

СОГЛАСОВАНО:

Зам. главного инженера филиала
АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»
И.Н.Обламский
« » 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»
М.М.Герасимов
« » 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на строительно-монтажные работы по объекту реконструкции:

«КЛ-0,4кВ от ТП 9-1 до ж/д 22 ул. Солнечная»


(инв.№00000224), г. Сосновый Бор

1. **Основание для проведения работ:** перечень объектов, переданных в аренду, нуждающихся в реконструкции в 2017 году;
2. **Вид строительства:** реконструкция (СМР);
3. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется;
4. **Особые условия выполнения работ:** в населенной местности, в стесненных условиях;
5. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - ✓ Устройство кабельного ввода в фундаменте ж/дома
 - ✓ Установка распределительного шкафа ШР-11 (1 шт.):
 - Изготовление подставки под ШР-11;
 - Устройство контура заземления ШР-11.
 - ✓ Прокладка 2КЛ-0,4кВ от ТП 9-1 до ШР-11 (l=2x85м):
 - Устройство 2-х проколов методом ГНБ (L1=8м, L2=18м);
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x185 мм².
 - ✓ Прокладка кабеля от ШР-11 до вводного рубильника ж/дома:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм² L=20м.
 - ✓ Пусконаладочные работы;
 - ✓ Восстановление благоустройства по окончании строительно-монтажных работ.
6. **Требования к узлам учета:** отсутствуют;
7. **Требования к телемеханике:** отсутствуют;
8. **Требования к РЗА:** отсутствуют;
9. **Требования к технологиям:** в соответствие с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ); и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации.
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. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛЮ в редакции 2014г.
14. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети», опросные листы на оборудование в стадии проектирования;
15. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК»;
16. **Требования к подрядной организации:**
 - подрядная организация по результатам конкурсной процедуры;
17. **Отдельные требования:** своевременный вывоз строительного мусора;
18. **Гарантийный срок исполнителя работ**— 36 месяцев.
19. **Исполнительная техническая документация** на выполненные работы передается заказчику в 3 (трех) экземплярах на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (графический материал: схемы и чертежи – формате AutoCAD).
20. **Сроки выполнения работ:** октябрь 2017г.

Контакты заказчика: Начальник ПТС- Лобачева Н.Н. (тел.81375-449-51, 9218479602)

Разработал:
Начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»
Лобачева Н.Н.
« » 2017г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. главного инженера филиала
АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»
 И.Н.Обламский
« _____ » _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»
 М.М.Герасимов
« _____ » _____ 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на проектные работы по объекту реконструкции:
«КЛ-0,4кВ от ТП 9-1 до ж/д 22 ул. Солнечная»
(инв.№00000224), г. Сосновый Бор

1. **Основание для проведения работ:** перечень объектов, переданных в аренду, нуждающихся в реконструкции в 2017 году;
2. **Вид строительства:** реконструкция;
3. **Стадийность проектирования:** проектно-сметная документация (ПИР);
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется;
5. **Особые условия выполнения работ:** в населенной местности, в стесненных условиях;
6. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - ✓ Устройство кабельного ввода в фундаменте ж/дома
 - ✓ Установка распределительного шкафа ШР-11 (1 шт.):
 - Изготовление подставки под ШР-11;
 - Устройство контура заземления ШР-11.
 - ✓ Прокладка 2КЛ-0,4кВ от ТП 9-1 до ШР-11 (l=2x85м):
 - Устройство 2-х проколов методом ГНБ (L1=8м, L2=18м);
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x185 мм².
 - ✓ Прокладка кабеля от ШР-11 до вводного рубильника ж/дома:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм² L=20м.
 - ✓ Пусконаладочные работы;
 - ✓ Восстановление благоустройства по окончании строительно-монтажных работ.
7. **Требования к узлам учета:** отсутствуют;
8. **Требования к телемеханике:** отсутствуют;
9. **Требования к РЗА:** отсутствуют;
10. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ); в соответствии с положением о технической политике АО «ЛОЭСК», 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. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛО в редакции 2014г.
15. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети», опросные листы на оборудование в стадии проектирования, а также со всеми заинтересованными организациями;
16. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК»;
17. **Требования к подрядной организации:** проектная организация по результатам конкурсной процедуры;
18. **Гарантийный срок исполнителя работ** _____ **36 месяцев** _____.
19. **Проектно-сметная документация передается Заказчику в 3 (трех) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (AutoCad). Документация должна содержать сведения о Подрядчике. Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.**
20. **Сроки выполнения работ:** август 2017г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. главного инженера филиала
 АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»
 _____ И.Н.Обламский
 « » _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»
 «Западные электросети»
 _____ М.М.Герасимов
 « » _____ 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на строительно-монтажные работы по объекту реконструкции:
«КЛ-0,4кВ от ТП 9-1 до ж/д 5 ул. Кр. Форты»
 (инв.№00000684), г. Сосновый Бор

