

**СОГЛАСОВАНО:**

**УТВЕРЖДАЮ:**



**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ  
по Объектам строительства:**

«ЛЭП-0,4 кВ от ТП-50 по ул. Садовая в пос. Лесогорский Выборгского района ЛО.

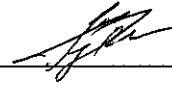
1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа АО «ЛОЭСК».
2. **Вид строительства:** строительство.
3. **Стадийность проектирования:** рабочий проект.
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется.
5. **Особые условия строительства:** в населенной местности.  
Выполнить:
  - монтаж ВЛИ-0,4 кВ с применением ж/бетонных опор марки СВ-95 и провода СИП (3x50+1x70) мм<sup>2</sup> до границ участка Заявителя.
  - Произвести необходимые мероприятия по организации токоразделов на действующих ВЛИ-0,4 кВ и вновь построенных ВЛИ-0,4 кВ (объем работ определить при проектировании).
6. **Основные технико-экономические показатели Объекта:**
  - ✓ **ВЛИ-0.4 кВ**
    - Точка присоединения ВЛИ: вновь смонтированная ВЛИ-0.4 кВ в районе дома № 13 по ул. Садовая.
    - Провод ВЛИ-0,4кВ принять изолированным тип СИП 2 сечением не менее (3x50+1x70) мм<sup>2</sup>.
    - Длина ориентировочно 110 метров.
    - Выполнить контура заземления вновь смонтированной ВЛИ-0,4 кВ.
  - Примечание: Тип оборудования, трассу строительства, согласовать в филиале АО «ЛОЭСК» «Выборгские горэлектросети».
7. **Требования к узлам учета:** отсутствуют.
8. **Требования к телемеханике:** отсутствуют.
9. **Требования к РЗА:** отсутствуют.
10. **Требования к технологиям:** в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ) и Технической политикой АО «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 АО «ЛОЭСК» «Выборгские горэлектросети», с уполномоченными государственными органами, организациями, заинтересованными лицами.
15. **Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:** Технические условия на присоединение.
16. **Организация-Заказчик:** АО «ЛОЭСК».
17. **Организация-Подрядчик:** \_\_\_\_\_.
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:

УТВЕРЖДАЮ:



**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ  
по Объектам реконструкции:**

«ЛЭП-0,4 кВ от ТП-50 по улицам Октябрьская, Московская в пос. Лесогорский, Выборгского района  
ЛО (инв. № 050003333)

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа АО «ЛЮЭСК».
  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.  
Выполнить:
    - От РУ-0,4 кВ ТП-50 по сущ. опорам подвесить дополнительный провод СИП;
    - В РУ-0,4 кВ ТП-50 установить и смонтировать токоограничивающий автомат;
  6. **Основные технико-экономические показатели Объекта:**
    - ✓ **ВЛИ-0,4 кВ**
      - От РУ-0,4 кВ ТП-50 (от вновь установленного автомата) до ул. Садовая, д. 13 по существующим опорам марки СВ-95 подвесить дополнительный провод (методом совместного подвеса) СИП (3x50+1x70) мм<sup>2</sup>;
      - Ориентировочная длина около 200 метров;
      - В РУ-0,4 кВ ТП-50 установить и смонтировать линейный токоограничивающий коммутационный аппарат на 100 А (тип, марку, место установки, точку присоединения определить проектом).
- Примечание: Тип оборудования, согласовать в филиале АО «ЛЮЭСК» «Выборгские горэлектросети».
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) и Технической политикой АО «ЛЮЭСК».
  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 АО «ЛЮЭСК» «Выборгские горэлектросети», с уполномоченными государственными органами, организациями, заинтересованными лицами.
  15. **Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:** Технические условия на присоединение.
  16. **Организация-Заказчик:** АО «ЛЮЭСК».
  17. **Организация-Подрядчик:** \_\_\_\_\_.
  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:**

**УТВЕРЖДАЮ:**

Заместитель генерального директора  
по капитальному строительству  
АО «ЛОЭСК»

А.Т. Фистюлева

**ЗАДАНИЕ на проведение работ по получению разрешительной документации<sup>1</sup>  
по Объекту строительства:  
«ЛЭП-0,4 кВ от ТП-50 по ул. Садовая в пос. Лесогорский Выборгского района ЛО»**

