3. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется.
4. **Особые условия проведения работ:**
  - *топографическая съёмка земельного участка. Горизонтальная и вертикальная съёмка территории в масштабе 1:500. Съёмка наземных и подземных сооружений, инженерных коммуникаций. Составление совмещённого плана;*
  - *обеспечение необходимого согласования размещения Объекта с соответствующими уполномоченными исполнительными органами государственной власти и местного самоуправления, уполномоченными организациями (в случае размещения Объекта на муниципальных землях);*
  - *оформление акта выбора земельного участка для размещения Объекта, получение от имени Заказчика Постановления об утверждении акта выбора земельного участка для строительства Объекта (в случае размещения Объекта на муниципальных землях);*
  - *согласование размещения Объекта с владельцем земельного участка посредством заключения соглашения о размещении Объекта движимого имущества с приложением схемы размещения Объекта, согласованной собственником земельного участка и его фактическим землепользователем (в случае размещения Объекта на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу);*
  - *получение выписки из ГКН и ЕГРП на земельный участок, на котором планируется размещение объекта: при наличии в полученных выписках сведений об обременении земельного участка залогом (ипотекой) – в течение 3 (трех) рабочих дней с момента их получения письменное уведомление Заказчика о наличии обременений, получение кадастрового плана территории кадастрового квартала, в котором расположен земельный участок (в случае размещения площадного Объекта (СТП, МТП, КТП, КРТП) на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу);*
  - *подготовка проектной документации и акта натурно-технического обследования лесного участка, получение от имени Заказчика договора аренды лесного участка,*

<sup>1</sup> Состав работ, выделенный курсивом, является примерным и подлежит корректировке при заключении договора подряда

подготовка проекта освоения лесов (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда).

- подготовка лесной декларации; при необходимости рубки леса проведение материально-денежной оценки (МДО), хранение и передача вырубленной древесины в Территориальное управление Росимущества по Ленинградской области; по окончании работ либо по окончании срока действия договора аренды лесного участка (в зависимости от того, какое из событий наступит раньше) подготовка акта осмотра лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - получение от имени Заказчика ордера (разрешения) на земляные работы;
  - контрольно-исполнительная съёмка;
  - получение разрешения на допуск в эксплуатацию энергоустановки и акта осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора);
  - согласование границ охранной зоны Объекта в СЗу Ростехнадзора.
5. **Требования к согласованию акта выбора земельного участка со смежными землепользователями:** согласовать со всеми смежными землепользователями.
6. **Требования к согласованию акта выбора земельного участка владельцами коммуникаций:** согласовать способ пересечения и параллельного следования в охранных зонах. При необходимости получить технические условия.
7. **Перечень материалов, передаваемых Заказчику:**
- технический отчёт по выполненным инженерно-геодезическим изысканиям (в т.ч. топографический план масштаба 1:500 на бумажном (3 экз.) и электронном носителе, согласованный в Управлении Росреестра по Ленинградской области и иных уполномоченных органах и организациях);
  - акт выбора земельного участка; Постановление об утверждении акта выбора (в случае размещения Объекта на муниципальных землях);
  - соглашение о размещении Объекта движимого имущества, подписанное со стороны собственника земельного участка, с приложением схемы размещения Объекта, согласованной собственником и фактическим землепользователем земельного участка (в случае размещения Объекта на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу);
  - выписка из ГКН и ЕГРП на земельный участок, на котором планируется размещение объекта (в случае размещения Объекта (СТП, МТП, КТП, КРТП) на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу);
  - уведомление Заказчика о наличии обременений земельного участка, кадастровый план территории кадастрового квартала, в котором расположен земельный участок (в случае размещения Объекта (СТП, МТП, КТП, КРТП) на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу, обремененным залогом (ипотекой));
  - проектная документация лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - акт натурно-технического обследования лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - договор аренды лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - проект освоения лесов (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - лесная декларация (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - документ, подтверждающий проведение материально-денежной оценки (МДО) (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - документ, подтверждающий передачу вырубленной древесины в Территориальное управление Росимущества по Ленинградской области (в случае размещения Объекта

на землях лесного фонда);

- акт осмотра лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
- ордер (разрешение) на проведение земляных работ;
- материалы контрольно-исполнительной съемки;
- разрешение на допуск в эксплуатацию энергоустановки с актом осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора);
- акт приёмки законченного строительством Объекта (форма КС-11);
- документ, подтверждающий согласование СЗу Ростехнадзора границ охранной зоны Объекта.