1. **Основание для проведения работ:** перечень объектов, переданных в аренду, нуждающихся в реконструкции в 2017 году;
2. **Вид строительства:** реконструкция (СМР);
3. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется;
4. **Особые условия выполнения работ:** в населенной местности, в стесненных условиях;
5. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - ✓ Устройство кабельного ввода в фундаменте ж/дома;
 - ✓ Установка распределительного шкафа ШР-11 (1 шт.):
 - Изготовление подставки под ШР-11;
 - Устройство контура заземления ШР-11.
 - ✓ Прокладка 2КЛ-0,4кВ от ТП 9-1 до ШР-11 (L=2x70м):
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм².
 - ✓ Прокладка кабеля от ШР-11 до вводного рубильника ж/дома:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм² L=20м.
 - ✓ Восстановление благоустройства по окончании строительно-монтажных работ.
6. **Требования к узлам учета:** отсутствуют;
7. **Требования к телемеханике:** отсутствуют;
8. **Требования к РЗА:** отсутствуют;
9. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ); и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации.
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. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛЮ в редакции 2014г.
14. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети», опросные листы на оборудование в стадии проектирования;
15. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК»;
16. **Требования к подрядной организации:**
 - подрядная организация по результатам конкурсной процедуры;
17. **Отдельные требования:** своевременный вывоз строительного мусора;
18. **Гарантийный срок исполнителя работ** _____ **36 месяцев** _____.
19. **Исполнительная техническая документация** на выполненные работы передается заказчику в 3 (трех) экземплярах на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (графический материал: схемы и чертежи – формате AutoCAD).
20. **Сроки выполнения работ:** октябрь 2017г.
21. **Контакты заказчика:** Начальник ПТС- Лобачева Н.Н. (тел.81375-449-51, 9218479602)

Разработал:
 Начальник ПТС
 филиала АО «ЛОЭСК»
 «Западные электросети»
 _____ Лобачева Н.Н.
 « » _____ 2017г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. главного инженера филиала
АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»
И.Н.Обламский
« _____ » _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

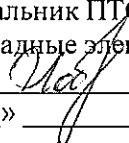
Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»
М.М.Герасимов
« _____ » _____ 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на проектные работы по объекту реконструкции:
«КЛ-0,4кВ от ТП до ж/д 22 пр. Героев (ТП 8-2) (инв.№00001440)», г. Сосновый Бор

1. **Основание для проведения работ:** перечень объектов, переданных в аренду, нуждающихся в реконструкции в 2017 году;
2. **Вид строительства:** реконструкция;
3. **Стадийность проектирования:** проектно-сметная документация (ПИР);
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется;
5. **Особые условия выполнения работ:** в населенной местности, в стесненных условиях;
6. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - ✓ Устройство кабельного ввода в фундаменте ж/дома;
 - ✓ Установка распределительного шкафа ШР-11 (1 шт.):
 - Изготовление подставки под ШР-11;
 - Устройство контура заземления ШР-11.
 - ✓ Прокладка КЛ-0,4кВ от ТП 8-2 до ШР-11 (L=2x320м):
 - Устройство 2-х проколов методом ГНБ (L1=13м, L2=15м);
 - Устройство изоляции над теплопроводом;
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x185 мм².
 - ✓ Прокладка кабеля от ШР-11 до вводного рубильника ж/дома:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм² L=20м.
 - ✓ Восстановление благоустройства по окончании строительно-монтажных работ.
7. **Требования к узлам учета:** отсутствуют;
8. **Требования к телемеханике:** отсутствуют;
9. **Требования к РЗА:** отсутствуют;
10. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ); в соответствии с положением о технической политике АО «ЛОЭСК», 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. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛЮ в редакции 2014г.
15. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети», опросные листы на оборудование в стадии проектирования, а также со всеми заинтересованными организациями;
16. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК»;
17. **Требования к подрядной организации:** проектная организация по результатам конкурсной процедуры;
18. **Гарантийный срок исполнителя работ**— 36 месяцев.
19. **Проектно-сметная документация передается Заказчику в 3 (трех) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (AutoCad).** Документация должна содержать сведения о Подрядчике. Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.
20. **Сроки выполнения работ:** июль 2017г.

21.Контакты заказчика: Начальник ПТС- Лобачева Н.Н. (тел.81375-449-51, 9218479602)

Разработал:
Начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»
 Лобачева Н.Н.
«__» _____ 2017г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам.главного инженера филиала
АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»
И.Н.Обламский
« » 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»
М.М.Герасимов
« » 2017 г.


