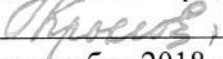


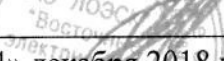
Согласовано:

Главный инженер филиала АО «ЛОЭСК»
«Восточные электросети»

 /Т. М. Крылова/
«14» декабря 2018 г.

Утверждаю:

Директор филиала АО «ЛОЭСК»
«Восточные электросети»

 /Г. Г. Козлов/
«14» декабря 2018 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на производство работ по капитальному ремонту объекта:
«ВЛ-10 кВ от РП-67», инв.№ 200000348, Ленинградская область, г. Тихвин.

1. *Основание для проведения работ* – Ремонтная программа АО «ЛОЭСК» на 2020 год.
2. *Вид ремонта* – капитальный ремонт.
3. *Особые условия работ* – нет/ населенная местность/в стесненных условиях (нужное подчеркнуть) /прочее (указать)
 - 3.1 Все необходимые согласования ремонтных работ выполняются подрядчиком (монтажной организацией).
 - 3.2 Работы в охранной зоне действующей ВЛ 10кВ
4. *Основные технико-экономические показатели объекта* – СИП-3 1х70, длина линии 1,75 км.
5. *Основной объем работ в физических показателях*

Перед началом работ оформить необходимые разрешительные документы и согласовать со всеми заинтересованными организациями.


 - 5.1. Демонтаж провода СИП 3 1х70 с опоры №1 по опору №8 протяженностью 1008м
 - 5.2. Оп.№3,№4,№5,№6,№7,№8 заменить на новые ж/б марки СВ 110, опора №3 с двумя подкосами
 - 5.3. На участке оп.№1-оп.№3 смонтировать новый провод марки СИП-3 1х70 протяженностью 375 м, на участке оп. №3- оп.№8 произвести подвес существующего провода СИП-3 1х70 протяженностью 633 м
 - 5.4. Монтаж заземляющих спусков и контура заземления на оп.№12-оп.№35; оп№3-оп.№8 -30 опор
 - 5.5. Установка разрядников марки РМК-20 на оп.№12-оп.№35; оп№3-оп.№8- 30шт
 - 5.6. После окончания монтажных работ произвести пуско-наладочные работы
 - 5.7. Расчистка трассы пролёт оп.№11-оп.№35 – 0,9 га
 - 5.7. Сваленные деревья и подрезанные кусты разделить и утилизировать на свалку -20т
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:* в соответствии с типовыми проектами.
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* – АО «ЛОЭСК»
13. *Требования к подрядной организации:*
 - 13.1. Наличие в штате организации квалифицированного 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 по ТСНБ-ЛО в редакции 2014г.
15. *Отдельные требования* – Выполнение проекта производства работ.
 - 15.1. Выполнение работ должно происходить в строгом соответствии с ППР.
 - 15.2. Подрядчик не имеет право изменять состав работ или заменять их на аналогичные строительные процессы без письменного согласования с Заказчиком.
 - 15.3. Объемы выполняемых работ должны соответствовать объемам работ технического задания.

- 15.4. Используемые СНиП, а также иные нормативные документы должны быть разрешены к использованию и зарегистрированы Минюстом России.
- 15.5. 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».
- 15.6. Применяемые материалы, изделия и конструкции должны быть новыми, ранее не использованными.
- 15.7. Подрядчик должен иметь свидетельство СРО на производство работ в соответствии с перечнем видов работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.
- 15.8. 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».
- 15.9. Заказчику, после выполнения работ, предоставляется в 2-х экземплярах исполнительная (техническая документация), выполненная в соответствии с требованиями «Инструкции по оформлению приемо-сдаточной документации по электромонтажным работам» И 1.13-07 и «Исполнительная и техническая документация при строительстве зданий и сооружений». В исполнительной документации в обязательном порядке должны быть акты освидетельствования всех скрытых работ, паспорта и сертификаты на все установленное оборудование и применяемые материалы, а также протоколы испытаний и измерений.
- 15.10. Организация проживания рабочего персонала, а также доставка строительных материалов обеспечивается силами подрядной организации.
- 15.11. 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.
16. *Сроки производства работ – сентябрь 2020 года*
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):* Беляков О.И. Начальник ПТО филиала АО «ЛЮЭСК» «Восточные электрические сети» тел. 8-81367-78-248

Разработал:

/ Начальник ПТО филиала АО «ЛЮЭСК»

«Восточные электросети»

 /О. И. Беляков/

«14» декабря 2018 г.