8. Организация-Заказчик: ОАО «ЛОЭСК».

9. Организация-Подрядчик: \_\_\_\_\_.

10. Перечень исходных данных, передаваемых Заказчиком Подрядчику по письменному запросу Подрядчика: копии учредительных документов юридического лица, доверенность на проведение работ Подрядчиком.

11. Разработанная разрешительная документация является собственностью Заказчика.

12. Сроки выполнения работ: в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3).

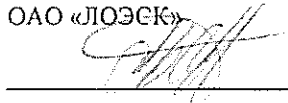
СОГЛАСОВАНО:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по капитальному строительству

ОАО «ЛОЭСК»



А.Т. Фистолева

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту строительства: «ВЛИ-0,4 кВ от РУ 0,4 кВ проектируемой КТП 6/0,4 кВ до ж/д по пер. Светлый в г. Гатчина ЛО

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2013 года.
2. Вид строительства: новое строительство.
3. Стадийность проектирования: рабочий проект.
4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: не требуется.
5. Особые условия строительства: в населенной местности.
6. Основные технико-экономические показатели объекта:
  - От РУ-0,4 кВ проектируемой КТП-6/0,4 кВ в р-не ул. Рубежной и пер. Светлый до ближайшей опоры существующей ВЛ-0,4 кВ по ул. Грунтовой (инв. №100000987) построить магистральную ВЛИ-0,4 кВ.
  - Источник питания: проектируемая КТП-6/0,4 кВ в р-не ул. Рубежной и пер. Светлый.
  - Точка присоединения: РУ-0,4 кВ проектируемой КТП-6/0,4 кВ.
  - Марка провода: СИП.
  - Сечение провода (с учетом перспективы развития электрических сетей) не менее: 95 мм<sup>2</sup>.
  - Протяженность (ориентировочно): 0,100 км.
  - Тип применяемых опор: железобетонные из стоек типа СВ-95.
  - Исполнение ВЛИ: одноцепная.
  - Совместная подвеска ВЛЗ и ВЛИ: нет.
  - Наличие коммутационных аппаратов: определяется проектом.
  - Уличное освещение:
    - проектирование сети уличного освещения выполняется после письменного подтверждения со стороны местной администрации о необходимости подвески сети уличного освещения и согласия финансирования монтажа сетей уличного освещения
    - предусмотреть отдельную подвеску силовой сети и сети уличного освещения.
  - Дополнительная информация: -.
7. Требования к узлам учета: отсутствуют.
8. Требования к телемеханике: отсутствуют.
9. Требования к РЗА: отсутствуют.
10. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике ОАО «ЛОЭСК».
11. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий: в соответствии с действующими нормами и правилами.
12. Требования к режиму безопасности и гигиене труда: в соответствии с действующими нормами и правилами.
13. Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС: в соответствии с действующими нормами и правилами.
14. Требования к согласованию проекта: согласование в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Гатчинские городские электрические сети», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:
  - ТЗ, ТУ заявителей: - Договор: №06-388/005-ПСФ-13 от 16.07.2013 г.
  - Договор: №06-011/005-ПСФ-12 от 11.09.2012 г.
  - Договор: №06-511/005-ПСФ-12 от 19.01.2012 г.
  - Договор: №06-442/005-ПСФ-12 от 09.08.2012 г.

Договор: №06-346/005-ПСФ-12 от 17.07.2012 г.

Договор: №06-429/005-ПСФ-12 от 07.08.2012 г.

Договор: №06-655/005-ПСФ-12 от 23.10.2012 г.

Договор: №06-395/005-ПСФ-12 от 31.07.2012 г..

**16. Организация-заказчик:** ОАО «ЛОЭСК».

**17. Подрядная организация:** \_\_\_\_\_.

**18. Проектно-сметная документация передается Заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (AutoCad). Документация должна содержать сведения о Подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками), Подрядчик вправе дополнительно указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.**

**19. Сроки выполнения работ:** в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3).

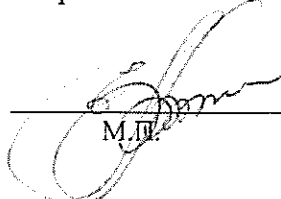
СОГЛАСОВАНО:

\_\_\_\_\_

М.П.

