

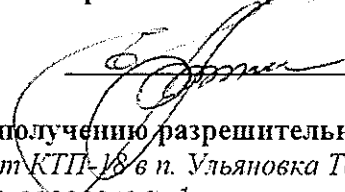
СОГЛАСОВАНО:

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

УТВЕРЖДАЮ:

ОАО «ЛОЭСК»

Заместитель генерального директора  
по управлению имуществом и  
правовым вопросам



Е.А.Мыжевских

**ЗАДАНИЕ на проведение работ по получению разрешительной документации**  
по Объекту реконструкции: «ВЛ-0,4 кВ от КТП-18 в п. Ульяновка Тосненского района ЛО  
(инв. № 210000426)»<sup>1</sup>

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 г.г.
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).*
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);*
  - *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).*
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.**

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

СОГЛАСОВАНО:

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

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по капитальному строительству

ОАО «ЛОЭСК»

А.Т. Фистюлева

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту реконструкции: «ВЛ-0,4 кВ от КТП-18 в п. Ульяновка, Тосненского р-на, ЛО»  
(инв. № 210000426)

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 гг.
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:
  - Выполнить замену провода на участке ВЛ-0,4 кВ ф. 4 от ТП-18, длиной 1700 м (Советский проспект, 5, 6 улица);
  - На реконструируемом участке ВЛ-0,4 кВ применить провод СИП 3х95+1х95+1х25;
  - Выполнить замену старых опор на новые ж/б на базе стоек СВ-95 (ориентировочно 42 шт., из них 9 анкерных);
  - Выполнить контура повторного заземления на опорах ВЛ-0,4 кВ (на всех опорах с ответвлениями к вводам в жилые дома);
  - Установить разъемы для переносного заземления;
  - Выполнить замену вводов в жилые дома (на СИП 2х16, 4х16) на реконструируемом участке ВЛ-0,4 кВ (75 шт.);
  - Выполнить демонтаж/монтаж существующих светильников уличного освещения (ориентировочно 25 шт.), проект реконструкции согласовать с администрацией п. Ульяновка;
  - На реконструируемом участке ВЛ-0,4 кВ выполнить чистку трассы объем определить на стадии проектирования (ориентировочно 1000 м);
  - Обеспечить вывоз стлennых кустарников и деревьев;
  - Обеспечить вывоз демонтируемого оборудования (для сдачи в филиал ОАО «ЛОЭСК» «Тосненские городские электрические сети» или для утилизации).
7. Требования к узлам учета: отсутствуют.
8. Требования к телемеханике: отсутствуют.
9. Требования к РЗА: отсутствуют.
10. Требования к разрешительной документации: в соответствии с действующими нормами и правилами.
11. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ).
12. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий: в соответствии с действующими нормами и правилами.
13. Требования к режиму безопасности и гигиене труда: в соответствии с действующими нормами и правилами.
14. Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС: в соответствии с действующими нормами и правилами.
15. Требования к согласованию проекта: согласование в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Тосненские ГЭС», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
16. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком: ТЗ.
17. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК»
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:

\_\_\_\_\_

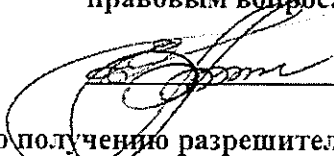
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ:

ОАО «ЛОЭСК»

Заместитель генерального директора  
по управлению имуществом и  
правовым вопросам



Е.А.Мыжевских

**ЗАДАНИЕ на проведение работ по получению разрешительной документации**  
по Объекту реконструкции: «ВЛ-10 кВ от ПС-716 (ф. 716-03 на уч. От ТП-30 до ТП-27) в  
г. Тосно ЛО (инв. № 210000376)»<sup>1</sup>

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 г.г.
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).*
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);*
  - *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).*
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.**

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

СОГЛАСОВАНО:

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

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по капитальному строительству  
ОАО «ЛОЭСК»