- 1. Основание для проведения работ:** текущая программа производственной деятельности (инвестиционная программа) АО «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:**
  - подготовка в электронном виде цифровой модели местности в масштабе 1:500, необходимой для подготовки графического документа, а также для дальнейшего выполнения топографической съёмки земельного участка;
  - подготовка и согласование с администрацией соответствующего муниципального образования графического документа, содержащего сведения о границах территории, на которой планируется размещение объекта, сведения о характеристиках поворотных точек, дирекционных углов, длин линий, сведения о расположении существующих инженерных коммуникаций, а также сведения об охранных, санитарно-защитных и иных зонах, масштаб 1:500;
  - топографическая съёмка земельного участка. Горизонтальная и вертикальная съёмка территории в масштабе 1:500. Съёмка наземных и подземных сооружений, инженерных коммуникаций. Составление совмещённого плана;
  - передача копий материалов выполненных работ по топографической съёмке в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области, а также в органы архитектуры муниципального образования в соответствии с требованиями ст.47, ст.49 Градостроительного кодекса РФ;
  - 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 земельные участки, на которых планируется размещение объекта или части объекта, при наличии в полученных выписках сведений об обременении земельного участка залогом (ипотекой) – в течение 3 (трех) рабочих дней с

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

момента их получения письменное уведомление Заказчика о наличии обременений; (в случае размещения Объекта или части объекта на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу);

- получение от имени Заказчика ордера (разрешения) на земляные работы;
- контрольно-исполнительная съемка на актуальной цифровой модели местности в масштабе 1:500;
- передача копий материалов выполненных работ по контрольно-исполнительной съемке в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области, а также в органы архитектуры муниципального образования в соответствии с требованиями ст.47, ст.49 Градостроительного кодекса РФ;
- получение разрешения на допуск в эксплуатацию энергоустановки и акта осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора);
- обеспечение внесения сведений об охранной зоне Объекта в государственный кадастр недвижимости после окончания производства работ;
- проведение работ по выносу в натуру границ охранной зоны (маркировке охранной зоны) – установка предупреждающих знаков, содержащих указание на размер охранной зоны, информацию о сетевой организации, а также необходимость соблюдения, предусмотренных Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, ограничений, с указанием исчерпывающего перечня таких ограничений;
- подготовка совместно с соответствующим филиалом АО «ЛЮЭСК» акта осмотра установленных предупреждающих знаков с приложением фотоотчета об установке предупреждающих знаков.

#### **5. Перечень материалов, передаваемых Заказчику:**

- цифровая модель местности на электронном носителе, выполненная в программном продукте AutoCAD в формате \*.dwg;
- графический документ, содержащий сведения о границах территории, на которой планируется размещение объекта, сведения о характеристиках поворотных точек, дирекционных углов, длин линий, сведения о расположении существующих инженерных коммуникаций, а также сведения об охранных, санитарно-защитных и иных зонах, согласованный с администрацией соответствующего муниципального образования, масштаб 1:500;
- технический отчет по выполненным инженерно-геодезическим изысканиям (в т.ч. топографический план масштаба 1:500 на бумажном (1 экз.) и электронном носителе, зарегистрированный в ГАУ «Управление государственной экспертизы Ленинградской области»);
- уведомление о передаче материалов топографической съемки в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области и в органы архитектуры муниципального образования, с отметкой, подтверждающей факт передачи;
- 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 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 на территории заявителя либо на земельном участке, принадлежащем

на праве собственности или ином вещном праве другому лицу, обремененным залогом (ипотекой);

- ордер (разрешение) на проведение земляных работ;
  - технический отчет по выполненным работам по контрольно-исполнительной съемке (в т.ч. топографический план масштаба 1:500 на бумажном (3 экз.) и электронном носителе, согласованный в ГАУ «Управление государственной экспертизы Ленинградской области»);
  - уведомление о передаче материалов контрольно-исполнительной съемки в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области и в органы архитектуры муниципального образования, с отметкой, подтверждающей факт передачи;
  - разрешение на допуск в эксплуатацию энергоустановки с актом осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора);
  - акт приёмки законченного строительством Объекта (форма КС-11);
  - документ, подтверждающий внесение сведений о границах охранной зоны Объекта в государственный кадастр недвижимости;
  - акта осмотра установленных предупреждающих знаков с приложением фотоотчета об установке предупреждающих знаков (каждая фотография должна содержать таймкод).
6. **Организация-Заказчик:** АО «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.**
10. **Сроки выполнения работ:** в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3).

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора  
по капитальному строительству  
АО «ЛОЭСК»

А.Т. Фистюлева

**ЗАДАНИЕ на проведение работ по получению разрешительной документации<sup>1</sup>**  
по Объекту реконструкции:  
**«ЛЭП-0,4 кВ от ТП-50 по улицам Октябрьская, Московская в пос. Лесогорский,  
Выборгского района ЛО (инв. № 050003333)»**