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора  
по управлению имуществом и правовым  
вопросам ОАО «ЛОЭСК»



Е.А.Мыжевских

М.П.

**ЗАДАНИЕ** на проведение работ по получению разрешительной документации<sup>1</sup>  
по Объекту строительства: «ВЛЛН-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ проектируемой КТП-6/0,4 кВ до  
ж/д по пер. Светлый в г. Гатчина ЛО»

- 1. Основание для проведения работ:** инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК».
- 2. Цель работы:** получение разрешений и согласований, необходимых для выполнения работ по Объекту.
- 3. Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется.
- 4. Особые условия проведения работ:**
  - топографическая съёмка земельного участка. Горизонтальная и вертикальная съёмка территории в масштабе 1:500. Съёмка наземных и подземных сооружений, инженерных коммуникаций. Составление совмещённого плана;
  - обеспечение необходимого согласования размещения Объекта с соответствующими уполномоченными исполнительными органами государственной власти и местного самоуправления, уполномоченными организациями (в случае размещения Объекта на муниципальных землях);
  - оформление акта выбора земельного участка для размещения Объекта, получение от имени Заказчика Постановления об утверждении акта выбора земельного участка для строительства Объекта (в случае размещения Объекта на муниципальных землях);
  - согласование размещения Объекта с владельцем земельного участка посредством заключения соглашения о размещении Объекта движимого имущества с приложением схемы размещения Объекта, согласованной собственником земельного участка и его фактическим землепользователем (в случае размещения Объекта на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу);
  - получение выписки из ГКН и ЕГРП на земельный участок, на котором планируется размещение объекта; при наличии в полученных выписках сведений об обременении земельного участка залогом (ипотекой) – в течение 3 (трех) рабочих дней с момента их получения письменное уведомление Заказчика о наличии обременений, получение кадастрового плана территории кадастрового квартала, в котором расположен земельный участок (в случае размещения площадного Объекта (СТП, МТП, КТП, КРТП) на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу);
  - подготовка проектной документации и акта натурно-технического обследования лесного участка, получение от имени Заказчика договора аренды лесного участка,

<sup>1</sup> Состав работ, выделенный курсивом, является примерным и подлежит корректировке при заключении договора подряда



*подготовка проекта освоения лесов (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда).*

- *подготовка лесной декларации; при необходимости рубки леса проведение материально-денежной оценки (МДО), хранение и передача вырубленной древесины в Территориальное управление Росимущества по Ленинградской области; по окончании работ либо по окончании срока действия договора аренды лесного участка (в зависимости от того, какое из событий наступит раньше) подготовка акта осмотра лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);*
  - *получение от имени Заказчика ордера (разрешения) на земляные работы;*
  - *контрольно-исполнительная съемка;*
  - *получение разрешения на допуск в эксплуатацию энергоустановки и акта осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора);*
  - *согласование границ охранной зоны Объекта в СЗу Ростехнадзора.*
- 5. Требования к согласованию акта выбора земельного участка со смежными землепользователями:** согласовать со всеми смежными землепользователями.
- 6. Требования к согласованию акта выбора земельного участка владельцами коммуникаций:** согласовать способ пересечения и параллельного следования в охранных зонах. При необходимости получить технические условия.
- 7. Перечень материалов, передаваемых Заказчику:**
- *технический отчет по выполненным инженерно-геодезическим изысканиям (в т.ч. топографический план масштаба 1:500 на бумажном (3 экз.) и электронном носителе, согласованный в Управлении Росреестра по Ленинградской области и иных уполномоченных органах и организациях);*
  - *акт выбора земельного участка: Постановление об утверждении акта выбора (в случае размещения Объекта на муниципальных землях);*
  - *соглашение о размещении Объекта движимого имущества, подписанное со стороны собственника земельного участка, с приложением схемы размещения Объекта, согласованной собственником и фактическим землепользователем земельного участка (в случае размещения Объекта на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу);*
  - *выписка из ГКН и ЕГРП на земельный участок, на котором планируется размещение объекта (в случае размещения Объекта (СТП, МТП, КТП, КРТП) на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу);*
  - *уведомление Заказчика о наличии обременений земельного участка, кадастровый план территории кадастрового квартала, в котором расположен земельный участок (в случае размещения Объекта (СТП, МТП, КТП, КРТП) на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу, обремененным залогом (ипотекой));*
  - *проектная документация лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);*
  - *акт натурно-технического обследования лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);*
  - *договор аренды лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);*
  - *проект освоения лесов (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда).*
  - *лесная декларация (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);*
  - *документ, подтверждающий проведение материально-денежной оценки (МДО) (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);*
  - *документ, подтверждающий передачу вырубленной древесины в Территориальное управление Росимущества по Ленинградской области (в случае размещения Объекта*

