УТВЕРЖДАЮ

Директор АО "Учалинские электрические сети"

_____ Ф.Ф.Давлетгареев

"____" _____ 2022 г.



ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ

Строительство ВЛ-10кВ от РП-5

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. Монтаж ВЛ-10кВ				
1	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора	23	
2	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	13	
3	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	1 опора	4	
4	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	1 опора	13	
5	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	1 опора	2	
6	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами	1 опора	2	
7	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов	1 км линии (3 провода) при 10 опорах	0,728	
8	При увеличении количества опор на 1 км ВЛ добавлять: к расценке 33-04-009-06	1 опора	10	
9	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3 грунта	0,018	
10	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 м шин заземления	3	
11	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 3	100 м3 грунта	0,018	
12	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	6	
13	Установка разъединителей: с помощью механизмов	1 компл.	2	
14	Приводы к разъединителям с одной тягой: рычажный	1 шт.	2	
15	Установка разрядников: с помощью механизмов	1 компл.	1	
16	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2 окрашиваемой	0,05	
17	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	1 измерение	2	
18	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	1 измерение	2	
19	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ	1 шт.	2	
Раздел 2. Кабельный ввод				
20	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 3	1000 м3 грунта	0,01085	
21	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,01085	
22	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2	1000 м2 спланированной площади	0,031	
23	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м кабеля	0,31	

1	2	3	4	5
24	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля	100 м кабеля	0,31	
25	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м кабеля	0,31	
26	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м кабеля	0,1	
27	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м кабеля	0,12	
28	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	1 шт.	2	
29	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2	100 шт.	0,03	
30	Конструкция сварная (механическая защита кабеля)	1 т	0,01666	
31	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ	1 испытание	1	
Раздел 3. Материалы ВЛ-10кВ				
32	Гайка М18	кг	2,8	
33	Гайка М20	кг	1,68	
34	Зажим аппаратный А2А-50-Т	шт	12	
35	Зажим ПА 2-2	шт	70	
36	Зажим ПС 1-1	шт	49	
37	Заок навесной	шт	1	
38	Изолятор ШФ-10Г	шт	103	
39	Колпачок К-7	шт	103	
40	Круг ф10	м	30	
41	Круг ф16	м	16	
42	Металлоконструкция под РЛНД	шт	2	
43	Металлоконструкция под привод РЛНД	шт	2	
44	Накладка ОГ-14	шт	3	
45	Наконечник ТА-25-8-7	шт	8	
46	Опора СВ 110-3,5	шт	20	
47	Опора СВ 95-3	шт	3	
48	Полоса 40*4	м	16,75	
49	Провод АС-70	м	2300	
50	Проводник заземляющий П=500 S=6мм	шт	3	
51	Разъединитель РЛНД-10	шт	2	
52	Серьга СРС 7-16	шт	15	
53	Скоба СК-7 1а	шт	9	
54	Скоба изготовленная	шт	28	
55	Траверса ТМ-3 изготовленная	шт	14	
56	Траверса ТМ-6 изготовленная	шт	6	
57	Труба ф 25мм	м	24	
58	Узел крепления укоса У-3	шт	6	
59	Ушко У 1-7-16	шт	9	
60	Зажим натяжной НБ 2-6	шт	15	
61	Замок навесной	шт	1	
62	Изолятор ПС 70	шт	30	
63	Ограничитель перенапряжения ОПН-6	шт	3	
64	Скоба СК-7 1а	шт	6	
65	Ушко У 1-7-16	шт	6	
Материалы на кабельный ввод				
66	Кабель ААШв-10 3*120	шт	31	
67	Кабель ААШв-10 3*120	шт	22	
68	Муфта КВтп-10 70/120	шт	2	
69	Скобы изготовленные	шт	1	
70	Скрепа для ленты НС-20-Т (с зубьями)	шт	10	
71	Уголок 90*90	м	2	

Составил: _____И.А.Абдуллин

(должность, подпись, расшифровка)