

**Согласовано:**

Главный инженер филиала АО «ЛОЭСК»  
«Южные электросети»

«26» /Козлов И.А./ 2019 г.

**Утверждаю:**

Директор филиала АО «ЛОЭСК»  
«Южные электросети»

«26» /Садовников Ю.А./ 2019 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на производство работ по капитальному ремонту объекта:**  
**ВЛ-10 кВ Л 144-01, Л 144-10 инв.№ 130000197 п. Толмачево, ЛО**  
(наименование объекта, инвентарный номер, адрес)

1. *Основание для проведения работ* – Ремонтная программа АО «ЛОЭСК» на 2020 год.
2. *Вид работ* – капитальный ремонт
3. *Особые условия работ* – нет/ населенная местность/в стесненных условиях (нужное подчеркнуть)/прочее (указать) \_\_\_\_\_.
4. *Основные технико-экономические показатели объекта* – капитальный ремонт ВЛ-10 кВ Л 144-01,10 инв.№ 130000197 п. Толмачево, ЛО (оп. 25 – оп. 42)
5. *Объем работ в физических показателях*
  - Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ одностоечных – 14 шт.
  - Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с одним подкосом – 3 шт.
  - Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с двумя подкосами – 3 шт.
  - Демонтаж пролета ВЛ 0,38-10 кВ в 3 провода – 20 шт.
  - Снятие ответвлений ВЛ-10 кВ к сооружениям при количестве проводов 3 - 2 шт
  - Установка железобетонных опор с траверсами одностоечных – 14 шт
  - Установка железобетонных опор с траверсами с одним подкосом – 2 шт
  - Установка железобетонных опор с траверсами с двумя подкосами – 4 шт
  - Подвеска изолированных проводов ВЛЗ 10 кВ с помощью механизмов : СИП-3 1х95 - 2955 м
  - Устройство ответвлений от ВЛЗ-10 кВ к сооружениям с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 3 - 2 шт (СИП-3 1х95, 45 м.; СИП-3 1х50, 15 м.)
  - Замена разъединителя РЛНДЗ с приводом – 3 шт.
  - Устройство повторных заземлений ВЛЗ-10 кВ. – 20 шт.
  - Монтаж разрядников РМК-10-IV-УХЛ 1/023 Д – 18 шт.
  - Монтаж разъемов SEW 20.3 – 12 шт.
  - Подвеска изолированных проводов через автомобильные дороги местного значения – 1 шт.
  - Пусконаладочные работы – 40 измерений
  - Кронирование деревьев с использованием гидроподъемника – 9 шт.
  - Расчистка трассы от поросли и кустарника – 2180 м<sup>2</sup>
  - Разделка древесины полученной от кронирования деревьев - 30 м<sup>3</sup>
  - Погрузка порубочных остатков в контейнер и утилизация – 30 м<sup>3</sup>
  - Утилизация демонтированных опор – 20 шт
  - До начала работ получить: разрешение на производство земляных работ, разрешение на спил деревьев и производство работ в Администрации Толмачевского городского поселения Лужского муниципального района.
  - По окончании работ: произвести мероприятия по благоустройству территории, осуществить утилизацию древесины и порубочных остатков, все демонтированные материалы и оборудование сдать на склад заказчика с оформлением акта приема-передачи
  - По окончании работ закрыть разрешение на производство работ в Администрации Толмачевского городского поселения Лужского муниципального района .
6. *Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам* – в соответствии с действующими нормами и правилами

7. Требования к технологии проведения работ - в соответствии с нормативными документами (ГОСТ, СНиП, ПУЭ);
8. Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным и конструктивным решениям - в соответствии с действующими нормами и правилами.
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 в штате организации персонала, аттестованного в Ростехнадзоре и 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. 14. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТСНБ-ЛО в редакции 2014 г.
15. Отдельные требования .
16. Сроки производства работ август 2020
17. Снабжение материалами и оборудованием – материал подрядчика
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 (ФИО, должность, рабочий телефон): начальник ПТГ РЭС г. Луга  
Линев Александр Михайлович т. +7(921) 421 23 72

Разработал:

Начальник ПТГ РЭС г. Луга

 /А.М. Линев /

«21» ноября 2019г.