на землях лесного фонда);

- акт осмотра лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
- ордер (разрешение) на проведение земляных работ;
- материалы контрольно-исполнительной съемки;
- разрешение на допуск в эксплуатацию энергоустановки с актом осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора);
- акт приёмки законченного строительством Объекта (форма КС-11);
- документ, подтверждающий согласование СЗу Ростехнадзора границ охранной зоны Объекта.

8. Организация-Заказчик: ОАО «ЛОЭСК».

9. Организация-Подрядчик: \_\_\_\_\_.

10. Перечень исходных данных, передаваемых Заказчиком Подрядчику по письменному запросу Подрядчика: копии учредительных документов юридического лица, доверенность на проведение работ Подрядчиком.

11. Разработанная разрешительная документация является собственностью Заказчика.

12. Сроки выполнения работ: в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3).


СОГЛАСОВАНО:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по капитальному строительству

ОАО «ЛОЭСК»



А.Г. Фисполева

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту строительства: «КТП 6/0,4 кВ в г. Гатчина ЛО»

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2013 года.

2. **Вид строительства:** новое строительство.

3. **Стадийность проектирования:** рабочий проект.

4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется.

5. **Особые условия строительства:** в населенной местности.

6. **Основные технико-экономические показатели объекта:**

В микрорайоне жилой застройки по ул. Рубежная и пер. Светлый установить проходную КТП.

**Источник питания:** Ф-24 ПС №42 ОАО «ФСК ЕЭС».

**Точка присоединения:** концевая опора проектируемой ВЛЗ-6 кВ (ответвление Ф-24 ПС №42).

**Тип ТП:** проходная КТП (с возможностью установки силового трансформатора до 630 кВА).

Производителя КТП согласовать на стадии проектирования.

**Силовые трансформаторы:** ТМГ (мощность трансформаторов определяется проектом) – 1 шт.

**РУ-6 кВ:**

**Схема ввода ВН:** воздушный (2 ввода).

**Тип и кол-во ячеек:**

- линейные – 2 шт. (КСО-386);

- трансформаторные – 1 шт. (КСО-386);

**Коммутационные аппараты (защитные устройства):**

- линейные ячейки – выключатели нагрузки ВНА-10;

- трансформаторные ячейки – выключатели нагрузки ВНА-10 (предохранители ПКТ).

**Дополнительное оборудование:** отсутствует.

**РУ-0,4 кВ:**

**Схема вывода НН:** кабельно-воздушный.

**Тип и кол-во ячеек:**

- вводные – 1 шт. (ЩО-70);

- линейные – 3 шт (ЩО-70).

**Коммутационные аппараты (защитные устройства):**

- вводная – разъединитель РЕ 19 (автоматический выключатель ВА);

- линейные – рубильники РПС (предохранители ППН).

**Дополнительное оборудование:** панель уличного освещения (ЩО-70).

7. **Требования к узлам учета:** ТУ получить в ООО «Энергоконтроль», проект согласовать с ООО «Энергоконтроль».

8. **Требования к телемеханике:** отсутствуют.

9. **Требования к РЗА:** отсутствуют.

10. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике ОАО «ЛОЭСК».

11. **Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий:** в соответствии с действующими нормами и правилами.

12. **Требования к режиму безопасности и гигиене труда:** в соответствии с действующими нормами и правилами.

13. **Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС:** в соответствии с действующими нормами и правилами.

14. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Гатчинские городские электрические сети», с отделом ПВО ЦА ОАО «ЛОЭСК», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.

