

Утверждаю:
Технический директор
ООО«Электросети»

В.В. Макаренко

Дефектная ведомость № /134 от 14.02.26 г.

Строительство КЛ-10кВ от оп.№4 ВЛ-10кВ №8 до ТП-40.

Инвестиционная программа 2026г.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ	Стоимость		Норма расхода материалов на единицу	Итого Израсход. материалов
				за единицу	итого		
1	Рытье траншеи вручную (4,0м×0,5м×0,7м)	м ³	1,40	0,72		ЕВНВ ч.6 гл.4	§135
2	Рытье траншеи в отвал одноковшовым экскаватором с обратной лопатой (1207м×0,5м×0,7м)	м ³	422,45	0,05		ЕНиР сборник Е2	§Е2-1-11 табл. 7
3	Монтаж трубы метал.ЭС Ø108×3,5 мм в пересечке с проездом, продавливание без разработки грунта (прокол)	м	6,0			ФЕР 22-05-002-15	
4	Изготовление короба для защиты кабеля из ст. лист 1,5 мм (2200×150×200мм), S=0,77м ²	шт.	1,0				
5	Окрашивание металлического короба кистью (2200×150×100мм)	шт.	1,00				
6	Монтаж метал. короба для защиты кабеля на опоре (2200×150×100мм)	шт.	1,00				
7	Прокладка кабеля ААБл-10-3×70:						
	- в ТП-40 в кабельном канале до яч.1	м	3,0				
	- в защитном коробе на ж/б опоре №4 ВЛ-10кВ №8;	м	2,0				
	- по ж/б опоре №4 креплением скобами (хомутами) до линейного разъединителя;	м	8,0				
	- в трубе метал.ЭС Ø108×3,5 мм под проездом;	м	6,0				
	- в траншее.	м	1211,0				

8	Монтаж муфты соединительной 10кВ СТп 3х(70-120)	шт.	2				
9	Монтаж муфты концевой ЗКНТПН -10 (70-120) на опоре №4 ВЛ-10кВ №8	шт.	1				
10	Монтаж муфты концевой ЗКНТПН -10 (70-120) в яч.1 ТП-40	шт.	1				
11	Присоединение жил кабеля к зажимам эл.оборудования линейного разъединителя на опоре №4 ВЛ-10кВ №8, сечением жил 70 мм ²	шт.	3,0				
12	Присоединение жил кабеля к зажимам эл.оборудования на опоре №4 ВЛ-10кВ №8, сечение жилы 35 мм ² (тросик заземления)	шт.	1,0				
13	В/в испытание КЛ	кабель	1				
14	Фазировка	шт.	1				
15	Монтаж ленты сигнальной ЛСЭ-150	м	1211,0				
16	Обратная засыпка	м ³	423,85	0,06			
17	Доставка бригады к месту работы до 5км	чел/дост.	4 / 8				
	Итого	чел/час					
	Материалы:						
1	Кабель ААБл-10-3×70	м	1230,0		0,00		
2	Муфта концевая ЗКНТПН-10(70-120)	шт.	2,00		0,00		
3	Муфта соединительная 10кВ СТп(тк) 3х(70-120)	шт.	2,00		0,00		
4	Провод ПУГВ 1×35	м	1,00		0,00		
5	Наконечник ТМ-35	шт.	2,00		0,00		
6	Лента ПВХ	шт.	3,00		0,00		
7	Сжиженный газ	кг	4,00		0,00		
8	Труба ЭС Ø108×3,5 мм (6м)	кг	54,12		0,00		
9	Лента сигнальная ЛСЭ-150	рул	12,11		0,00		
10	Лист ХК 1,5×1250×2550мм	кг	16,00		0,00		
11	Эмаль-грунт по ржавчине серая (1,9кг)	шт.	0,25		0,00		
	Итого:				0,00		
	Автотранспорт:						
1	ГАЗ-3307 (автофургон "Вахта")	м/ч	48	10км			
2	Экскаватор-погрузчик NEW HOLLAND B115-4PS	м/ч	40	10км			

3	Машина универсальная КО-207 на МТЗ-82	м/ч	24	10км			
7	Автогидроподъемник АГП-20Т ГАЗ 3813 ДН	м/ч	16	10км			
8	ПАЗ-672 (электролаборатория)	м/ч	16	10км			

Ст.мастер СЭЭ _____ Никонов А.С.