**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на строительно-монтажные работы по объекту реконструкции:
«КЛ-0,4кВ от ТП до ж/д 22 пр. Героев (ТП 8-2) (инв.№00001440)», г. Сосновый Бор


1. **Основание для проведения работ:** перечень объектов, переданных в аренду, нуждающихся в реконструкции в 2017 году;
2. **Вид строительства:** реконструкция (СМР);
3. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется;
4. **Особые условия выполнения работ:** в населенной местности, в стесненных условиях;
5. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - ✓ Устройство кабельного ввода в фундаменте ж/дома;
 - ✓ Установка распределительного шкафа ШР-11 (1 шт.):
 - Изготовление подставки под ШР-11;
 - Устройство контура заземления ШР-11.
 - ✓ Прокладка КЛ-0,4кВ от ТП 8-2 до ШР-11 (L=2x320м):
 - Устройство 2-х проколов методом ГНБ (L1=13м, L2=15м);
 - Устройство изоляции над теплопроводом;
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x185 мм².
 - ✓ Прокладка кабеля от ШР-11 до вводного рубильника ж/дома:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм² L=20м.
 - ✓ Восстановление благоустройства по окончании строительно-монтажных работ.
6. **Требования к узлам учета:** отсутствуют;
7. **Требования к телемеханике:** отсутствуют;
8. **Требования к РЗА:** отсутствуют;
9. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ); и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации.
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. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛЮ в редакции 2014г.
14. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети», опросные листы на оборудование в стадии проектирования;
15. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК»;
16. **Требования к подрядной организации:**
 - подрядная организация по результатам конкурсной процедуры;
17. **Отдельные требования:** своевременный вывоз строительного мусора;
18. **Гарантийный срок исполнителя работ** - 36 месяцев.
19. **Исполнительная техническая документация** на выполненные работы передается заказчику в 3 (трех) экземплярах на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (графический материал: схемы и чертежи – формате AutoCAD).
20. **Сроки выполнения работ:** сентябрь-октябрь 2017г.
21. **Контакты заказчика:** Начальник ПТС- Лобачева Н.Н. (тел.81375-449-51, 9218479602)

Разработал:
Начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»
Лобачева Н.Н.
« » 2017г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. главного инженера филиала
АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»

И.Н.Обламский
« _____ » _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»

М.М.Герасимов
« _____ » _____ 2017 г.

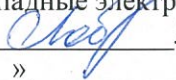


ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

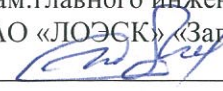
на строительно-монтажные работы по объекту реконструкции:

«КЛ-0,4кВ от ТП 4-1 до ж/д 7 пр. Героев (д/сад №4)» (инв. № 00003680) г. Сосновый Бор

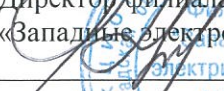
1. **Основание для проведения работ:** перечень объектов, переданных в аренду, нуждающихся в реконструкции в 2017 году;
2. **Вид строительства:** реконструкция (СМР);
3. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется;
4. **Особые условия выполнения работ:** в населенной местности, в стесненных условиях;
5. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - ✓ Устройство кабельного ввода в фундаменте здания;
 - ✓ Прокладка 2КЛ-0,4кВ от ТП 4-1 до ВРУ (L=2x170м):
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм².
 - Устройство прокола методом ГНБ L=25м
 - ✓ Восстановление благоустройства по окончании строительно-монтажных работ.
6. **Требования к узлам учета:** отсутствуют;
7. **Требования к телемеханике:** отсутствуют;
8. **Требования к РЗА:** отсутствуют;
9. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ); и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации.
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. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛЮ в редакции 2014г.
14. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети», опросные листы на оборудование в стадии проектирования;
15. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК»;
16. **Требования к подрядной организации:**
 - подрядная организация по результатам конкурсной процедуры;
17. **Отдельные требования:** своевременный вывоз строительного мусора;
18. **Гарантийный срок исполнителя работ** - 36 месяцев.
19. **Исполнительная техническая документация** на выполненные работы передается заказчику в 3 (трех) экземплярах на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (графический материал: схемы и чертежи – формате AutoCAD).
20. **Сроки выполнения работ:** ноябрь-декабрь 2017г.
21. **Контакты заказчика:** Начальник ПТС- Лобачева Н.Н. (тел.81375-449-51, 9218479602)

Разработал:
Начальник ПТС
филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»

Лобачева Н.Н.
« _____ » _____ 2017г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. главного инженера филиала
АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»

И.Н.Обламский
«__» _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

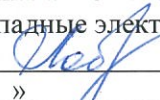
Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»

М.М.Герасимов
«__» _____ 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на проектные работы по объекту реконструкции:

«КЛ-0,4кВ от ТП 4-1 до ж/д 7 пр. Героев (д/сад №4)» (инв. № 00003680) г. Сосновый Бор