**15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:**

ТЗ, ТУ заявителей:

Договор: №06-388/005-ПСФ-13 от 16.07.2013 г.

Договор: №06-011/005-ПСФ-12 от 11.09.2012 г.

Договор: №06-511/005-ПСФ-12 от 19.01.2012 г.

Договор: №06-442/005-ПСФ-12 от 09.08.2012 г.

Договор: №06-346/005-ПСФ-12 от 17.07.2012 г.

Договор: №06-429/005-ПСФ-12 от 07.08.2012 г.

Договор: №06-655/005-ПСФ-12 от 23.10.2012 г.

Договор: №06-395/005-ПСФ-12 от 31.07.2012 г.

**16. Организация-заказчик:** ОАО «ЛОЭСК».

**17. Подрядная организация:** \_\_\_\_\_.

**18. Проектно-сметная документация передается Заказчику в 4 (четыре) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (AutoCad). Документация должна содержать сведения о Подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками), Подрядчик вправе дополнительно указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.**

**19. Сроки выполнения работ:** в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3).

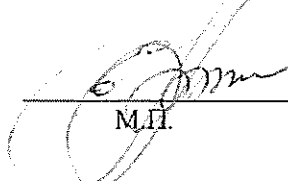
СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_

Заместитель генерального директора  
по управлению имуществом и правовым  
вопросам ОАО «ЛОЭСК»

\_\_\_\_\_ М.П.

  
\_\_\_\_\_ М.П.

Е.А.Мыжжевских

**ЗАДАНИЕ на проведение работ по получению разрешительной документации<sup>1</sup>**  
по Объекту строительства: «КТП-6/0,4 кВ в г. Гатчина ЛО»

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК».
2. **Цель работы:** получение разрешений и согласований, необходимых для выполнения работ по Объекту.
3. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется.
4. **Особые условия проведения работ:**
  - *топографическая съёмка земельного участка. Горизонтальная и вертикальная съёмка территории в масштабе 1:500. Съёмка наземных и подземных сооружений, инженерных коммуникаций. Составление совмещённого плана;*
  - *обеспечение необходимого согласования размещения Объекта с соответствующими уполномоченными исполнительными органами государственной власти и местного самоуправления, уполномоченными организациями (в случае размещения Объекта на муниципальных землях);*
  - *оформление акта выбора земельного участка для размещения Объекта, получение от имени Заказчика Постановления об утверждении акта выбора земельного участка для строительства Объекта (в случае размещения Объекта на муниципальных землях);*
  - *согласование размещения Объекта с владельцем земельного участка посредством заключения соглашения о размещении Объекта движимого имущества с приложением схемы размещения Объекта, согласованной собственником земельного участка и его фактическим землепользователем (в случае размещения Объекта на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу);*
  - *получение выписки из ГКН и ЕГРП на земельный участок, на котором планируется размещение объекта; при наличии в полученных выписках сведений об обременении земельного участка залогом (ипотекой) – в течение 3 (трех) рабочих дней с момента их получения письменное уведомление Заказчика о наличии обременений, получение кадастрового плана территории кадастрового квартала, в котором расположен земельный участок (в случае размещения площадного Объекта (СТП, МТП, КТП, КРТП) на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу);*
  - *подготовка проектной документации и акта натурно-технического обследования лесного участка, получение от имени Заказчика договора аренды лесного участка, подготовка проекта освоения лесов (в случае размещения Объекта на землях лесного*

<sup>1</sup> Состав работ, выделенный курсивом, является примерным и подлежит корректировке при заключении договора подряда

фонда).

