



Согласовано:

Директор филиала ОАО «ЛОЭСК»
«Лодейнопольские горэлектросети»

 / Вишняков А.В. /
«31» 05 2014 г.

Утверждаю:

Главный инженер ОАО «ЛОЭСК»

 /Бурдуков Н.И./
«___» _____ 20__ г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на производство работ по капитальному ремонту объекта:
«ВЛ-10кВ ф.31-02 от оп. №19 до оп. №27» инв. № 120000430»

1. Основание для проведения работ – Ремонтная программа ОАО «ЛОЭСК» на 2015 год.
2. Вид ремонта – капитальный ремонт.
3. Особые условия работ – нет/ населенная местность/в стесненных условиях (нужное подчеркнуть)/прочее (указать) _____.
4. Основные технико-экономические показатели объекта – ВЛ-10кВ ф.31-02 по ж/б опорам и деревянным опорам с ж/б приставками, выполненная проводом А-70, магистраль L=1240 м.
5. Объем работ в физических показателях-

№	Наименование работ	Ед. изм.	марка	Кол - во	Прим.
1	2	3	4	5	6
1	Замена провода А-70 на провод СИП-3 1x95 мм ² на участках от оп. № 24 до оп. № 32 и от оп. № 42 до оп. № 60. Крепление провода к штыревым изоляторам выполнить усиленным (двойная вязка). Провод проложить без разрывов. Все соединения должны быть выполнены прессуемыми соединительными зажимами марки SJ или автоматическими соединительными зажимами марки СИЛ или их аналогами. В пролетах соединения запрещаются. Присоединение отпаек выполнять покалывающими зажимами для защищенных проводов SLW 25.22 с применением кожуха SP16.	м	СИП-3 1x95 мм ²	3750	
2	Замена промежуточных ж/б и деревянных опор на деревянные опоры пропитанные антисептиком семейства ССА (оп. № 43, 49, 52, 55, 56)	шт.	Стойка деревянная L-11 S пропитка ССА с крышкой	5	
3	Замена угловых опор на деревянные опоры пропитанные антисептиком семейства ССА (оп. № 44, 53, 54)	шт.	Стойка деревянная L-11 S пропитка ССА с крышкой Узел крепления подкоса У-102 цинкопол	6 3	
4	Замена траверс на промежуточных ж/б опорах (оп. № 25-31)	шт.	Траверса ТМ51 с антикоррозионным покрытием	7	
5	Установка траверс на деревянных промежуточных опорах (оп. № 43, 49, 52, 55, 56)	шт.	Траверса ТМ-101 цинкопол с креплением		

6	Установка траверс на деревянных анкерных опорах (оп. № 44)	шт.	Траверса ТМ-108 цинконол с креплением Накладка ОГ1 цинконол	1 1	
7	Установка траверс на опорах анкерного типа (концевых) (оп. № 24, оп. № 60)	шт.	Траверса ТМ65, ТМ66 с антикоррозионным покрытием	2 2	
8	Замена изоляторов на промежуточных опорах (оп. № 28-31, оп. № 43, оп. № 49, оп. № 52-56)	шт.	Изолятор штыревой ШФ-20 УО Колпачок под изолятор К7 Вязка спиральная СО 70	46 46 92	
9	Замена изоляторов на опорах анкерного типа (угловые, концевые) (оп. № 24, оп. № 44, оп. № 60)	шт.	Изолятор натяжной SDI 90.150 Зажим натяжной SO 256 Промежуточное звено SH 195	12 12 24	
10	Установка табличек информационных на всем опорах на участке капитального ремонта. Крепление табличек выполнить при помощи ленты СОТ 37. Материал и содержание информационных табличек согласовать с филиалом ОАО «ЛОЭСК» «Лодейнопольские горэлектросети»	шт.	25		
11	Подрезка кустарника и деревьев, расположенных в охранной зоне, а также веток деревьев, находящихся на недопустимом расстоянии до проводов ВЛ-6 кВ	м ³	3		
12	Демонтаж старого оборудования и вывоз демонтированного оборудования с места производства работ. Передача части демонтированного оборудования (алюминиевый провод) филиалу ОАО «ЛОЭСК» «Лодейнопольские горэлектросети».	т т	15 1,03		

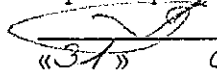
6. Требования к качеству, конкурентноспособности и экологическим параметрам – в соответствии с действующими нормами и правилами.
7. Требования к технологии проведения работ – в соответствии с действующими нормами и правилами.
8. Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным и конструктивным решениям: в соответствии с действующими нормами и правилами.
9. Выделение очередей и пусковых комплексов, требования по перспективному решению – не требуется.

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 – ОАО «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 требований законов и иных нормативно-правовых актов, в том числе, об охране окружающей среды и безопасности строительных работ.
14. Сметы СМР выполнить в текущих ценах по ТЕР-ЛЮ.
15. **Отдельные требования:**
 - 15.1. Выполнение проекта производства работ .
 - 15.2. Выполнение работ должно происходить в строгом соответствии с ППР.
 - 15.3. Подрядчик не имеет право изменять состав работ или заменять их на аналогичные строительные процессы без письменного согласования с Заказчиком.
 - 15.4. Объемы выполняемых работ должны соответствовать объемам работ технического задания.
 - 15.5. Используемые СНиП, а также иные нормативные документы должны быть разрешены к использованию и зарегистрированы Минюстом России.
 - 15.6. Выполнение ремонтных работ должно осуществляться с обязательным соблюдением требований следующих документов: СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве», «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок».
 - 15.7. Применяемые материалы, изделия и конструкции должны быть новыми, ранее не использованными.
 - 15.8. Подрядчик должен иметь свидетельство СРО на производство работ в соответствии с перечнем видов работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.
 - 15.9. Работники, выполняющие СМР, должны быть обучены и иметь соответствующую квалификацию.
 - 15.10. Приемка выполненных работ осуществляется в соответствии со СНиП 3.01.01-85* «Организация строительного производства», СНиП 3.01.04-87 «Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов», и СО 34.04.181-2003 «Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей».
 - 15.11. Организация проживания рабочего персонала, а также доставка строительных материалов обеспечивается силами подрядной организации.
 - 15.12. Работы должны выполняться без остановки основного производства Заказчика.
 - 15.13. При производстве работ строительные материалы, изделия и конструкции не должны загромождать помещения здания производственной базы и прилегающую территорию. Места складирования материалов согласовываются с заказчиком заранее. Материалы от разборки и строительный мусор должны вывозиться своевременно.
16. Сроки производства работ – июль 2015 г.
17. Снабжение материалами и оборудованием: 100% поставка Подрядчиком материалов.
18. Гарантийный срок исполнителя работ- 24 месяца

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): Пищиков Андрей Анатольевич, главный инженер филиала ОАО «ЛОЭСК» «Лодейнопольские горэлектросети», +7-921-421-23-81.


Проверил:

Главный инженер филиала
ОАО «ЛОЭСК» «Лодейнопольские
горэлектросети»

 Пищиков А.А./
«31» 03 2014г.

Разработал:

Начальник ПТО филиала
ОАО «ЛОЭСК» «Лодейнопольские
горэлектросети»

 /Минаев А.А./
«34» 03 2014г.