1. **Основание для проведения работ:** *перечень объектов, переданных в аренду, нуждающихся в реконструкции в 2017 году;*
2. **Вид строительства:** *реконструкция;*
3. **Стадийность проектирования:** *проектно-сметная документация (ПИР);*
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** *не требуется;*
5. **Особые условия выполнения работ:** *в населенной местности, в стесненных условиях;*
6. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - ✓ *Устройство кабельного ввода в фундаменте здания;*
 - ✓ *Прокладка 2КЛ-0,4кВ от ТП 4-1 до ВРУ (L=2x170м):*
 - *Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм².*
 - *Устройство прокола методом ГНБ L=25м*
 - ✓ *Восстановление благоустройства по окончании строительно-монтажных работ.*
7. **Требования к узлам учета:** *отсутствуют;*
8. **Требования к телемеханике:** *отсутствуют;*
9. **Требования к РЗА:** *отсутствуют;*
10. **Требования к технологии:** *в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ); в соответствии с положением о технической политике АО «ЛОЭСК», 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. **Сметы СМР** *выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛО в редакции 2014г.*
15. **Требования к согласованию проекта:** *согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети», опросные листы на оборудование в стадии проектирования, а также со всеми заинтересованными организациями;*
16. **Организация-заказчик:** *АО «ЛОЭСК»;*
17. **Требования к подрядной организации:** *проектная организация по результатам конкурсной процедуры;*
18. **Гарантийный срок исполнителя работ-** 36 месяцев.
19. **Проектно-сметная документация передается Заказчику в 3 (трех) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (AutoCad). Документация должна содержать сведения о Подрядчике. Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.**
20. **Сроки выполнения работ:** *сентябрь 2017г.*
21. **Контакты заказчика:** *Начальник ПТС- Лобачева Н.Н. (тел.81375-449-51, 9218479602)*

Разработал:
Начальник ПТС
филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»

Лобачева Н.Н.
«__» _____ 2017г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. главного инженера филиала
 АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»
 И.Н.Обламский
 « » 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»
 «Западные электросети»
 М.М.Герасимов
 « » 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на строительные-монтажные работы по объекту реконструкции:
«КЛ-0,4кВ от ТП 9-1 до ж/д 7 ул. Кр. Форты
от ж/д 7 ул. Кр. Форты до ж/д 9 ул. Кр. Форты»
 (инв.№00000681), г. Сосновый Бор

1. **Основание для проведения работ:** перечень объектов, переданных в аренду, нуждающихся в реконструкции в 2017 году;
2. **Вид строительства:** реконструкция (СМР);
3. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется;
4. **Особые условия выполнения работ:** в населенной местности, в стесненных условиях;
5. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - ✓ Установка распределительного шкафа ШР-11 на стене ж/дома №7, 9 ул. Кр.Фортов (2 шт.):
 - Изготовление подставки под ШР-11;
 - Устройство контура заземления ШР-11.
 - ✓ Устройство кабельного ввода в фундаменте ж/дома №7 ул. Кр.Фортов;
 - ✓ Устройство кабельного ввода в фундаменте ж/дома №9 ул. Кр.Фортов;
 - ✓ Прокладка 2КЛ-0,4кВ от ТП 9-1 до ШР-11 до ж/дома №7 ул. Кр. Фортов (L=2x240м):
 - Устройство изоляции над теплопроводами;
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x185 мм2.
 - ✓ Прокладка кабеля от ШР-11 до вводного рубильника ж/дома №7 ул. Кр.Фортов:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм2 L=20м.
 - ✓ Прокладка 2КЛ-0,4кВ от ШР-11 ж/дома №7 ул. Кр.Фортов до ШР-11 ж/дома №9 ул. Кр.Фортов (L=2x80м):
 - Устройство проколов под 2 трубы методом ГНБ (L=20м);
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x185 мм2.
 - ✓ Прокладка КЛ-0,4кВ от ШР-11 до вводного рубильника ж/дома №9 ул. Кр.Фортов:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм2 L=20м.
 - ✓ Перезаводка существующего кабеля ж/д №3 ул. М.Земля в распределительный шкаф ШР-11:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x95 мм2 длиной L=10м.
 - ✓ Восстановление благоустройства по окончании строительные-монтажных работ.
6. **Требования к узлам учета:** отсутствуют;
7. **Требования к телемеханике:** отсутствуют;
8. **Требования к РЗА:** отсутствуют;
9. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ); и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации.
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. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛЮ в редакции 2014г.
14. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети», опросные листы на оборудование в стадии проектирования;
15. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК»;
16. **Требования к подрядной организации:**
 - подрядная организация по результатам конкурсной процедуры;
17. **Отдельные требования:** своевременный вывоз строительного мусора;
18. **Гарантийный срок исполнителя работ-** 36 месяцев.

19. Исполнительная техническая документация на выполненные работы передается заказчику в 3 (трех) экземплярах на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (графический материал: схемы и чертежи – формате AutoCAD).

20. Сроки выполнения работ: октябрь-ноябрь 2017г.