- подготовка лесной декларации: при необходимости рубки леса проведение материально-денежной оценки (МДО), хранение и передача вырубленной древесины в Территориальное управление Росимущества по Ленинградской области; по окончании работ либо по окончании срока действия договора аренды лесного участка (в зависимости от того, какое из событий наступит раньше) подготовка акта осмотра лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - получение от имени Заказчика ордера (разрешения) на земляные работы;
  - контрольно-исполнительная съёмка;
  - получение разрешения на допуск в эксплуатацию энергоустановки и акта осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора);
  - согласование границ охранной зоны Объекта в СЗу Ростехнадзора.
- 5. Требования к согласованию акта выбора земельного участка со смежными землепользователями:** согласовать со всеми смежными землепользователями.
- 6. Требования к согласованию акта выбора земельного участка владельцами коммуникаций:** согласовать способ пересечения и параллельного следования в охранных зонах. При необходимости получить технические условия.
- 7. Перечень материалов, передаваемых Заказчику:**
- технический отчёт по выполненным инженерно-геодезическим изысканиям (в т.ч. топографический план масштаба 1:500 на бумажном (3 экз.) и электронном носителе, согласованный в Управлении Росреестра по Ленинградской области и иных уполномоченных органах и организациях);
  - акт выбора земельного участка; Постановление об утверждении акта выбора (в случае размещения Объекта на муниципальных землях);
  - соглашение о размещении Объекта движимого имущества, подписанное со стороны собственника земельного участка, с приложением схемы размещения Объекта, согласованной собственником и фактическим землепользователем земельного участка (в случае размещения Объекта на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу);
  - выписка из ГКН и ЕГРП на земельный участок, на котором планируется размещение объекта (в случае размещения Объекта (СТП, МТП, КТП, КРТП) на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу);
  - уведомление Заказчика о наличии обременений земельного участка, кадастровый план территории кадастрового квартала, в котором расположен земельный участок (в случае размещения Объекта (СТП, МТП, КТП, КРТП) на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу, обремененным залогом (ипотекой));
  - проектная документация лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - акт натурно-технического обследования лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - договор аренды лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - проект освоения лесов (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - лесная декларация (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - документ, подтверждающий проведение материально-денежной оценки (МДО) (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - документ, подтверждающий передачу вырубленной древесины в Территориальное управление Росимущества по Ленинградской области (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);

- акт осмотра лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
- ордер (разрешение) на проведение земляных работ;
- материалы контрольно-исполнительной съемки;
- разрешение на допуск в эксплуатацию энергоустановки с актом осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора);
- акт приёмки законченного строительством Объекта (форма КС-11);
- документ, подтверждающий согласование СЗу Ростехнадзора границ охранной зоны Объекта.

8. Организация-Заказчик: ОАО «ЛОЭСК».

9. Организация-Подрядчик: \_\_\_\_\_.

10. Перечень исходных данных, передаваемых Заказчиком Подрядчику по письменному запросу Подрядчика: копии учредительных документов юридического лица, доверенность на проведение работ Подрядчиком.

11. Разработанная разрешительная документация является собственностью Заказчика.

12. Сроки выполнения работ: в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3).

СОГЛАСОВАНО:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по капитальному строительству

ОАО «ЛОЭСК»



А.Т. Фисполева /

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту реконструкции: «ВЛ-0,4 кВ от ТП-38 по ул. Дзержинского в пгт. Вырица Гатчинского р-она ЛО» (инв.№100001514;

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2014 года.

2. Вид строительства: реконструкция..

3. Стадийность проектирования: рабочий проект.

4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: не требуется.

5. Особые условия строительства: в населенной местности.

6. Основные технико-экономические показатели объекта:

На ВЛ-0,4 кВ по ул. Дзержинского от ТП-38Н до ул. Ленина по опорам ВЛ-10 кВ выполнить замену существующего провода и дефектных опор (180 м). На ВЛ-0,4 кВ по ул. Ленина от ул. Дзержинского до опоры с ответвлением к ж/д 58 выполнить замену провода и дефектных опор (130 м).

Переподключение существующих потребителей на этом участке реконструируемой ВЛИ-0,4кВ выполнить проводом СИП4 необходимого сечения

Источник питания: ПС-322 фидер №3 – проектируемая ТП – ВЛИ-0,4 кВ

Точка присоединения: : опора ВЛИ-0,4 кВ по ул. Ленина с ответвлением к ВРУ ж/д

Марка провода: СИП 2А.

Сечение провода (с учетом перспективы развития электрических сетей) не менее: 95 мм<sup>2</sup>.

Протяженность (ориентировочно): 0,310 км.

Тип применяемых опор: железобетонные из стоек типа СВ-95.

Исполнение ВЛИ: одноцепная.

Совместная подвеска ВЛЗ и ВЛИ: нет.

Наличие коммутационных аппаратов: определяется проектом.

Уличное освещение:

- реконструкцию существующих сетей уличного освещения согласовать в местной администрации.

