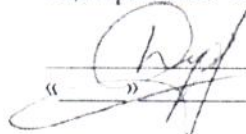


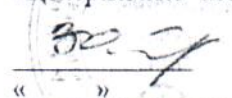
Согласовано:

Главный инженер филиала АО «ЛОЭСК»  
«Центральные электросети»

  
/Дубровский Д.С./  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г.

Утверждаю:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»  
«Центральные электросети»

  
/Зайц С.А./  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
на производство работ по капитальному ремонту объекта:

«ВЛ-10 кВ Ф- 483/ 09 г. Тосно», инв. № 210000374

1. *Основание для проведения работ* – Ремонтная программа АО «ЛОЭСК» на 2018 год.
2. *Вид ремонта* – капитальный ремонт.
3. *Особые условия работ* – нет/ населенная местность/в стесненных условиях (нужное подчеркнуть)/прочее (указать) населенная местность
4. *Основные технико-экономические показатели объекта* – ВЛ-10 кВ от ПС- 483 L=19020 м
5. *Объем работ в физических показателях:*

Выполнить вырубку деревьев и кустарника в охранной зоне ВЛ-6 кВ на ширину охранной зоны (10 м в каждую сторону от крайних проводов).

  - 5.1. Кустарника- 3000 м<sup>2</sup>
  - 5.2. деревьев диаметром более 32 см – 35 шт.
  - 5.3. деревьев диаметром 28 см - 90 шт.
  - 5.4. деревьев диаметром 20 см -103 шт.,
  - 5.5. Производство земляных работ и получение разрешительных документов согласовать со всеми заинтересованными инстанциям.  
Выправка опор железобетонных вдоль оси: Отпайка на ТП-87: опора № 3,7,9, отпайка на ТП-101: опора № 47,49,51,53,55,57,61 – 10 шт.
6. Обеспечить вывоз и утилизацию спиленных деревьев и кустарника с объекта.
7. *Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам* – в соответствии с действующими нормами и правилами.
8. *Требования к технологии проведения работ* – в соответствии с действующими нормами и правилами.
9. *Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным и конструктивным решениям:* нет.
9. *Выделение очередей и пусковых комплексов, требования по перспективному решению* – нет
10. *Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий* – в соответствии с действующими нормами и правилами.
11. *Требования к режиму безопасности и гигиены труда* - в соответствии с действующими нормами и правилами.
12. *Организация заказчика* – АО «ЛОЭСК»
13. *Требования к подрядной организации:*
  - 13.1. Наличие аттестованного персонала в Ростехнадзоре, наличие прав выдающего наряд, допускающего и производителя работ, с соответствующими группами по электробезопасности.
  - 13.2. Соблюдение при осуществлении строительно-монтажных работ требования законов и иных нормативно-правовых актов, в том числе, об охране окружающей среды и безопасности строительных работ.
14. Сметы СМР выполнить в текущих ценах ТСНБ-ЛО в редакции 2014 года.
15. *Отдельные требования* – \_\_\_\_\_.
16. *Сроки производства работ (30 календарных дней со дня подписания договора)* \_\_\_\_\_.
17. *Снабжение материалами и оборудованием* – Подрядчик
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 – в формате AutoCAD).
20. *Контакты заказчика* : Двадцатова Т.А начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»  
«Центральные электросети» тел.: 8 (81362) 20-828

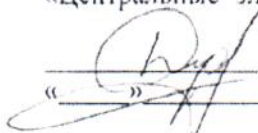
**Разработал:**

Начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»  
«Центральные электрические сети»

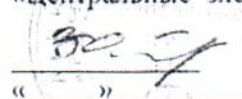
/Двадцатова Т.А..   
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г.



Согласовано:  
Главный инженер филиала АО «ЛОЭСК»  
«Центральные электросети»

  
/Дубровский Д.С./  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г.

Утверждаю:  
Директор филиала АО «ЛОЭСК»  
«Центральные электросети»

  
/Зайц С.А./  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
на производство работ по капитальному ремонту объекта:

«ВЛ-10 кВ от ПС- 482 п.Красный Бор», инв. № 210000710

1. *Основание для проведения работ* – Ремонтная программа АО «ЛОЭСК» на 2018 год.
2. *Вид ремонта* – капитальный ремонт.
3. *Особые условия работ* – нет/ населенная местность/в стесненных условиях (нужное подчеркнуть) /прочее (указать) населенная местность
4. *Основные технико-экономические показатели объекта* – ВЛ-10кВ от ПС- 482 L=10682 м
5. *Объем работ в физических показателях:*
  - Выполнить замену ж/б опор - 12 шт. (6 шт. одноствоечных, 6- шт. с подкосом) с применением стоек СВ-110
  - Выполнить установку дополнительных ж/б опор (2 шт. одноствоечных) с применением стоек СВ-110
  - Произвести демонтаж провода АС-70 3х850 м.;
  - Выполнить установку траверс – 25 шт.
  - Произвести монтаж провода СИПЗ 1х95≈ 3х820 м.;
  - Произвести монтаж провода над проезжей частью СИПЗ 1х95≈ 3х30 м.;
  - Выполнить монтаж РЛНД – 1шт.;
  - Выполнить монтаж контуров заземлений опор – 14 шт.;
  - Выполнить обновление нумерации опор – 14 шт.
  - Выполнить ПНР
  - Производство земляных работ согласовать со всеми заинтересованными инстанциями.
  - Выполнить передачу демонтированного материала на склад заказчика.
6. *Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам* – в соответствии с действующими нормами и правилами.
7. *Требования к технологии проведения работ* – в соответствии с действующими нормами и правилами.
8. *Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным и конструктивным решениям:* нет.
9. *Выделение очередей и пусковых комплексов, требования по перспективному решению* – нет
10. *Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий* – в соответствии с действующими нормами и правилами.
11. *Требования к режиму безопасности и гигиены труда* - в соответствии с действующими нормами и правилами.
12. *Организация заказчик* – АО «ЛОЭСК»
13. *Требования к подрядной организации:*
  - 13.1. Наличие аттестованного персонала в Ростехнадзоре, наличие прав выдающего наряд, допускающего и производителя работ, с соответствующими группами по электробезопасности.
  - 13.2. Соблюдение при осуществлении строительно-монтажных работ требования законов и иных нормативно правовых актов, в том числе, об охране окружающей среды и безопасности строительных работ.
14. *Сметы СМР* выполнить в текущих ценах ТСНБ-ЛО в редакции 2014 года .
15. *Отдельные требования* – \_\_\_\_\_.
16. *Сроки производства работ* : июль 2018 г.
17. *Снабжение материалами и оборудованием* – Подрядчик
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 – в формате AutoCAD).
20. *Контакты заказчика:* Двадцатова Т.А. начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»  
«Центральные электрические сети» тел.: 8 (81362) 20-828

**Разработал:**  
Начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК» «Центральные электрические сети»

/Двадцатова Т.А./  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 г.



Согласовано:

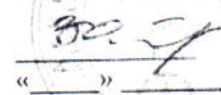
Главный инженер филиала АО «ЛОЭСК»  
«Центральные электросети»



/Дубровский Д.С./  
2017 г.

Утверждаю:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»  
«Центральные электросети»



/Зайцев С.А./  
2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
на производство работ по капитальному ремонту объекта:

«ВЛ-10 кВ Ф-483/04 г.Тосно», инв. № 210000374

1. Основание для проведения работ – Ремонтная программа АО «ЛОЭСК» на 2018 год.
2. Вид ремонта – капитальный ремонт.
3. Особые условия работ – нет/ населенная местность/в стесненных условиях (нужное подчеркнуть)/прочее (указать) населенная местность.
4. Основные технико-экономические показатели объекта – ВЛ-10 кВ от ПС- 483 L=19020м
5. Объем работ в физических показателях:  
Выполнить вырубку деревьев и кустарника в охранной зоне ВЛ-6 кВ на ширину охранной зоны (10 м в каждую сторону от крайних проводов).
  - 5.1. Кустарника-0,3 км<sup>2</sup>
  - 5.2. деревьев диаметр более 32см-17шт
  - 5.3. деревьев диаметр 28см-12 шт
  - 5.4. деревьев диаметр 20см-8 шт,
  - 5.5. Производство земляных работ и получение разрешительных документов согласовать со всеми заинтересованными инстанциями.  
Выправка опор железобетонных № 58,59,60,61,62 вдоль оси- 5 шт.
6. Обеспечить вывоз и утилизацию спиленных деревьев и кустарника с объекта.
7. Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам – в соответствии с действующими нормами и правилами.
8. Требования к технологии проведения работ – в соответствии с действующими нормами и правилами.
9. Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным и конструктивным решениям: нет.
9. Выделение очередей и пусковых комплексов, требования по перспективному решению – нет
10. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий – в соответствии с действующими нормами и правилами.
11. Требования к режиму безопасности и гигиены труда - в соответствии с действующими нормами и правилами.
12. Организация заказчик – АО «ЛОЭСК»
13. Требования к подрядной организации:
  - 13.1. Наличие аттестованного персонала в Ростехнадзоре, наличие прав выдающего наряд, допускающего и производителя работ, с соответствующими группами по электробезопасности.
  - 13.2. Соблюдение при осуществлении строительно-монтажных работ требования законов и иных нормативно-правовых актов, в том числе, об охране окружающей среды и безопасности строительных работ.
14. Сметы СМР выполнить в текущих ценах ТСНБ-ЛО в редакции 2014 года.
15. Отдельные требования – \_\_\_\_\_.
16. Сроки производства работ (30 календарных дней со дня подписания договора)
17. Снабжение материалами и оборудованием – Подрядчик
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 – в формате AutoCAD).
20. Контакты заказчика : Двадцатова Т.А. начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»  
«Центральные электросети» тел.: 8 (81362) 20-828

Разработал:

Начальник ПТС филиала АО «ЛОЭСК»  
«Центральные электрические сети»

/Двадцатова Т.А./

« \_\_\_\_\_ » 2017 г