УТВЕРЖДАЮ
Гл. инженер АО "УЭС"
Климко М.П.

Дефектная ведомость от 10.01.2023

ВЛ-6 кВ ф. 44 квартал от ПС 35 кВ Северная БЗ (от оп. 37 через оп.1 отпайка до оп. 37 ТП 6595)
объект

г. Березовский
адрес место нахождения объекта (оборудования)

Год ввода в эксплуатацию 1949 год

Последний текущий/капитальный ремонт был проведен 2022 год

Планируемый месяц вывода в текущий/капитальный ремонт

Вид дефекта (место выявления, № опор и т. д.)	Вид и объемы работ	Необходимые материалы	
		Наименование, тип, марка	Кол-во
1. Падение напряжение при максимальной нагрузке в конце линии ниже допустимых значение по ГОСТ. 2. Присоединенная (заявленная) мощность заявителей превышает номинальные значения существующего сечения провода. 3. Провис линии, на проводе присутствуют скрутки, оплавления, повреждение изоляторов. 4. Бетон с опоры осыпался, видна арматура, усталость металла металлоконструкций. 5. Выработка нормативного срока службы.	Выполнить замену опор и голого провода АС-50 на провод СИП3-1х95 и провода от оп. 37 через оп.1 отпайка до оп. 37 ТП 6595		
	Демонтажные работы:		
	1. Демонтаж провода	3АС-50	1850 м. (трасса)
	2. Демонтаж опор	Стойка СВ-110	37 шт.
	Монтажные работы:		
	1. Монтаж железобетонных опор	Стойка СВ-110	40 шт.
	4. Монтаж провода на одноцепном участке	СИП3-1х95	5550 м.
	5. Монтаж грозозащиты на опорах ВЛ	ОПН-6 кВ	2 компл.
	6. Монтаж разъединителя РЛНД	РЛНД-10/400 с приводом ПР-01	2 шт.
	7. Монтаж заземляющих устройств на опоры с РЛНД и ОПН	Стальная полоса 40х4, сталь угловая 50х5	40 кг.
	8. Пуско-наладочные работы		
	9. Благоутройство территории		

Мастер Семьин В.В.