

УТВЕРЖДАЮ

Начальник района электрических сетей РЭС "Хабаровский"
филиала "Дальневосточный" АО "Оборонэнерго"

Г. Аляткин А.В./

« » 2024 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

на предмет определения объема работ подрядным способом
по реконструкции

Комиссия в составе:

Председатель: Заместитель начальника РЭС-главный инженер РЭС «Хабаровский» Раженок Д.В.

Члены комиссии: Старший мастер РЭС «Хабаровский» Храмцов С.А.

Начальник отдела эксплуатации и ремонтов объектов электросетевого хозяйства РЭС "Хабаровский" Васильев А.А.

Провела обследование: Воздушная линия 10кВ от ПС "Переяславка" до ТП-591; L=3300м, инв.№ 864013927

(Наименование и инвентарный номер объекта)

Адрес: Хабаровский край, р-н им. Лазо, п. Переяславка-2, в/г 19

для определения объемов работ

№ п/п	Характеристика здания	Физические показатели
1	Назначение объекта	Передача электроэнергии
2	Год постройки	1986
3	Год последнего к / ремонта	
4	Количество этажей	
5	Материал фундаментов	
6	Материал стен	
7	Материал перекрытий	
8	Материал и площадь кровли	
9	Площадь застройки	
10	Общая площадь здания	
11	Общий объем здания	
12	Площадь дорог, тротуаров	
13	Ремонтируемая площадь дорог, тротуаров	
14	Протяженность КЛЭП, ВЛЭП.	3300
15	Марка кабеля /провода, уровень напряжения	АС 3*50-10кВ
16	Ремонтируемая протяженность КЛЭП, ВЛЭП	3300
17	Количество, материал опор	

В результате осмотра, испытания и измерения параметров электрического оборудования, ознакомления с документами установлено следующее:

п/п	Наименование ремонтируемого объекта (оборудования), краткая техническая характеристика	Описание дефектов	Перечень работ, необходимых для устранения дефектов	Ед. изм.	Кол-во	Необходимые материалы и оборудование для ремонта	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Демонтажные работы								
1.	ВЛ-10кВ ф.1А ПС "Переяславка"	Трещины, сколы бетона опор. Оголение арматуры опор, коррозия.	Демонтаж ж/б опор	шт.	42	-	-	-
		Многочисленные бандажные соединения, скрутки, пожары	Демонтаж провода АС	м	9900	-	-	-
3.	ВЛ-10кВ ф.1А ПС "Переяславка"	Заращение просеки густой древесно-кустарниковой растительностью и отдельно стоящими деревьями.	Расчистка просеки от отдельно стоящих деревьев и густой древесно-кустарниковой растительности, порубочных остатков сваленных деревьев, с применением спецтехники	м/га	2350/4,7			

Общестроительные работы								
2.	ВЛ-10кВ ф.1А ПС "Переяславка"	Многочисленные бандажные соединения (скрутки), механические повреждения надломы, обрывы и оплавления.	В связи с неудовлетворительным состоянием воздушной линий 10кВ и для надежного электроснабжения объектов р.п. Переяславка (школа, детский сад, котельная, водонасосные станции, многоквартирные дома детский сад), произвести реконструкцию воздушной линии путем замены ВЛ ВЛЗ-10кВ с применением провода СИП-3 1*95 ориентировочная протяженность ВЛЗ-10кВ L-3300м, установка 42 опор (анкерная угловая (с двумя подкосами)-3 шт., анкерная промежуточная (с одним подкосом)-8 шт., анкерная ответвительная опора (с двумя подкосами) -1 шт. анкерная концевая (с одним подкосом) - 2 шт., промежуточная-28 шт.)	м	3300	СИП-3 1*95	м	10500
						стойка СВ-10,5	шт.	55
						Комплект траверс высоковольтных для ж/б промежуточных опор ВЛЗ 10 кВ	шт.	36
						Комплект траверс высоковольтных для ж/б ответвительных опор ВЛЗ 10 кВ	шт.	1
						Комплект траверс высоковольтных для ж/б анкерных угловых опор ВЛЗ 10 кВ	шт.	3
						Комплект траверс высоковольтных для ж/б концевых анкерных опор ВЛЗ 10 кВ	шт.	2
	КЛ-10кВ от оп.42 ВЛЗ-10кВ ф.1А ПС "Переяславка" до ТП-591		Установка разъединителей высоковольтных наружной установки типа РЛК совместно с приводом ПР-7 УХЛ1			РЛК совместно с приводом ПР-7 УХЛ1	шт.	3
			Прокладка КЛ-10кВ в траншеи	м	25	ААБл 3*185-10	м	25

Выводы и предложения комиссии:

Председатель комиссии:

(подпись)

Д.В. Раженко

(Ф.И.О.)

Члены комиссии:

(подпись)

С.А. Храмцов

(Ф.И.О.)

(подпись)

А.А. Васильев

(Ф.И.О.)