

Согласовано:

Главный инженер филиала  
АО «ЛОЭСК» «Центральные электрические  
сети»

Д.С. Дубровский

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала АО «ЛОЭСК»  
«Центральные электрические сети»

С.А. Зайц

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на производство работ по капитальному ремонту объекта:  
«ВЛ-0.4 кВ от ТП-524 г. Отрадное, инв.№ 000000771.

1. Основание для проведения работ – Ремонтная программа АО «ЛОЭСК» на 2019 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-0,4 кВ от ТП -524.
5. Объем работ в физических показателях:
  - 5.1. Выполнить замену ж/б опор - 10шт. (9шт. одностоечных, 1 шт. с подкосом) с применением стоек СВ-95-2
  - 5.2. Произвести демонтаж провода А-35  $\approx$  800м (200х4);
  - 5.3. Произвести монтаж провода СИП 3х50+1х70  $\approx$  200 м.
  - 5.4. Произвести замену провода на вводах (10 однофазных, 4 трехфазных), ввода выполнить проводами СИП 2х16  $\approx$  350м и СИП 4х16  $\approx$  150 м;.
  - 5.5. При строительстве ВЛИ, применять материалы ENSTO
  - 5.6. Выполнить монтаж повторного заземления – 5шт.;
  - 5.7. Выполнить ПНР.
  - 5.8. Производство земляных работ согласовать со всеми заинтересованными инстанциями.
  - 5.10. 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 : сентябрь 2019г.
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./

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 г.



Согласовано:

Главный инженер филиала  
АО «ЛОЭСК» «Центральные электрические  
сети»

Д.С. Дубровский

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала АО «ЛОЭСК»  
«Центральные электрические сети»

С.А. Зайц

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 г.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на производство работ по капитальному ремонту объекта:  
«ВЛ-0.4 кВ от ТП-409 г.Павлово, инв.№ 000000750».

1. Основание для проведения работ – Ремонтная программа АО «ЛОЭСК» на 2019 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-0,4 кВ от ТП -409.
5. Объем работ в физических показателях:
  - 5.1. Выполнить замену ж/б опор - 8шт. (6шт. одностоечных, 2- шт. с подкосом) с применением стоек СВ-95-2
  - 5.2. Произвести демонтаж провода А-35  $\approx 1200\text{м}$  (300х4);
  - 5.3. Произвести монтаж провода СИП 3х50+1х70  $\approx 300\text{ м.}$ , в том числе пересечение с проезжей частью 1 – шт.;
  - 5.4. Произвести замену провода на вводах (9 однофазных, 4 трехфазных), ввода выполнить проводами СИП 2х16  $\approx 300\text{м}$  и СИП 4х16  $\approx 140\text{ м.}$ ;
  - 5.5. При строительстве ВЛИ, применять материалы ENSTO
  - 5.6. Выполнить монтаж повторного заземления – 8шт.;
  - 5.7. Выполнить демонтаж и монтаж 5-ти светильников уличного освещения.
  - 5.8. Выполнить ПНР
  - 5.9. Производство земляных работ согласовать со всеми заинтересованными инстанциями.
  - 5.10. 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 : август 2019г.
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.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 г.



Согласовано:

Главный инженер филиала  
АО «ЛОЭСК» «Центральные электрические  
сети»

Д.С. Дубровский

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала АО «ЛОЭСК»  
«Центральные электрические сети»

С.А. Зайц

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 г.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на производство работ по капитальному ремонту объекта:

«ВЛ-0,4 кВ от ТП-523 г.Отрадное инв.№ 000000770».

1. *Основание для проведения работ* – Ремонтная программа АО «ЛОЭСК» на 2019 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-0,4 кВ от ТП -523.
5. *Объем работ в физических показателях:*
  - 5.1. Выполнить замену ж/б опор - 19шт. (14шт. одностоечных, 4 шт. с подкосом, 1шт. с 2-я подкосами) с применением стоек СВ-95-2
  - 5.2. Произвести демонтаж провода А-35  $\approx 3280\text{м}$  (820х4);
  - 5.3. Произвести монтаж провода СИП 3х50+1х70+1х16  $\approx 650\text{ м.}$ , в том числе пересечение с проезжей частью 6 – шт.;
  - 5.4. Произвести замену провода на вводах (16 однофазных, 11 трехфазных), ввода выполнить проводами СИП 2х16  $\approx 450\text{м}$  и СИП 4х16  $\approx 330\text{ м.}$
  - 5.5. При строительстве ВЛИ, применять материалы ENSTO
  - 5.6. Выполнить монтаж повторного заземления – 15шт.;
  - 5.7. Выполнить опиловку ветвей деревьев в охранной зоне ВЛИ  $\approx 350\text{ м}$
  - 5.8. Выполнить ПНР
  - 5.9. Производство земляных работ согласовать со всеми заинтересованными инстанциями.
  - 5.10. 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 2019г.
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.