Дополнительно:

- подключение заявителей и переподключение существующих потребителей на этом участке строящейся ВЛ-0,4 кВ выполнить проводом СИП 2А необходимого сечения.

7. Требования к узлам учета: отсутствуют.

8. Требования к телемеханике: отсутствуют.

9. Требования к РЗА: отсутствуют.

10. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике ОАО «ЛОЭСК».

11. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий: в соответствии с действующими нормами и правилами.

12. Требования к режиму безопасности и гигиене труда: в соответствии с действующими нормами и правилами.

13. Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС: в соответствии с действующими нормами и правилами.

14. Требования к согласованию проекта: согласование в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Гатчинские городские электрические сети», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.

15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:

ТЗ, ТУ заявителей: 06-571/005-ПСФ-12

16. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК».

17. Подрядная организация: \_\_\_\_\_.

18. Проектно-сметная документация передается Заказчику в 4 (четырёх) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (AutoCad). Документация должна



содержать сведения о Подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками), Подрядчик вправе дополнительно указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.

**19. Сроки выполнения работ:** в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3).

СОГЛАСОВАНО:

\_\_\_\_\_

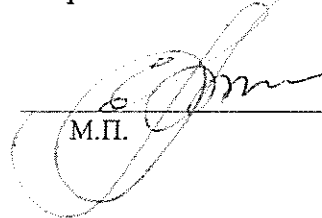
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

М.П.

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора  
по управлению имуществом и правовым  
вопросам ОАО «ЛОЭСК»



Е.А.Мыжевских

М.П.

**ЗАДАНИЕ на проведение работ по получению разрешительной документации по Объекту реконструкции: «ВЛ-0,4 кВ от ТП-38 по ул. Дзержинского в пгт. Вырица Гатчинского р-на ЛО (инв. № 100001514)»<sup>1</sup>**

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2014 года.
2. **Цель работы:** получение разрешений и согласований, необходимых для выполнения работ по Объекту.
3. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется.
4. **Особые условия проведения работ:**
  - *топографическая съёмка земельного участка. Горизонтальная и вертикальная съёмка территории в масштабе 1:500. Съёмка наземных и подземных сооружений, инженерных коммуникаций. Составление совмещённого плана (в случае необходимости выполнения данного вида работ при загруженности коммуникациями);*
  - *подготовка проектной документации и акта натурно-технического обследования лесного участка, получение от имени Заказчика договора аренды лесного участка, подготовка проекта освоения лесов (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);*
  - *подготовка лесной декларации (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);*
  - *при необходимости рубки леса проведение материально-денежной оценки (МДО), хранение и передача вырубленной древесины в Территориальное управление Росимущества по Ленинградской области (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);*
  - *по окончании работ либо по окончании срока действия договора аренды земельного участка (в зависимости от того, какое из событий наступит раньше) подготовка акта осмотра лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);*
  - *получение разрешения на допуск в эксплуатацию энергоустановки и акта осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора).*
5. **Перечень материалов, передаваемых Заказчику:**
  - *технический отчёт по выполненным инженерно-геодезическим изысканиям (в том числе топографический план масштаба 1:500 на бумажном (3 экз.) и электронном носителе, согласованный в Управлении Росреестра по Ленинградской области и иных*

<sup>1</sup> Состав работ, выделенный курсивом, является примерным и подлежит корректировке при заключении договора подряда

уполномоченных органах и организациях) (в случае необходимости выполнения данного вида работ при загруженности коммуникациями);

- проектная документация лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - акт натурно-технического обследования лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - договор аренды лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - проект освоения лесов (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - лесная декларация (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - документ, подтверждающий проведение материально-денежной оценки (МДО) (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - документ, подтверждающий передачу вырубленной древесины в Территориальное управление Росимущества по Ленинградской области (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - акт осмотра лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);
  - разрешение на допуск в эксплуатацию энергоустановки с актом осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора).
6. Организация-Заказчик: ОАО «ЛЮЭСК».
7. Организация-Подрядчик: \_\_\_\_\_.
8. Перечень исходных данных, передаваемых Заказчиком Подрядчику по письменному запросу Подрядчика: копии учредительных документов юридического лица, доверенность на проведение работ Подрядчиком.
9. Разработанная разрешительная документация является собственностью Заказчика.