\_\_\_\_\_  
А.Т. Фистюлева

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту реконструкции: «ВЛ-10 кВ от ПС-716 (ф. 716-03 на уч. от ТП-30 до ТП-27) в г. Тосно»  
(инв. № 210000376)

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 гг.
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:
  - Выполнить реконструкцию ВЛ-6 кВ ф. 716-03 ПС-716 от ТП-30 до ТП-27, длиной ориентировочно 1050 м.;
  - Выполнить демонтаж старых опор;
  - На участке реконструкции ВЛ применить провод СИП-3 1х70;
  - При реконструкции применить опоры на базе стоек СВ-110 (ориентировочно 40 шт.);
  - Выполнить контуры повторного заземления на опорах ВЛЗ-10 кВ;
  - Установить РДИПы на ВЛЗ-10 кВ;
  - Обеспечить вывод демонтируемого оборудования (для сдачи в филиал ОАО «ЛОЭСК» «Тосненские городские электрические сети» или для утилизации).
7. Требования к узлам учета: отсутствуют.
8. Требования к телемеханике: отсутствуют.
9. Требования к РЗА: отсутствуют.
10. Требования к разрешительной документации: в соответствии с действующими нормами и правилами.
11. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ).
12. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий: в соответствии с действующими нормами и правилами.
13. Требования к режиму безопасности и гигиене труда: в соответствии с действующими нормами и правилами.
14. Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС: в соответствии с действующими нормами и правилами.
15. Требования к согласованию проекта: согласование в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Тосненские ГЭС», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
16. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком: ТЗ..
17. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК»
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:

ОАО «ЛОЭСК»

Заместитель генерального директора  
по управлению имуществом и  
правовым вопросам



Е.А.Мыжевских

**ЗАДАНИЕ на проведение работ по получению разрешительной документации**  
по Объекту реконструкции: «ВЛ-10 кВ ф. 4-10 от ПС-482 в п. Красный Бор Тосненского  
района ЛО (инв. № 210000710)»<sup>1</sup>

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 г.г.
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).*
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);*
  - *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).*
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.**

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

СОГЛАСОВАНО:

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

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по капитальному строительству

ОАО «ЛОЭСК»

А.Т. Фистюлева

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту реконструкции: «ВЛ-10 кВ ф. 4-10 от ПС-482 в п. Красный Бор, Тосненского р-она, ЛО»  
(инв. № 210000710)

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 гг.
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:
  - Выполнить замену провода на участке ВЛ-10 кВ ф. 4-10 ПС-482, длиной 1700 м;
  - На реконструируемом участке ВЛ применить провод СИП-3 1х95;
  - Выполнить замену старых опор на новые ж/б на базе стоек СВ-110 (ориентировочно 10 шт.);
  - Выполнить контура повторного заземления на опорах ВЛЗ-10 кВ;
  - Установить РДИПы на ВЛЗ-10 кВ;
  - На опорах № 1 и 10 реконструируемой ВЛ-10 кВ выполнить замену РЛНД-10 (2 шт.);
  - Обеспечить вывоз демонтируемого оборудования (для сдачи в филиал ОАО «ЛОЭСК» «Тосненские городские электрические сети» или для утилизации).
  - Разработать проект реконструкции ВЛ-10 кВ;
7. Требования к узлам учета: отсутствуют.
8. Требования к телемеханике: отсутствует.
9. Требования к РЗА: отсутствует.
10. Требования к разрешительной документации: в соответствии с действующими нормами и правилами.
11. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ).
12. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий: в соответствии с действующими нормами и правилами.
13. Требования к режиму безопасности и гигиене труда: в соответствии с действующими нормами и правилами.
14. Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС: в соответствии с действующими нормами и правилами.
15. Требования к согласованию проекта: согласование в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Тосненские ГЭС», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
16. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком: ТЗ..
17. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК»
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)



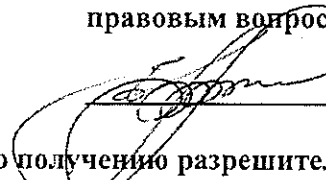
СОГЛАСОВАНО:

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

УТВЕРЖДАЮ:

ОАО «ЛОЭСК»

Заместитель генерального директора  
по управлению имуществом и  
правовым вопросам



Е.А.Мыжевских

**ЗАДАНИЕ на проведение работ по получению разрешительной документации**  
по Объекту реконструкции: «КЛ-0,4 кВ от ТП-81 г. Точно с перезаводом на РП-4 г. Точно  
ЛО (инв. № 210000338)»<sup>1</sup>

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 г.г.
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).*
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);*
  - *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).*
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.**

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



СОГЛАСОВАНО:

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

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по капитальному строительству

ОАО «ЛОЭСК»

А.Т. Фистюлева

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту реконструкции: «КЛ-0,4 кВ от ТП-81/2. Точно с перезаводом на РП-4 г. Тосно»  
(инв. № 210000338)

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 гг.
2. Вид работ: 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:
  - От РП-4 (1СШ) до жилого дома № 27 по Московскому шоссе (до существующего РЩ жилого дома) выполнить реконструкцию КЛ-0,4 кВ кабелем АВБбШв 4х240, ориентировочно 50 м;
  - - От РЩ жилого дома №17 по Московскому шоссе до РУ-0,4 кВ РП-4 (2СШ) выполнить реконструкцию КЛ-0,4 кВ кабелем АВБбШв 4х240, ориентировочно 450 м;
  - - От РЩ жилого дома №17 по Московскому шоссе до опоры ВЛ-0,4 кВ у дома № 13 по Московскому шоссе выполнить реконструкцию КЛ-0,4 кВ кабелем АВБбШв 4х240, ориентировочно 150 м;
  - - Трассу прокладки КЛ-0,4 кВ определить проектом;
7. Требования к узлам учета: отсутствуют.
8. Требования к телемеханике: отсутствует.
9. Требования к РЗА: отсутствует.
10. Требования к разрешительной документации: в соответствии с действующими нормами и правилами.
11. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ).
12. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий: в соответствии с действующими нормами и правилами.
13. Требования к режиму безопасности и гигиене труда: в соответствии с действующими нормами и правилами.
14. Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС: в соответствии с действующими нормами и правилами.
15. Требования к согласованию проекта: согласование в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Тосненские ГЭС», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
16. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком: ТЗ.
17. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК»
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)

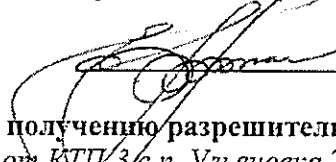
СОГЛАСОВАНО:

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

УТВЕРЖДАЮ:

ОАО «ЛОЭСК»

Заместитель генерального директора  
по управлению имуществом и  
правовым вопросам



Е.А.Мыжевских

**ЗАДАНИЕ на проведение работ по получению разрешительной документации**  
по Объекту реконструкции: «ВЛ-0,4 кВ от КТП-3/6 п. Ульяновка Тосненского района ЛО  
(инв. № 210000383)»<sup>1</sup>

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 г.г.
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).*
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);*
  - *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).*
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.**

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

СОГЛАСОВАНО:

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

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по капитальному строительству

ОАО «ЛОЭСК»

А.Т. Фистюлева

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту реконструкции: «ВЛ-0,4 кВ от КТП-3 в п. Ульяновка, Тосненского р-на, ЛО»  
(инв. № 210000383)