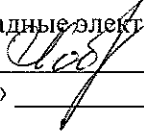
21. Контакты заказчика: Начальник ПТС- Лобачева Н.Н. (тел.81375-449-51, 9218479602)

Разработал:

Начальник ПТС

филиала АО «ЛОЭСК»

«Западные электросети»

 Лобачева Н.Н.

«__» _____ 2017г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. главного инженера филиала
АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»
И.Н.Обламский
« » 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

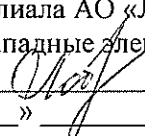
Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»
М.М.Герасимов
« » 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на проектные работы по объекту реконструкции:
«КЛ-0,4кВ от ТП 9-1 до ж/д 7 ул. Кр. Форты
от ж/д 7 ул. Кр. Форты до ж/д 9 ул. Кр. Форты»
(инв.№00000681), г. Сосновый Бор

1. **Основание для проведения работ:** перечень объектов, переданных в аренду, нуждающихся в реконструкции в 2017 году;
2. **Вид строительства:** реконструкция;
3. **Стадийность проектирования:** проектно-сметная документация (ПИР);
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется;
5. **Особые условия выполнения работ:** в населенной местности, в стесненных условиях;
6. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - ✓ Установка распределительного шкафа ШР-11 на стене ж/дома №7, 9 ул. Кр.Фортов (2 шт.):
 - Изготовление подставки под ШР-11;
 - Устройство контура заземления ШР-11.
 - ✓ Устройство кабельного ввода в фундаменте ж/дома №7 ул. Кр.Фортов;
 - ✓ Устройство кабельного ввода в фундаменте ж/дома №9 ул. Кр.Фортов;
 - ✓ Прокладка 2КЛ-0,4кВ от ТП 9-1 до ШР-11 до ж/дома №7 ул. Кр. Фортов (L=2x240м):
 - Устройство изоляции над теплопроводами;
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x185 мм².
 - ✓ Прокладка кабеля от ШР-11 до вводного рубильника ж/дома №7 ул. Кр.Фортов:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм² L=20м.
 - ✓ Прокладка 2КЛ-0,4кВ от ШР-11 ж/дома №7 ул. Кр.Фортов до ШР-11 ж/дома №9 ул. Кр.Фортов (L=2x80м):
 - Устройство проколов под 2 трубы методом ГНБ (L=20м);
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x185 мм².
 - ✓ Прокладка КЛ-0,4кВ от ШР-11 до вводного рубильника ж/дома №9 ул. Кр.Фортов:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм² L=20м.
 - ✓ Перезаводка существующего кабеля ж/д №3 ул. М.Земля в распределительный шкаф ШР-11:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x95 мм² длиной L=10м.
 - ✓ Восстановление благоустройства по окончании строительно-монтажных работ.
7. **Требования к узлам учета:** отсутствуют;
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», 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. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛЮ в редакции 2014г.
15. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети», опросные листы на оборудование в стадии проектирования, а также со всеми заинтересованными организациями;
16. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК»;
17. **Требования к подрядной организации:** проектная организация по результатам конкурсной процедуры;

18. Гарантийный срок исполнителя работ-_____36 месяцев_____.
19. Проектно-сметная документация передается Заказчику в 3 (трех) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (AutoCad). Документация должна содержать сведения о Подрядчике. Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.
20. Сроки выполнения работ: август 2017г.
21. Контакты заказчика: Начальник ПТС- Лобачева Н.Н. (тел.81375-449-51, 9218479602)

Разработал:
Начальник ПТС
филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»
 Лобачева Н.Н.
«__» _____ 2017г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. главного инженера филиала
АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»
И.Н.Обламский
« » 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»
М.М.Герасимов
« » 2017 г.


**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на строительно-монтажные работы по объекту реконструкции:
«КЛ-0,4кВ от ТП 4-1 до ж/д 29 пр. Героев» (инв. № 00003630) г. Сосновый Бор

