

УТВЕРЖДАЮ

Директор ПАО "УЭС" АО "БЭС"

А.А. Самигуллин

по доверенности № ПО "УЭС" 70Д от 28.10.2024 г.

" 2024 г.



ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ


Реконструкция ВЛ-6кВ ф.3-32 в промежутке опор №96-№110 и переустройство ВЛ-0,4кВ ТП-42 Л-4 с совместной подвеской с ВЛ-6кВ

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1.				
ВЛ-6кВ				
1	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора	18	
2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	14	
3	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	1 опора	2	
4	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора	14	
5	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	1 опора	2	
6	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм ² с помощью механизмов	1 км линии (3 провода) при 10 опорах	0,849	
7	При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять: к расценке 33-04-009-06	1 опора	10	
Монтаж РЛНД				
8	Установка разъединителей: с помощью механизмов	1 компл.	1	
9	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 35 мм ²	100 шт.	0,04	
10	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	1 измерение	1	
11	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	1 измерение	1	
12	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ	1 шт.	1	
13	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м ³ грунта	0,03	
14	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 3	100 м ³ грунта	0,03	
15	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт.	0,4	
16	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм	100 м	0,2	
17	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 12 мм	100 м	0,165	
18	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м ² окрашиваем. поверхности	0,01	
Совместная подвеска ВЛ-0,4кВ				
19	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	21	
20	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	1 опора	4	
21	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	0,625	
22	При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к расценке 33-04-017-01	1 опора	7	
Замена ВЛ-0,4кВ				

1	2	3	4	5
23	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора	8	
24	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	13	
25	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	1 опора	9	
26	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора	4	
27	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	1 опора	2	
28	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	0,594	
29	При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать: к расценке 33-04-017-01	1 опора	5	
30	Установка разрядников: с помощью механизмов	1 компл.	1	
31	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	1 ответвление	39	
32	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4	1 ответвление	2	
Демонтаж				
33	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ	1 опора (3 провода)	6	
34	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	1 опора (3 провода)	40	
35	Демонтаж: двух дополнительных проводов	1 опора (3 провода)	40	
36	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	1 опора	25	
37	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	1 опора	6	
38	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	1 ответвление	39	
39	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 4	1 ответвление	2	
Раздел 2. Материалы ВЛ-0,4кВ				
40	Адаптер СМСС-СТ70Р	шт	35	
41	Анкерный болт с крюком	шт	1	
42	Зажим анкерный STCM	шт	22	
43	Зажим анкерный PA54-1500	шт	23	
44	Зажим аппаратный A2A-70-T	шт	5	
45	Зажим ответв.переходной ZP645MN	шт	13	
46	Зажим ответвительный P2X-150	шт	3	
47	Зажим ответвительный СТ 70Р	шт	129	
48	Зажим ответвительный CTN 70Р	шт	35	
49	Зажим плашечный ПА 2-2	шт	129	
50	Зажим плашечный ПС 1-1	шт	63	
51	Зажим ответвительный ZP95 М	шт	16	
52	Замок навесной Аллюр ВС-3КА	шт	2	
53	Изолента ПВХ 19мм	шт	2	
54	Изолятор ШФ-20Г	шт	86	
55	Изолятор ШФ-10Г	шт	21	
56	Колпачек ф22-24	шт	107	
57	Комплект пром.подвески ES 54-14	шт	35	
58	Краска аэрозольная 425 мл	шт	2	
59	Кронштейн анкерный СА 25	шт	7	
60	Кронштейн анкерный СА 2000М	шт	23	
61	Кругляк ф20	м	8	
62	Кругляк ф10 мм	м	36,5	
63	Лента бандажная F20,7	м	148	
64	Металлоконструкция под привод	шт	1	
65	Металлоконструкция под РЛНД	шт	1	
66	Наконечник ТА-35	шт	4	

1	2	3	4	5
67	Ограничитель перенапряжения LVA-260-1	шт	3	
68	Ограничитель ОСТ 600/28	шт	2	
69	Опора СВ 110-3,5	шт	18	
70	Опора СВ 95-3с	шт	11	
71	Провод АС-50 б/у	м	50	
72	Разъединитель	шт	1	
73	СИП-4 2*16	м	600	
74	СИП-4 4*16	м	46	
75	СИП-2 3*35+1*54,6+1*16	м	134	
76	СИП-2 3*50+1*54,6+1*16	м	465	
77	СИП-2 3*70+1*54,6+1*16	м	638	
78	Скрепа для ленты С-20 ЕКФ	шт	148	
79	Траверса ТМ-3 изготовленные	шт	3	
80	Траверса ТС-1 изготовленные	шт	15	
81	Труба ф25 мм	м	12	
82	Узел крепления укоса У-3	шт	5	
83	Хомут Х-8	шт	37	
84	Хомут черный	шт	100	
85	Зажим анкерный РА25S	шт	36	
86	Саморезы	шт	60	
87	Саморезы 4,8х35 РАЛ 5002	шт	20	

Составил: Начальник участка ВЛ _____


(должность, подпись, расшифровка)

И.А.Абдуллин