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 гг.
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:**
  - Выполнить замену провода на участке ВЛ-0,4 кВ ф. 1.6 от ТП-3, длиной 2400 м (14, 15 улицы, проезд между 14 и 15 улицами, Советский пр. на уч. от дома 206/2 до дома № 218/1);
  - На реконструируемом участке ВЛ-0,4 кВ применить провод СИП, сечение определить проектом;
  - Выполнить замену старых опор на новые ж/б на базе стоек СВ-95 (ориентировочно 55 шт., из них 11 анкерных);
  - На участке от оп. № 37 до оп. №41 ВЛ-0,4 кВ по 15-й улице выполнить реконструкцию ВЛИ-0,4 кВ совместно с ВЛЗ-6 кВ, (ВЛЗ-6 кВ строится по отдельному титулу);
  - Выполнить контуры повторного заземления на опорах ВЛИ-0,4 кВ (на всех опорах с ответвлениями к вводам в жилые дома);
  - Установить разъемы для переносного заземления;
  - Выполнить замену вводов в жилые дома (на СИП 2х16, 4х16) на реконструируемом участке ВЛ-0,4 кВ (ориентировочно 45 шт.);
  - Выполнить демонтаж/монтаж существующих светильников уличного освещения (ориентировочно 27 шт.), проект реконструкции ВЛИ-0,4 кВ в части монтажа сетей уличного освещения согласовать с администрацией п. Ульяновка;
  - На реконструируемом участке ВЛ-0,4 кВ выполнить чистку трассы объем определить на стадии проектирования (ориентировочно 950 м);
  - Обеспечить вывоз стлених кустарников и деревьев;
  - Обеспечить вывоз демонтируемого оборудования (для сдачи в филиал ОАО «ЛОЭСК» «Тосненские городские электрические сети» или для утилизации).
  - Разработать проект реконструкции ВЛ-0,4 кВ;
  - Проектом предусмотреть выполнение работ по переводу ВЛИ-0,4 кВ (реконструируемый участок) на проектируемую МТП-160 на пересечении 15 улицы и проезда между 14 и 15 улицей;
7. **Требования к узлам учета:** отсутствуют.
8. **Требования к телемеханике:** отсутствуют.
9. **Требования к РЗА:** отсутствуют.
10. **Требования к разрешительной документации:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
11. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ).
12. **Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
13. **Требования к режиму безопасности и гигиене труда:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
14. **Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
15. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Тосненские ГЭС», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными

*заинтересованными лицами.*

**16. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком: ТЗ..**

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

**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.

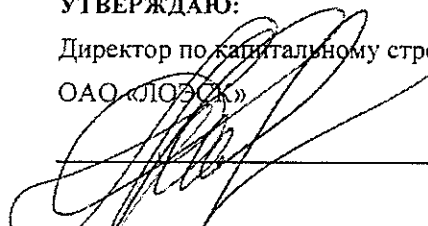
**19. Сроки выполнения работ:** в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3)

СОГЛАСОВАНО:

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

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по капитальному строительству  
ОАО «ЛОЭСК»

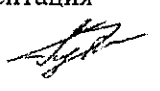


А.Т. Фистюлева

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту реконструкции: «Оборудования ТП-56 (РП «Томез») в г. Тосно, Тосненского р-на, ЛО»  
(инв. № 210000314)

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 гг.
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:
  - Выполнить реконструкцию РУ-10 кВ РП «Томез»;
  - Выполнить монтаж дополнительных ячеек КСО-366 – 6 шт : 2-секционные (одна с ВВ, другая с ВН), 2 – собственных нужд, 2- с трансформаторами напряжения;
  - На вводных ячейках выполнить замену МВ на ВВ;
  - Выполнить монтаж шинпровода 10 кВ;
  - Выполнить расчет РЗА;
  - Разработать проект реконструкции РП;
  - Проектом предусмотреть подключение проектируемых ЛЭП-10 кВ от ПС-539 к вводным ячейкам РП «Томез»;
  - Схему РП на стадии проектирования согласовать с филиалом ОАО «ЛОЭСК» «Тосненские городские электрические сети», с отделом ПВО ЦА ОАО «ЛОЭСК»;
7. Требования к узлам учета: ТУ от ООО «Энергоконтроль», проект согласовать с ООО «Энергоконтроль»;
8. Требования к телемеханике: В соответствии с типовым техническим заданием на выполнение работ по внедрению системы телемеханики на объектах РП, РТП, БКТП филиалов ОАО «ЛОЭСК»;
9. Требования к РЗА: согласовать со службой РЗА ЦА ОАО «ЛОЭСК»;
10. Требования к разрешительной документации: в соответствии с действующими нормами и правилами.
11. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ).
12. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий: в соответствии с действующими нормами и правилами.
13. Требования к режиму безопасности и гигиене труда: в соответствии с действующими нормами и правилами.
14. Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС: в соответствии с действующими нормами и правилами.
15. Требования к согласованию проекта: согласование в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Тосненские ГЭС», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
16. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком: ТЗ..
17. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК»
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.

