

**СОГЛАСОВАНО:**

**УТВЕРЖДАЮ:**

Заместитель генерального директора  
по капитальному строительству  
АО «ЛОЭСК»

А.Т. Фистюлева

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

по объектам строительства:

«СТП-10/0,4кВ в г. Шлиссельбург ЛО»

«ВЛЗ-10кВ от опоры № 9/9 ВЛЗ-10кВ ф.517-20 до проектируемой СТП в г. Шлиссельбург ЛО»

«ВЛИ-0,4кВ от проектируемой СТП до границы участка заявителя в г. Шлиссельбург ЛО»

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа АО «ЛОЭСК»;
2. **Вид строительства:** новое строительство;
3. **Стадийность проектирования:** рабочая документация;
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** требуется;
5. **Особые условия выполнения работ:** в населенной местности;
6. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
  - ✓ **Строительство ВЛЗ-10кВ до проектируемой СТП**
    - строительная длина линии  $\approx 50$  м;
    - тип, марка и сечение планируемого провода – СИП-3 3x70 мм<sup>2</sup>;
    - материал применяемых опор – железобетонные стойки СВ-110;
    - трассу определить проектом, оформить землеотвод в установленном порядке.
  - ✓ **Строительство ВЛИ-0,4кВ от проектируемой СТП**
    - строительная длина линии  $\approx 50$  м;
    - тип, марка и сечение планируемого провода – СИП-2 3x50+1x70+1x16 мм<sup>2</sup>;
    - материал применяемых опор – железобетонные стойки СВ-95;
    - трассу определить проектом, оформить землеотвод в установленном порядке
  - ✓ **Строительство СТП**
    - кол-во, тип и мощность силовых трансформаторов: один силовой трансформатор ТМГСУ мощностью 40 кВА;
    - местоположение СТП должно быть выбрано с учётом подъезда и доступа для обслуживания сетевой организацией;
    - место расположения определить проектом, оформить землеотвод в установленном порядке;
    - установить разъединитель РЛК на вводе в проектируемую СТП.
    - компоновку РУ-10кВ, РУ-0,4кВ определить проектом.
7. **Требования к узлам учета:** предусмотреть УТУЭЭ на основании типовых требований ООО «Энергоконтроль» к УКУЭЭ;
8. **Требования к телемеханике:** отсутствуют;
9. **Требования к РЗА:** отсутствуют;
10. **Требования к технологиям:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике АО «ЛОЭСК» и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации.
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:**
  - согласовать в филиале АО «ЛОЭСК» «Центральные электросети»;
  - опросные листы на стадии проектирования согласовать с филиалом и отделом ПВО ЦА АО «ЛОЭСК»;

- в соответствии с п.7 ТЗ

- с уполномоченными государственными органами, организациями, заинтересованными лицами.

**15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:** *технические условия на присоединение заявителя (наименование Заявителя Эко-Экспресс-Сервис, № договора на ТП 10-145/005-ПСФ-17).*

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

**17. Проектная организация:** \_\_\_\_\_

**18. Проектно-сметная документация передается Заказчику в 4 (четырёх) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном редактируемом виде (AutoCad).** Документация должна содержать сведения о Подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками), Подрядчик обязан 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 Объектам строительства:  
**«СТП-10/0,4 кВ в г.Шлиссельбург ЛО»,**  
**«ВЛЗ-10 кВ от опоры №9/9 ВЛЗ-10 кВ ф.517-20 до проектируемой СТП**  
**в г.Шлиссельбург ЛО»,**  
**«ВЛИ-0,4 кВ от проектируемой СТП до границы участка заявителя**  
**в г.Шлиссельбург ЛО»**

- 1. Основание для проведения работ:** 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:**
  - *составление плана трассы Объектов на кадастровом плане территории, с приложением выписок из ЕГРН на земельные участки, на которых планируется размещение Объектов (проектные решения);*
  - *выполнение топографической съёмки земельного участка. Горизонтальная и вертикальная съёмка территории в масштабе 1:500. Съёмка наземных и подземных сооружений, инженерных коммуникаций. Составление совмещённого плана. Составление технического отчета и регистрация технического отчета в ГАУ «Управление государственной экспертизы Ленинградской области»;*
  - *передача оригиналов материалов выполненных работ по топографической съёмке в Центральный аппарат АО «ЛОЭСК», в филиал АО «ЛОЭСК» «Центральные электросети», в органы архитектуры муниципального образования в соответствии с требованиями ст.ст.47,49 Градостроительного кодекса РФ, а также передача копий материалов выполненных работ по топографической съёмке в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области;*
  - **в случае размещения Объектов или частей Объектов на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности:**
    - *подготовка схемы границ, предполагаемых к использованию под размещение Объектов земель или земельного участка на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ земель или земельного участка в соответствии с Постановлением Правительства Ленинградской области №301 от 03.08.2015 г.;*
    - *получение от имени Заказчика решения исполнительного органа государственной власти или органа местного самоуправления о размещении Объектов в соответствии с Постановлением Правительства Ленинградской области №301 от 03.08.2015 г.;*

