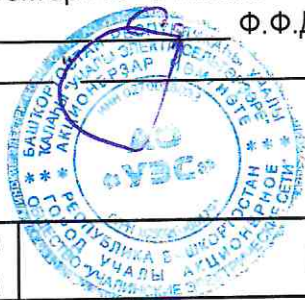


УТВЕРЖДАЮ

Директор АО "Учалинские электрические сети"

Ф.Ф.Давлетгареев

" 2021 г.



**ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ**  
Реконструкция ВЛ-0,4кВ ф-2 ТП-83

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
<b>Раздел 1. ВЛ-0,4кВ</b>				
1	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора	16	
2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	15	
3	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	1 опора	5	
4	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора	6	
5	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	1 опора	5	
6	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,56	
7	При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к расценке 33-04-017-01	1 опора	4	
8	Установка разрядников: с помощью механизмов	1 компл.	1	
9	Установка светильников: с лампами люминесцентными	1 светильник	7	
10	Демонтаж светильников: с лампами люминесцентными	1 светильник	7	
11	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	1 опора (3 провода)	14	
12	Демонтаж: двух дополнительных проводов	1 опора (3 провода)	14	
13	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	1 опора	10	
14	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	1 опора	4	
15	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор	1 опора	18	
16	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных	1 опора	18	
<b>Раздел 2. Замена вводов</b>				
17	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	1 ответвление	14	
18	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 4	1 ответвление	1	
19	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	14	
20	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4	1 ответвление	1	
<b>Раздел 3. ПНР</b>				
21	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	1 измерение	11	
22	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,14	
23	Определение удельного сопротивления грунта	1 измерение	1	
24	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	1 измерение	1	
<b>Раздел 4. Материалы ВЛ-0,4кВ</b>				
25	Зажим анкерный РА54-1500	шт	16	

1	2	3	4	5
26	Зажим анкерный РС 63	шт	2	
27	Зажим временного заземления ZPZ481 (AZ+ZP645)	шт	15	
28	Зажим ответвительный NTD 101	шт	19	
29	Зажим ответвительный ZP 645	шт	5	
30	Зажим плашечный ПС 1-1	шт	14	
31	Изолента ПВХ 15 мм	шт	1	
32	Комплект пром. подвески ES 54-14	шт	12	
33	Кронштейн СА 1500	шт	15	
34	Монтажная лента	м	63	
35	Стойка СВ 110-3,5	шт	1	
36	Стойка СВ 9,5	шт	15	
37	Провод СИП-2 3*70+1*54,6+1*16	м	560	
38	Скрепа бандажная	шт	63	
39	Узел крепления укоса У-3	шт	5	
40	Зажим анкерный РС 63	шт	20	
41	Зажим ответвительный ZP 645	шт	24	
42	Краска аэрозольная	шт	1	
43	Кронштейн СА 1500	шт	7	
44	Монтажная лента ЛБН	м	7	
45	Ограничитель перенапряжения ОПН 0,4 кВ BOR-R	шт	5	
46	СИП-4 2*16	м	100	
47	Скрепа НС-20-Т	шт	7	

#### Раздел 5. ТП

48	Демонтаж. Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании: трехполюсный на ток до 250 А	1 шт.	1	
49	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 250 А	1 шт.	1	
50	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм <sup>2</sup>	100 жил	0,04	
51	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,041	
52	Затягивание провода в проложенные трубы и рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм <sup>2</sup>	100 м	0,04149	

#### Раздел 6. Материалы и оборудование ТП

53	Выключатель автомат. 160А ВА57-35	шт	1	
54	Гофра ПВХ ф32 мм	м	5	
55	Наконечник кабельный алюм. ТА-50-10-9	шт	4	

Составил: \_\_\_\_\_ Л.А.Хусаинова  
(должность, подпись, расшифровка)

Составил: \_\_\_\_\_ И.А.Абдуллин  
(должность, подпись, расшифровка)