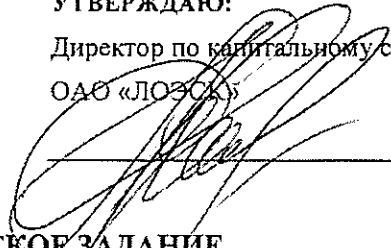
**19. Сроки выполнения работ:** в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3)

СОГЛАСОВАНО:

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

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по капитальному строительству  
ОАО «ЛОЭСК»



А.Т. Фистюлева

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту реконструкции:

«Оборудования РУ-0,4 кВ ТП-3 в г. Никольское, Тосненского р-на, ЛО»  
(инв. № 210000524)

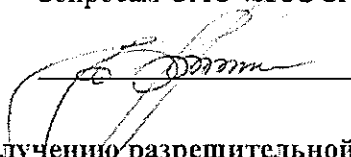
1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 гг.
2. Вид строительства: реконструкция.
3. Стадийность проектирования: рабочий проект
4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: не требуется.
5. Особые условия строительства: в населенной местности.
6. Основные технико-экономические показатели объекта:
  - Выполнить установку панелей ЩО-70 с автоматическими выключателями в РУ-0,4 кВ ТП-3 (1- вводная, 1- линейная на 10 групп);
  - Перезавести существующие КЛ-0,4 кВ (10 шт) во вновь устанавливаемые панели;
  - Смонтировать шинный мост от тр-ра до вводной ячейки РУ-0,4 кВ;
  - Выполнить ограждение между тр-ром и РУ-0,4 кВ;
7. Требования к узлам учета: ТУ от ООО «Энергоконтроль». проект согласовать с ООО «Энергоконтроль».
8. Требования к телемеханике: отсутствуют.
9. Требования к РЗА: отсутствуют.
10. Требования к разрешительной документации: в соответствии с действующими нормами и правилами.
11. Требования к технологиям: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ).
12. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий: в соответствии с действующими нормами и правилами.
13. Требования к режиму безопасности и гигиене труда: в соответствии с действующими нормами и правилами.
14. Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС: в соответствии с действующими нормами и правилами.
15. Требования к согласованию проекта: согласование в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Тосненские ГЭС», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
16. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком: ТЗ.
17. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК»
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»

 Е.А.Мыжевских

**ЗАДАНИЕ** на проведение работ по получению разрешительной документации<sup>1</sup>  
по Объекту строительства: «ВЛ-6 кВ ф. 52-12 от бл. № 9 (пересечения пр. Володарского и  
Советского пр.) до проектируемой МТП в п. Ульяновка Тосненского района ЛО»

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 г.г.
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);
  - 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 фонда).
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).

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. Фистюлева

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту строительства: «ВЛ-6 кВ ф. 52-12 от оп. № 9 (пересечения пр. Володарского и Советского пр.) до проектируемой МТП в п. Ульяновка, Тосненского р-она, ЛО»