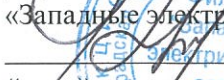
1. **Основание для проведения работ:** перечень объектов, переданных в аренду, нуждающихся в реконструкции в 2017 году;
2. **Вид строительства:** реконструкция (СМР);
3. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется;
4. **Особые условия выполнения работ:** в населенной местности, в стесненных условиях;
5. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - ✓ Устройство кабельных вводов в фундаменте 4 подъезда ж/дома;
 - ✓ Установка распределительного шкафа ШР-11 на стене 4 подъезда ж/дома:
 - Изготовление подставки под ШР-11;
 - Устройство контура заземления ШР-11.
 - ✓ Прокладка 2КЛ-0,4кВ от ТП 4-1 до ШР-11 (L=2x200м):
 - Устройство 2-х проколов методом ГНБ (L1=17м, L2=20м);
 - Устройство изоляции над теплопроводом;
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x185 мм².
 - ✓ Прокладка 2-х кабелей от ШР-11 до вводных рубильников ж/дома:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм² L=2x20м.
 - ✓ Восстановление благоустройства по окончании строительно-монтажных работ.
6. **Требования к узлам учета:** отсутствуют;
7. **Требования к телемеханике:** отсутствуют;
8. **Требования к РЗА:** отсутствуют;
9. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ); и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации.
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. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛО в редакции 2014г.
14. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети», опросные листы на оборудование в стадии проектирования;
15. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК»;
16. **Требования к подрядной организации:**
 - подрядная организация по результатам конкурсной процедуры;
17. **Отдельные требования:** своевременный вывоз строительного мусора;
18. **Гарантийный срок исполнителя работ** — 36 месяцев.
19. **Исполнительная техническая документация** на выполненные работы передается заказчику в 3 (трех) экземплярах на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (графический материал: схемы и чертежи – формате AutoCAD).
20. **Сроки выполнения работ:** сентябрь-октябрь 2017г.
21. **Контакты заказчика:** Начальник ПТС- Лобачева Н.Н. (тел.81375-449-51, 9218479602)

Разработал:
Начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»
Лобачева Н.Н.
« » 2017 г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. главного инженера филиала
АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»

И.Н.Обламский
« » 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»

М.М.Герасимов
« » 2017 г.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проектные работы по объекту реконструкции:
«КЛ-0, 4кВ от ТП 4-1 до ж/д 29 пр. Героев» (инв. № 00003630) г. Сосновый Бор

1. **Основание для проведения работ:** перечень объектов, переданных в аренду, нуждающихся в реконструкции в 2017 году;
2. **Вид строительства:** реконструкция;
3. **Стадийность проектирования:** проектно-сметная документация (ПИР);
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется;
5. **Особые условия выполнения работ:** в населенной местности, в стесненных условиях;
6. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - ✓ Устройство кабельных вводов в фундаменте 4 подъезда ж/дома;
 - ✓ Установка распределительного шкафа ШР-11 на стене 4 подъезда ж/дома:
 - Изготовление подставки под ШР-11;
 - Устройство контура заземления ШР-11.
 - ✓ Прокладка 2КЛ-0, 4кВ от ТП 4-1 до ШР-11 (L=2x200м):
 - Устройство 2-х проколов методом ГНБ (L1=17м, L2=20м);
 - Устройство изоляции над теплопроводом;
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x185 мм².
 - ✓ Прокладка 2-х кабелей от ШР-11 до вводных рубильников ж/дома:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм² L=2x20м.
 - ✓ Восстановление благоустройства по окончании строительно-монтажных работ.
7. **Требования к узлам учета:** отсутствуют;
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», 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. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛО в редакции 2014г.
15. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети», опросные листы на оборудование в стадии проектирования, а также со всеми заинтересованными организациями;
16. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК»;
17. **Требования к подрядной организации:** проектная организация по результатам конкурсной процедуры;
18. **Гарантийный срок исполнителя работ**— 36 месяцев _____.
19. **Проектно-сметная документация передается Заказчику в 3 (трех) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (AutoCad). Документация должна содержать сведения о Подрядчике. Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.**
20. **Сроки выполнения работ:** июль 2017г.

21.Контакты заказчика: Начальник ПТС- Лобачева Н.Н. (тел.81375-449-51, 9218479602)


Разработал:

Начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»


 Лобачева Н.Н.

«__» _____ 2017г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. главного инженера филиала
АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»
 И.Н.Обламский
«__» _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»
 М.М.Герасимов
«__» _____ 2017 г.

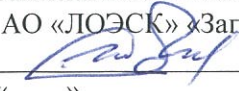
**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на строительные-монтажные работы по объекту реконструкции:
«КЛ-0,4кВ от ТП 8-2 до ж/д 14 ул. Солнечная (инв.№00000203)», г. Сосновый Бор

