

УТВЕРЖАЮ

Южные электрические сети

A.B. Потапов

2024 F. 2024 F.

Выполнение работ по капитальному ремонту трансформатора Т-1 ПС "Кировская" (инв. № 5000140244)

Потребность в основных материалах и зап. частях.

[illegible]

[illegible]

№ п.п.	Наименование	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях.			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Исп-ние (лом, утиль)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка
32	Прокладка металлоукава: диаметр рукава 20 мм	м	150					Металлоукав в ПВХ-изоляции РЗ-IIIнг 20 мм	м	150	подрядчик
33	Подключение контрольного кабеля	шт	15					Трубка термоусаживаемая, нетеряющая, ТУнг-40/20 черная	м	10,0	подрядчик
34	Затягивание кабеля а металлоукава	м	150					Припой ПОС-61	кг	0,6	подрядчик
35	Заземление металлоукава	шт	22					Провод ПВ-3 сечение 4 мм ²	м	25,0	подрядчик
36	Замена контрольного и силового кабеля до 1 кВ, масса 1 м кабеля до 0,5 кг по металлическим конструкциям и в лотках со сплошным креплением, вручную	км	1,050	кабель	м	1050		Хомуты метал, самозажимные 25 мм	шт	22	подрядчик
37	Заделка кабеля, сухая, до 1 кВ, Сечение жил до 4 мм, число жил до 7 шт	шт	64					Кабель КВВГ нг 5х1,5 (цепи РЗА по тр.)	км	0,20	подрядчик
38	Заделка отверстий в местах заводки кабеля до 1 кВ	заделка	32					Кабель ВВГ нг 4х4 (обдув)	км	0,15	подрядчик
39	Замена термосигнализатора ТКП-160	шт	2					Кабель ВВГ нг 4х2,5 (обдув)	км	0,06	подрядчик
40	Калибровка термосигнализатора	шт	2					Кабель КВВГ 19х1,5 (цепи РИН ОПУ)	км	0,1	подрядчик
41	Замена шкафа зажимов	шт	1	шкаф 600х600х300	шт	1	лом	Кабель КВВГ 10х2,5 (цепи РЗА ОПУ)	км	0,1	подрядчик
42	Замена шкафа управления дутьем типа ШД-2	шт	1	шкаф 600х600х300	шт	1	лом	Кабель КВВГ 7х4 токовые цепи ОПУ	км	0,3	подрядчик
43	Защита фарфоровых и стеклянных поверхностей от покраски укрывным материалом.	м2	18					Кабель КВВГ 5х4 токовые цепи по тр.	км	0,14	подрядчик
44	Очистка (помывка) трансформатора и маслоприемника	м2	330					Бирки маркировочные	шт	200,00	подрядчик
45	Ремонт лакокрасочного покрытия трансформатора и металлоконструкций на 2 слоя, (решетчатая поверхность)	м2	250					Лента изоляционная ПВХ	кг	1	подрядчик
								Асбест хризотилловый	кг	1	подрядчик
								Термометр-манометр показывающий сигнализирующий ТКП 160Ст-М2-УХЛ2 (0-120)С, длина капилляра 6 м	шт	2	подрядчик
								Шкаф зажимов ШЗН-1-03 УХЛ1 ЗАО «Завод электротехнического оборудования» г. Великие Луки	шт.	1	подрядчик
								Шкаф автоматического управления дутьем типа ШД-2 (ВЕИЮ 301.341.001СБ)	шт	1	подрядчик
								Плёнка полиэтиленовая 0,15 мм	м2	18	подрядчик
								Скотч малярный 50х50м	шт	1	подрядчик
								Тригидрофосфат	кг	50	подрядчик
								Эмаль «Нержамет» серая RAL 7040	кг	150	подрядчик
								Уайт-спирит	кг	50	подрядчик