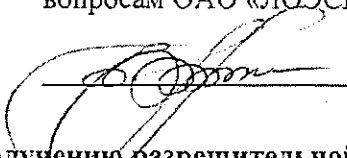
1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 гг.
2. Вид строительства: новое строительство.
3. Стадийность проектирования: рабочий проект
4. Требования по вариантной и конкурсной разработке: не требуется.
5. Особые условия строительства: в населенной местности.
6. Основные технико-экономические показатели объекта:
  - Выполнить строительство ВЛЗ-6 кВ от опоры №9 ф.52-12 (пересечение Советского и Володарского проспектов) до проектируемой МТП-160/6/0,4 на пересечении 15 улицы и проезда между 14 и 15 улицы, протяженностью 250 м;
  - На участке строительства ВЛ применить провод СИП-3, сечение определить проектом;
  - При строительстве ВЛЗ применить ж/б опоры на базе стоек СВ-110;
  - Выполнить контуры повторного заземления на опорах ВЛЗ-6 кВ;
  - Установить РДИПы на ВЛЗ-6 кВ;
  - На участке от оп. № 37 до оп. №41 ВЛ-0,4 кВ по 15-й улице выполнить строительство ВЛЗ-6 кВ совместно с ВЛИ-0,4 кВ;
  - Разработать проект строительства ВЛЗ-6 кВ, мероприятия по проектированию строительства ВЛЗ-6 кВ выполнить совместно с объектом ИП ОАО «ЛОЭСК» «Строительство МТП-160 кВА на пересечении 15 улицы и проезда между 14 и 15 улицей в п. Ульяновка»;
  - Прохождение трассы ВЛЗ-6 кВ оформить в установленном порядке;
7. Требования к узлам учета: отсутствуют.
8. Требования к телемеханике: отсутствует.
9. Требования к РЗА: отсутствуют.
10. Требования к разрешительной документации: в соответствии с действующими нормами и правилами.
11. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ).
12. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий: в соответствии с действующими нормами и правилами.
13. Требования к режиму безопасности и гигиене труда: в соответствии с действующими нормами и правилами.
14. Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС: в соответствии с действующими нормами и правилами.
15. Требования к согласованию проекта: согласование в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Тосненские ГЭС», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
16. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком: ТЗ..
17. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК»
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»

 Е.А.Мыжевских

**ЗАДАНИЕ на проведение работ по получению разрешительной документации<sup>1</sup>**  
по Объекту строительства: «МТП-160 кВА на пересечении 15-улицы и проезда между 14 и  
15 улицами в п. Ульяновка Тосненского района ЛО»

1. **Основание для проведения работ:** инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 г.г.
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);
  - 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 фонда).
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).

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. Фистюлева

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту строительства: «МТП-160 кВА на пересечении 15- улицы и проезда между 14 и 15 улицами в п. Ульяновка, Тосненского р-на, ЛО»

1. Основание для проведения работ: инвестиционная программа ОАО «ЛОЭСК» 2015-2019 гг.
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:
  - На пересечении 15 улицы и проезда между 14 и 15 улицей установить МТП -160/6/0,4 кВА с трансформатором ТМГСУ;
  - На концевой опоре перед КТП установить разъединитель РЛНД;
  - Выполнить подъездные пути к МТП (подсыпка щебнем);
  - Выполнить контур повторного заземления МТП;
  - Перезавести существующие линии ВЛ-0,4 кВ от ТП-3 по 14 и 15 улицам на новую МТП.
  - Схему МТП на стадии проектирования согласовать с филиалом ОАО «ЛОЭСК» «Тосненские городские электрические сети» и отделом ПВО ЦА ОАО «ЛОЭСК»;
7. Требования к узлам учета: получить ТУ в ООО «Энергоконтроль», согласовать проект с ООО «Энергоконтроль».
8. Требования к телемеханике: отсутствует.
9. Требования к РЗА: отсутствует.
10. Требования к разрешительной документации: в соответствии с действующими нормами и правилами.
11. Требования к технологии: в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ).
12. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий: в соответствии с действующими нормами и правилами.
13. Требования к режиму безопасности и гигиене труда: в соответствии с действующими нормами и правилами.
14. Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС: в соответствии с действующими нормами и правилами.
15. Требования к согласованию проекта: согласование в филиале ОАО «ЛОЭСК» «Тосненские ГЭС», с уполномоченными государственными органами, организациями и иными заинтересованными лицами.
16. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком: ТЗ..
17. Организация-заказчик: ОАО «ЛОЭСК»
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)