1. **Основание для проведения работ:** перечень объектов, переданных в аренду, нуждающихся в реконструкции в 2017 году;
2. **Вид строительства:** реконструкция (СМР);
3. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется;
4. **Особые условия выполнения работ:** в населенной местности, в стесненных условиях;
5. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - ✓ Устройство кабельного ввода в фундаменте ж/дома;
 - ✓ Установка распределительного шкафа ШР-11 (1 шт.):
 - Изготовление подставки под ШР-11;
 - Устройство контура заземления ШР-11.
 - ✓ Прокладка 2КЛ-0,4кВ от ТП 8-2 до ШР-11 (l=2x130м):
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x185 мм²;
 - Устройство 2-х проколов методом ГНБ (L1=20м, L2=10м);
 - Устройство изоляции над теплопроводом;
 - ✓ Прокладка кабеля от ШР-11 до вводного рубильника ж/дома:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм² L=20м.
 - ✓ Перезаводка существующего кабеля от ж/д №4 пр. Героев в распределительный шкаф ШР-11;
 - ✓ Восстановление благоустройства по окончании строительного-монтажных работ.
6. **Требования к узлам учета:** отсутствуют;
7. **Требования к телемеханике:** отсутствуют;
8. **Требования к РЗА:** отсутствуют;
9. **Требования к технологии:** в соответствие с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ); и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации.
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. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛО в редакции 2014г.
14. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети», опросные листы на оборудование в стадии проектирования;
15. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК»;
16. **Требования к подрядной организации:**
 - подрядная организация по результатам конкурсной процедуры;
17. **Отдельные требования:** своевременный вывоз строительного мусора;
18. **Гарантийный срок исполнителя работ** _____ **36 месяцев** _____.
19. **Исполнительная техническая документация** на выполненные работы передается заказчику в 3 (трех) экземплярах на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (графический материал: схемы и чертежи – формате AutoCAD).
20. **Сроки выполнения работ:** сентябрь 2017г.
21. **Контакты заказчика:** Начальник ПТС- Лобачева Н.Н. (тел.81375-449-51, 9218479602)

Разработал:
Начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»
 Лобачева Н.Н.
«__» _____ 2017г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. главного инженера филиала
АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»

И.Н.Обламский
«___» _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»

М.М.Герасимов
«___» _____ 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на проектные работы по объекту реконструкции:
«КЛ-0,4кВ от ТП 8-2 до ж/д 14 ул. Солнечная (инв.№00000203)», г. Сосновый Бор

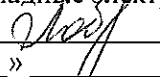
1. **Основание для проведения работ:** перечень объектов, переданных в аренду, нуждающихся в реконструкции в 2017 году;
2. **Вид строительства:** реконструкция;
3. **Стадийность проектирования:** проектно-сметная документация (ПИР);
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется;
5. **Особые условия выполнения работ:** в населенной местности, в стесненных условиях;
6. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - ✓ Устройство кабельного ввода в фундаменте ж/дома;
 - ✓ Установка распределительного шкафа ШР-11 (1 шт.):
 - Изготовление подставки под ШР-11;
 - Устройство контура заземления ШР-11.
 - ✓ Прокладка 2КЛ-0,4кВ от ТП 8-2 до ШР-11 (l=2x130м):
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x185 мм²;
 - Устройство 2-х проколов методом ГНБ (L1=20м, L2=10м);
 - Устройство изоляции над теплопроводом;
 - ✓ Прокладка кабеля от ШР-11 до вводного рубильника ж/дома:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм² L=20м.
 - ✓ Перезаводка существующего кабеля от ж/д №4 пр. Героев в распределительный шкаф ШР-11;
 - ✓ Восстановление благоустройства по окончании строительно-монтажных работ.
7. **Требования к узлам учета:** отсутствуют;
8. **Требования к телемеханике:** отсутствуют;
9. **Требования к РЗА:** отсутствуют;
10. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ); в соответствии с положением о технической политике АО «ЛОЭСК», 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. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛЮ в редакции 2014г.
15. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети», опросные листы на оборудование в стадии проектирования, а также со всеми заинтересованными организациями;
16. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК»;
17. **Требования к подрядной организации:** проектная организация по результатам конкурсной процедуры;
18. **Гарантийный срок исполнителя работ**— 36 месяцев .
19. **Проектно-сметная документация передается Заказчику в 3 (трех) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (AutoCad). Документация должна содержать сведения о Подрядчике. Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.**

20. Сроки выполнения работ: июль 2017г.

21. Контакты заказчика: Начальник ПТС- Лобачева Н.Н. (тел.81375-449-51, 9218479602)

Разработал:

Начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»

 Лобачева Н.Н.
«__» _____ 2017г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. главного инженера филиала
АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»
И.Н.Обламский
« » 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

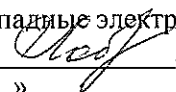
Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»
М.М.Герасимов
« » 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на строительно-монтажные работы по объекту реконструкции:
«КЛ-0,4кВ от ТП 8-2 до ж/д 14 пр. Героев от ж/д 14 пр. Героев до ж/д 16 пр. Героев
(инв.№00000171)», г. Сосновый Бор