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

- **в случае размещения Объектов или частей Объектов на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу:**
    - заключение от имени Заказчика соглашения о согласовании места размещения Объектов с приложением схемы размещения Объектов или соглашения об установлении сервитута с приложением плана, содержащего сведения о его границах;
  - получение ордера (разрешения) на земляные работы от имени Подрядчика;
  - **в случае отклонения при строительстве Объектов или части Объектов от проектируемого, в соответствии с решением о размещении Объектов на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности:**
    - внесение изменений в решение о размещении Объектов в соответствии с Постановлением Правительства Ленинградской области №301 от 03.08.2015 г.;
  - контрольно-исполнительная съемка на кадастровом плане территории. Составление технического отчета и регистрация его в ГАУ «Управление государственной экспертизы Ленинградской области»;
  - передача оригиналов материалов выполненных работ по контрольно-исполнительной съемке в Центральный аппарат АО «ЛОЭСК», в филиал АО «ЛОЭСК» «Центральные электросети», в органы архитектуры муниципального образования в соответствии с требованиями ст.ст.47,49 Градостроительного кодекса РФ, а также передача копий материалов выполненных работ по контрольно-исполнительной съемке в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области;
  - получение разрешения на допуск в эксплуатацию энергоустановки и/или уведомления о готовности на ввод в эксплуатацию электроустановки и акта осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора);
  - оформление акта приёмки законченного строительством Объектов (форма КС-11).
- 5. Перечень материалов, передаваемых Заказчику:**
- план трассы Объектов на кадастровом плане территории, выписки из ЕГРН на земельные участки, на которых планируется размещение Объектов;
  - технический отчёт по выполненным инженерно-геодезическим изысканиям (в т.ч. топографический план масштаба 1:500 на бумажном и электронном носителе, зарегистрированный в ГАУ «Управление государственной экспертизы Ленинградской области» (в Центральный аппарат АО «ЛОЭСК» на бумажном и электронном носителе в 1 (одном) экз., в филиал АО «ЛОЭСК» «Центральные электросети» на бумажном и электронном носителе в 1 (одном) экз.);
  - документ, подтверждающий передачу материалов выполненных работ по топографической съемке в органы архитектуры муниципального образования с отметкой, подтверждающей факт передачи (в Центральный аппарат АО «ЛОЭСК» на бумажном носителе в 1 (одном) экз.);
  - **в случае размещения Объектов или частей Объектов на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности:**
    - решение о размещении Объектов, выданное уполномоченным органом исполнительной власти, в соответствии с Постановлением Правительства Ленинградской области № 301 от 03.08.2015 г. (в Центральный аппарат АО «ЛОЭСК» в бумажном виде в 2 (двух) экз.);
    - схема границ, предполагаемых к использованию под размещение Объектов земель или земельного участка на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ земель или земельного участка (в Центральный аппарат АО «ЛОЭСК» в бумажном и электронном виде в формате DWG в 2 (двух) экз.);
  - **в случае размещения Объектов или частей Объектов на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу:**
    - соглашение о согласовании места размещения Объектов с приложением схемы размещения Объектов или соглашение об установлении сервитута с приложением плана, содержащего сведения о его границах (в Центральный аппарат АО «ЛОЭСК» в бумажном и электронном

виде в формате DWG в 1 (одном) экз.);

- *ордер (разрешение) на земляные работы от имени Подрядчика (в Центральный аппарат АО «ЛОЭСК» на бумажном носителе в 1 (одном) экз., в филиал АО «ЛОЭСК» «Центральные электросети» на бумажном носителе в 1 (одном) экз.);*
  - *в случае отклонения при строительстве Объектов или частей Объектов в соответствии с решением о размещении Объектов на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности:*
    - *решение о внесении изменений в решение о размещении Объектов, выданное уполномоченным органом исполнительной власти или местного самоуправления, в соответствии с Постановлением Правительства Ленинградской области № 301 от 03.08.2015 (в Центральный аппарат АО «ЛОЭСК» в бумажном виде в 2 (двух) экз.);*
    - *схема границ, предполагаемых к использованию под размещение Объектов земель или земельного участка на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ земель или земельного участка (в Центральный аппарат АО «ЛОЭСК» в бумажном и электронном виде в формате DWG в 2 (двух) экз.);*
  - *технический отчет по выполненным работам по контрольно-исполнительной съемке на кадастровом плане территорий, согласованный в ГАУ «Управление государственной экспертизы Ленинградской области» (в Центральный аппарат АО «ЛОЭСК» на бумажном и электронном носителе в 1 (одном) экз., в филиал АО «ЛОЭСК» «Центральные электросети» на бумажном и электронном носителе в 1 (одном) экз.);*
  - *документ, подтверждающий передачу материалов выполненных работ по контрольно-исполнительной съемке в органы архитектуры муниципального образования с отметкой, подтверждающей факт передачи (в Центральный аппарат АО «ЛОЭСК» на бумажном носителе в 1 (одном) экз.);*
  - *разрешение на допуск в эксплуатацию энергоустановки и/или уведомление о готовности на ввод в эксплуатацию электроустановки с актом осмотра электроустановки (СЗу Ростехнадзора);*
  - *акт приёмки законченного строительством Объектов (форма КС-11).*
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).