1. **Основание для проведения работ:** текущая программа производственной деятельности (инвестиционная программа) АО «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 (в случае необходимости выполнения данного вида работ при загруженности коммуникациями и при условии обязательного согласования данного вида работ с Заказчиком);*
  - *передача копий материалов выполненных работ по топографической съёмке в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области, а также в органы архитектуры муниципального образования в соответствии с требованиями ст.47, ст.49 Градостроительного кодекса РФ (в случае необходимости выполнения данного вида работ при загруженности коммуникациями и при условии обязательного согласования объемов данного вида работ с Заказчиком);*
  - *получение от имени Заказчика ордера (разрешения) на земляные работы;*
  - *контрольно-исполнительная съёмка на актуальной цифровой модели местности в масштабе 1:500 (в случае изменения трассы объекта, а также и при условии обязательного согласования объемов данного вида работ с Заказчиком);*
  - *передача копий материалов выполненных работ по контрольно-исполнительной съёмке в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области, а также в органы архитектуры муниципального образования в соответствии с требованиями ст.47, ст.49 Градостроительного кодекса РФ (в случае изменения трассы объекта, а также и при условии обязательного согласования объемов данного вида работ с Заказчиком);*
  - *получение разрешения на допуск в эксплуатацию энергоустановки и акта осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора);*
  - *В случае наличия установленной ранее охранной зоны Объекта:*

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



- проведение работы по выносу в натуре границ охранной зоны (маркировке охранной зоны)– установка предупреждающих знаков, содержащих указание на размер охранной зоны, информацию о сетевой организации, а также необходимость соблюдения, предусмотренных Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, ограничений, с указанием исчерпывающего перечня таких ограничений;
- в случае невозможности производства работ в границах ранее установленной охранной зоны направление в течение 3 (трех) дней уведомления Заказчику,
- внесение изменений в сведения государственного кадастра недвижимости о границах охранной зоны после окончания производства работ (в случае необходимости);
- проведение работы по изменению в натуре границ охранной зоны – установка (перемещение ранее установленных) предупреждающих знаков, содержащих указание на размер охранной зоны, информацию о сетевой организации, а также необходимость соблюдения, предусмотренных Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, ограничений, с указанием исчерпывающего перечня таких ограничений (в случае необходимости);
- В случае отсутствия установленной ранее охранной зоны Объекта:
  - обеспечение внесения сведений об охранной зоне Объекта в государственный кадастр недвижимости после окончания производства работ;
  - проведение работы по выносу в натуре границ охранной зоны (маркировке охранной зоны)– установка предупреждающих знаков, содержащих указание на размер охранной зоны, информацию о сетевой организации, а также необходимость соблюдения, предусмотренных Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, ограничений, с указанием исчерпывающего перечня таких ограничений;
- подготовка совместно с соответствующим филиалом АО «ЛОЭСК» акта осмотра установленных предупреждающих знаков с приложением фотоотчета об установке предупреждающих знаков.

##### **5. Перечень материалов, передаваемых Заказчику:**

- технический отчет по выполненным инженерно-геодезическим (в т.ч. топографический план масштаба 1:500 на бумажном (1 экз.) и электронном носителе, зарегистрированный в ГАУ «Управление государственной экспертизы Ленинградской области») (в случае необходимости выполнения данного вида работ при загруженности коммуникациями и при условии обязательного согласования объемов данного вида работ с Заказчиком);
- уведомление о передаче материалов топографической съемки в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области и в органы архитектуры муниципального образования, с отметкой, подтверждающей факт передачи (в случае необходимости выполнения данного вида работ при загруженности коммуникациями и при условии обязательного согласования объемов данного вида работ с Заказчиком);
- ордер (разрешение) на проведение земляных работ;
- технический отчет по выполненным работам по контрольно-исполнительной съемке (в т.ч. топографический план масштаба 1:500 на бумажном (3 экз.) и электронном носителе, согласованный в ГАУ «Управление государственной экспертизы Ленинградской области») (в случае изменения трассы объекта, а также и при условии обязательного согласования объемов данного вида работ с Заказчиком);
- уведомление о передаче материалов контрольно-исполнительной съемки в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области и в органы архитектуры муниципального образования, с отметкой, подтверждающей факт передачи (в случае изменения трассы объекта, а также и при условии обязательного согласования объемов данного вида работ с Заказчиком);
- разрешение на допуск в эксплуатацию энергоустановки с актом осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора);

- документ, подтверждающий согласование внесения изменений сведений о границах охранной зоны Объекта в государственном кадастре недвижимости (в случае наличия установленной ранее охранной зоны Объекта и невозможности производства работ в границах такой охранной зоны);
  - акта осмотра установленных (перемещенных) предупреждающих знаков с приложением фотоотчёта об установке предупреждающих знаков. Каждая фотография должна содержать таймкод (в случае наличия установленной ранее охранной зоны Объекта);
  - документ, подтверждающий внесение сведений о границах охранной зоны в государственный кадастр недвижимости (в случае отсутствия установленной ранее охранной зоны Объекта);
  - акта осмотра установленных (перемещенных) предупреждающих знаков с приложением фотоотчёта об установке (перемещении) предупреждающих знаков. Каждая фотография должна содержать таймкод (в случае отсутствия установленной ранее охранной зоны Объекта).
6. **Организация-Заказчик:** АО «ЛОЭСК».
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.**
10. **Сроки выполнения работ:** в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3).