1. **Основание для проведения работ:** перечень объектов, переданных в аренду, нуждающихся в реконструкции в 2017 году;
2. **Вид строительства:** реконструкция (СМР);
3. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется;
4. **Особые условия выполнения работ:** в населенной местности, в стесненных условиях;
5. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - ✓ Установка распределительного шкафа ШР-11 на стене ж/д №14, 16 пр. Героев (2 шт.):
 - Изготовление подставки под ШР-11;
 - Устройство контура заземления ШР-11.
 - ✓ Устройство кабельных вводов в фундаменте 5 и 6 подъездов ж/дома №14 пр. Героев;
 - ✓ Прокладка КЛ-0,4кВ от ТП 8-2 до ШР №1:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x185 мм2 L=90м.
 - ✓ Прокладка кабеля от ШР №1 до вводного рубильника в 5 подъезде ж/дома №14 пр. Героев:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм2 L=20м.
 - ✓ Прокладка кабеля от ШР №1 до вводного рубильника в 6 подъезде ж/дома №14 пр. Героев:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм2 L=40м.
 - Устройство прокола методом ГНБ 20м;
 - ✓ Прокладка 2КЛ-0,4кВ от ШР №1 ж/д №14 пр. Героев до ШР №2 д.№16 пр. Героев (L=2x120м):
 - Устройство прокола методом ГНБ 50м;
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм2.
 - ✓ Перезаводка существующего кабеля от ж/дома №22 пр. Героев до ШР №2 д.№16 пр. Героев;
 - ✓ Восстановление благоустройства.
6. **Требования к узлам учета:** отсутствуют;
7. **Требования к телемеханике:** отсутствуют;
8. **Требования к РЗА:** отсутствуют;
9. **Требования к технологии:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ); и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации.
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. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛО в редакции 2014г.
14. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети», опросные листы на оборудование в стадии проектирования;
15. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК»;
16. **Требования к подрядной организации:**
 - подрядная организация по результатам конкурсной процедуры;
17. **Отдельные требования:** своевременный вывоз строительного мусора;
18. **Гарантийный срок исполнителя работ-** 36 месяцев.
19. **Исполнительная техническая документация** на выполненные работы передается заказчику в 3 (трех) экземплярах на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (графический материал: схемы и чертежи – формате AutoCAD).
20. **Сроки выполнения работ:** сентябрь 2017г.

Контакты заказчика: Начальник ПТС- Лобачева Н.Н. (тел.81375-449-51, 9218479602)

Разработал:
Начальник ПТС
филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»
 Лобачева Н.Н.
«__» _____ 2017г.

должна содержать сведения о Подрядчике. Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.

20. Сроки выполнения работ: июль 2017г.

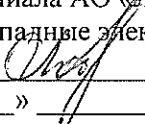
21. Контакты заказчика: Начальник ПТС- Лобачева Н.Н. (тел.81375-449-51, 9218479602)

Разработал:

Начальник ПТС


филиала АО «ЛОЭСК»

«Западные электросети»

 Лобачева Н.Н.

«__» _____ 2017г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. главного инженера филиала
АО «ЛОЭСК» «Западные электросети»

И.Н.Обламский
«___» _____ 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:


Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»

М.М.Герасимов
«___» _____ 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на проектные работы по объекту реконструкции:
«КЛ-0,4кВ от ТП 4-1 до ж/д 5 пр. Героев» (инв. № 00003690) г. Сосновый Бор

1. **Основание для проведения работ:** перечень объектов, переданных в аренду, нуждающихся в реконструкции в 2017 году;
2. **Вид строительства:** реконструкция;
3. **Стадийность проектирования:** проектно-сметная документация (ПИР);
4. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется;
5. **Особые условия выполнения работ:** в населенной местности, в стесненных условиях;
6. **Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - ✓ Устройство кабельного ввода в фундаменте ж/дома;
 - ✓ Установка распределительного шкафа ШР-11 на стене ж/дома:
 - Изготовление подставки под ШР-11;
 - Устройство контура заземления ШР-11.
 - ✓ Прокладка 2КЛ-0,4кВ от ТП 4-1 до ШР-11 (L=2x100м):
 - Устройство прокола методом ГНБ (L=10м);
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x185 мм².
 - ✓ Прокладка кабеля от ШР-11 до вводного рубильника ж/дома:
 - Прокладка кабеля АСБ2л-1 4x120 мм² L=2x20м.
 - ✓ Восстановление благоустройства по окончании строительно-монтажных работ.
7. **Требования к узлам учета:** отсутствуют;
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», 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. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛЮ в редакции 2014г.
15. **Требования к согласованию проекта:** согласование в филиале АО «ЛОЭСК» «Западные электросети», опросные листы на оборудование в стадии проектирования, а также со всеми заинтересованными организациями;
16. **Организация-заказчик:** АО «ЛОЭСК»;
17. **Требования к подрядной организации:** проектная организация по результатам конкурсной процедуры;
18. **Гарантийный срок исполнителя работ** _____ 36 месяцев _____.
19. **Проектно-сметная документация передается Заказчику в 3 (три) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном виде (AutoCad). Документация должна содержать сведения о Подрядчике. Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.**
20. **Сроки выполнения работ:** сентябрь 2017г.
21. **Контакты заказчика:** Начальник ПТС- Лобачева Н.Н. (тел.81375-449-51, 9218479602)

Разработал:
Начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»
«Западные электросети»

Лобачева Н.Н.
«___» _____ 2017г.

