

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
по объекту реконструкции:

«КЛ-0,4 кВ от ТП-6к до ВРУ-0,4 кВ объекта в пос. Кузьмолловский Всеволожского района
ЛО» (инв № 040000095).

(Заявитель: 04-699/005-ПС-13)

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» на 2014г.
2. **Вид строительства:** реконструкция.
3. **Стадийность проектирования:** рабочий проект.
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется.
5. **Основные технико-экономические показатели Объекта:**
 - **КЛ-0,4** Выполнить расчет существующей КЛ 0,4 кВ направлением РУ-0,4кВ ТП-6к-ВРУ-0,4 кВ объекта на термическую устойчивость и пропускную способность .
Произвести замену существующей КЛ-0,4кВ на КЛ-0,4кВ протяженность ≈ 500м, тип шитый полиэтилен сечение используемого кабеля определить проектом;
6. **Требования к узлам учета:** получить ТУ в ООО «Энергоконтроль», согласовать проект с ООО «Энергоконтроль».
7. **Требования к телемеханике:** отсутствуют.
8. **Требования к РЗА:** отсутствуют.
9. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ) и Технической политикой ОАО «ЛОЭСК».
10. **Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
11. **Требования к режиму безопасности и гигиене труда:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
12. **Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
13. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Всеволожские горэлектросети», с уполномоченными государственными органами, организациями, заинтересованными лицами.
14. **Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:** Технические условия присоединения.
15. **Организация-Заказчик:** ОАО «ЛОЭСК».
16. **Организация-Подрядчик:** _____.
17. **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.
18. **Срок выполнения работ:** в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3).

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту реконструкции:

«оборудования ТП-6кв в пос. Кузьмоловский Всеволожского района

ЛО» (инв №040000094).

(Заявитель: 04-699/005-ПС-13)

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» на 2014г.
2. **Вид строительства:** реконструкция.
3. **Стадийность проектирования:** рабочий проект.
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется.
5. **Особые условия реконструкции:** в населенной местности.

5.1. В случае размещения Объекта на землях лесного фонда обеспечить подготовку проектной документации и акта натурно-технического обследования лесного участка; получить от имени Заказчика договор аренды лесного участка; обеспечить подготовку проекта освоения лесов; обеспечить подготовку лесной декларации; при необходимости рубки леса провести материально-денежную оценку (МДО), обеспечить хранение и передачу вырубленной древесины в Территориальное управление Росимущества по Ленинградской области; по окончании работ, либо по окончании срока действия договора аренды земельного участка (в зависимости от того, какое из событий наступит раньше) подготовить акт осмотра лесного участка.

5.2. Перечень материалов, передаваемых Заказчику, в случае выполнения Подрядчиком работ в соответствии с п. 5.1 настоящего Технического задания (размещение Объекта на землях лесного фонда):

- проектная документация лесного участка;
- акт натурно-технического обследования лесного участка;
- договор аренды лесного участка;
- проект освоения лесов;
- лесная декларация;
- документ, подтверждающий проведение материально-денежной оценки (МДО);
- документ, подтверждающий передачу вырубленной древесины в Территориальное управление Росимущества по Ленинградской области;
- акт осмотра лесного участка.

6. Основные технико-экономические показатели Объекта:

- ТП произвести замену существующего трансформатора ТМГ-400630кВА на ТМГ 630кВА на Пси:
 - РУ-0,4кВ произвести расчёт шинпровода по токовой нагрузке, произвести замену, на Пси заменить рубильники на автоматические выключатели согласно разрешённой к использованию мощности, тип коммутационных аппаратов, кол-во ячеек определить проектом;
 - РУ-6кВ произвести расчёт шинпровода по токовой нагрузке, произвести замену, установить секционную ячейку -1шт; тип коммутационного аппарата определить проектом;

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

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

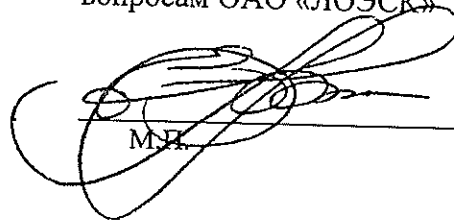
9. **Требования к РЗА:** отсутствуют.
10. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ) и Технической политикой ОАО «ЛОЭСК».
11. **Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
12. **Требования 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» «Всеволожские горэлектросети», с уполномоченными государственными органами, организациями, заинтересованными лицами.
15. **Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком:** Технические условия присоединения.
16. **Перечень исходных данных, передаваемых Заказчиком Подрядчику по письменному запросу Подрядчика для выполнения работ по п. 5.1 – 5.2 настоящего Технического задания:** копии учредительных документов юридического лица, доверенность на проведение работ Подрядчиком.
17. **Организация-Заказчик:** ОАО «ЛОЭСК».
18. **Организация-Подрядчик:** _____.
19. **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.
20. **Срок 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
по Объекту реконструкции: «КЛ-0,4 кВ от ТП-6к до ВРУ-0,4 кВ объекта в пос.
Кузьмоловский Всеволожского района ЛО (инв. № 040000095)»¹

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;
 - 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 уполномоченных органах и организациях);
 - проектная документация лесного участка (в случае размещения Объекта на землях лесного фонда);

¹ Состав работ, выделенный курсивом, является примерным и подлежит корректировке при заключении договора подряда

- 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 «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.