

Положение №1-6/9
к Приказу «Об учетной политике АО «ДРСК»

«Утверждаю»
Главный инженер СП ПЮЭС

В.Н. Старовойтов

« 09 » 20 16 г.

Организация АО «ДРСК»

Филиал «Приморские электрические сети»

СП «Приморские Южные электрические сети»

РЭС: Партизанский район электрических сетей

Объект ВЛ-0.4 КВ С.СОКОЛЬЧИ 12.4КМ, PR0002879

ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ И ОБЪЕМОВ РАБОТ № 1.4.53

Комиссия провела обследование ВЛ-0,4кВ с. Сокольчи от КТП-7206 ф-1, ф-3 Лазовского р-на ул. Шоссейная, ул. Весенняя, ул. Молодежная, ул. Ключевая, вследствие чего приняла решение о необходимости проведения следующего объема работ по ремонту:

№ п/п	Обнаруженные дефекты	Единица измерения	Кол-во	Наименование работ
1	Загнивание опор в верхней части и в районе бандажей достигает критических величин. Наблюдается вываливание крюков,	шт.	51	Демонтаж деревянных опор с ж/б приставками на ж/б: одностоечных – 43 шт., двухстоечных – 8 шт.
2	возможен излом стойки в месте крепления к приставке.	шт.	51	Монтаж ж/б опор: одностоечных – 43 шт. (ф-1 оп.№2-6, 4/2-4/4; ф-3 оп.№2-9,11-22, 10/1-10/4, 15/1-15/5, 18/1-18/6, 20/7); двухстоечных – 8 шт. (ф-1 оп.№1, 4/1, 7; ф-3 оп.№1, 10, 10/5, 23, 30)
3	Длина пролётов более 35 м	шт.	7	Установка дополнительных одностоечных опор для сокращения длины пролётов – 7шт. (ф-1 пр.оп.№ 4-4/4; ф-3 пр.оп.№1-23, 23-30, 10-10/5, 20-20/7, 15-15/5, 18-18/6)
4	Провод АС-35 имеет многочисленные скрутки и значительный износ, отслужил свой срок, не соответствует нагрузкам.	пр./км	62/3,88	Демонтаж провода в 2-х проводном исполнении 25 пролётов по 39,13 м (ф-3 пр.оп.№20-30, 20-20/7, 15-15/5, 18-18/6). Демонтаж провода в 4-х проводном исполнении 37 пролётов по 39,13 м (ф-3 оп.№ 1-20, 10-10/5; 15-15/3; ф-1 пр.оп.№1-7, 4-4/4)
5		км	0,77	Монтаж провода СИП2 4*95 (ф-3 пр.оп.№1-23)

6		км	1,540	Монтаж провода СИП2 4*50 (ф-1 пр.оп.1-7, 4-4/4; ф-3 пр.оп.№ 10-10/5, 15-15/5, 18-18/6, 20-20/7, 23-30)
7	Провод АПВ-16 отслужил свой срок (многочисленные скрутки, обрыв жил и т.п.)	шт.	31	Замена однофазных ответвлений к зданиям: ф-1 оп.№ 4/3, 4/4, 7; ф-3 оп.№ 10/5, 10/4, 10/2, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 23, 25, 27, 28, 30, 15/2, 15/2/1, 15/3/1, 15/4, 15/5, 15/5/1, 18/1, 18/3, 18/4, 18/6, 20/2, 20/4, 20/6, 20/7.

Материалы:

1.	Стойка СВ 95, ТУ-5863-00700113557-94	шт.	66	Материалы приобретаются Подрядчиком по согласованию с Заказчиком и завозятся на объект Подрядчиком самостоятельно
2.	СИП2-4х95, ГОСТ 31946-2012	км	0,804	
	СИП2-4х50, ГОСТ 31946-2012	км	1,609	
	СИП-2х16, ГОСТ 31946-2012	км	0,790	
	Анкерный зажим для магистрали для СИП2 35-95 мм2	шт.	14	
	Анкерный кронштейн для крепления одного или двух анкерных зажимов для магистральных СИП	шт.	14	
	Узел крепления укоса У - 1	шт.	8	
	Комплект промежуточной подвески для СИП2	шт.	68	
	Стяжка нейлоновая для СИП2	Уп.	1	
	Лента стяжная нержавеющая для крепления арматуры СИП	шт.	3	
	Бугель (скрепа) для ленты крепления арматуры СИП	шт.	148	
	Зажим ответвительный для соединения СИП магистрали сечением 25-150 мм2 с жилами ответвлений сечением 25-120 мм2	шт.	115	
	Зажим ответвительный для соединения СИП магистрали сечением 35-150 мм2 с изолированными жилами ответвлений сечением 1,5-16 мм2	шт.	64	
	Зажим анкерный клиновой для концевое крепление проводов ответвления сечением 6-25 мм2 от магистрали к вводам	шт.	70	

Транспортная схема

1.	с.Лазо-с.Сокольчи-с.Лазо	км	70	
2.	Протяжённость ремонтируемого участка	км	2,43	

Погрузо-разгрузочные работы

1.	Провод СИП	т	3,2	
2.	Опоры ж/б	т	49,5	
3.	Оснастка опор	т	0,2	

4.	Деревянные опоры, ж/б приставки	т	26,55	
5.	Демонтируемый провод	т	0,674	
6.	Оснастка демонтируемых опор	т	0,3438	
Примечание:				
1.	Опоры, бугель (скрепа) комплектуются по типовому проекту: 25.0017.			
2.	Пазухи котлованов под опоры засыпать ПГС (0,6 м3 на 1 стойку).			
3.	Работа выполняется в населенной местности и охранной зоне ВЛ.			
4.	Материалы приобретаемые у заказчика по договору купли-продажи самостоятельно транспортируются подрядной организацией со склада СП «ПЮЭС» до ремонтируемого участка.			
5.	Материалы, высвободившиеся в результате демонтажа, самостоятельно транспортируются подрядной организацией в РЭС и передаются заказчику по акту передачи.			
6.	Контур заземления опор выполняется из остатков СИП с креплением зажимами			

Председатель комиссии: Начальник ПРЭС



А.Н.Агафонов

Члены комиссии: Главный инженер ПРЭС



Е.В.Агеев

Мастер 1 гр. Лазовского участка ПРЭС



Д.С.Тимошенко