

УТВЕРЖДАЮ

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

/Галяткин 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» Раженко Д.В.

Члены комиссии: Начальник ПУ "Анастасьевский" РЭС «Хабаровский» Вечерко А.Г.

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

Провела обследование: воздушная линия 10 кВ от ПС "Дубки", фидер 11 до ТП 7 в военном городке № 6, инв.№ 864015214, воздушная линия 10 кВ от ПС "Дубки" фидер 8 до ТП-9, инв.№864044955

(Наименование и инвентарный номер объекта)

воздушная линия 10 кВ от ПС "Дубки" фидер 8 до ТП-9

Адрес: 680551, Хабаровский край, Хабаровский р-н, с.Князе-Волконское-1

для определения объемов работ

№ п/п	Характеристика здания	Физические показатели
1	Назначение объекта	Передача электроэнергии
2	Год постройки	1973
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.	1700, 1800
15	Марка кабеля /провода, уровень напряжения	АС 3*70-10кВ, АС 3*70-10кВ
16	Ремонтируемая протяженность КЛЭП, ВЛЭП	1700,18
17	Количество, материал опор	

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

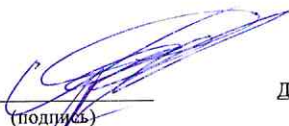
п/п	Наименование ремонтируемого объекта (оборудования), краткая техническая характеристика	Описание дефектов	Перечень работ, необходимых для устранения дефектов	Ед. изм.	Кол-во	Необходимые материалы и оборудование для ремонта	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Демонтажные работы								
1.	ВЛ-10кВ ф.11 ПС "Дубки"	Трещины, сколы бетона опор. Оголение арматуры опор, коррозия.	Демонтаж ж/б опор	шт.	26	-	-	-
		Многочисленные бандажные соединения, скрутки, пожары	Демонтаж провода АС	м	5100	-	-	-
2.	ВЛ-10кВ ф.8 ПС "Дубки"	Трещины, сколы бетона опор. Оголение арматуры опор, коррозия.	Демонтаж ж/б опор	шт.	10			
		Многочисленные бандажные соединения, скрутки, пожары	Демонтаж провода АС	м	1800			
3.	ВЛ-10кВ ф.11 ПС "Дубки", ВЛ-10кВ ф.8 ПС "Дубки"	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	850/1,7			

Общестроительные работы								
2.	ВЛ-10кВ ф.8 ПС "Дубки", ВЛ-10кВ ф.11 ПС "Дубки"	Многочисленные бандажные соединения (скрутки), механические повреждения надломы, обрывы и оплавления.	В связи с неудовлетворительным состоянием Воздушных линий 10кВ и для надежного электроснабжения объектов МО РФ расположенных в военных городках №№6,23, КВЛ, КВЛ-4, 13, произвести реконструкцию воздушных линий путем замены ВЛ на двух цепную воздушную линию 10кВ с применением провода СИП-3 1*95 ориентировочная протяженность ВЛЗ-10кВ L-2000м (протяженность двухцепного участка ВЛЗ-10кВ L-1100м, протяженность одноцепных участков L-900м), установка 37 опор (анкерные с двумя подкосами-5 шт., анкерные с одним подкосом-6 шт., промежуточные-26 шт.)	м	2000	СИП-3 1*95	м	10000
						стойка СВ-10,5	шт.	53
						Комплект траверс высоковольтных для ж/б промежуточных опор двухцепных ВЛЗ 10 кВ	шт.	26
						Комплект траверс высоковольтных для ж/б ответвительных опор двухцепных ВЛЗ 10 кВ	шт.	1
						Комплект траверс высоковольтных для ж/б ответвительных опор одноцепных ВЛЗ 10 кВ	шт.	2
						Комплект траверс высоковольтных для ж/б анкерных угловых опор двухцепных ВЛЗ 10 кВ	шт.	3
						Комплект траверс высоковольтных для ж/б анкерных угловых опор одноцепных ВЛЗ 10 кВ	шт.	1
						Комплект траверс высоковольтных для ж/б концевых анкерных опор одноцепных ВЛЗ 10 кВ	шт.	4

			Установка разъединителей высоковольтных наружной установки типа РЛК совместно с приводом ПР-7 УХЛ1			РЛК совместно с приводом ПР-7 УХЛ1	шт.	6
3.	КЛ-10кВ от ПС "Дубки" ф.8 до оп.1 ВЛЗ-10кВ		Прокладка КЛ-10кВ в траншеи	м	200	ААБл 3*185-10	м	200
	КЛ-10кВ от ВЛЗ-10кВ ф.8 ПС "Дубки" до ТП-9		Прокладка КЛ-10кВ в траншеи	м	40	ААБл 3*185-10	м	40
4.	КЛ-10кВ от ПС "Дубки" ф.11 до оп.1 ВЛЗ-10кВ		Прокладка КЛ-10кВ в траншеи	м	200	ААБл 3*185-10	м	200
	КЛ-10кВ от ВЛЗ-10кВ ф.8 ПС "Дубки" до ТП-9		Прокладка КЛ-10кВ в траншеи	м	40	ААБл 3*185-10	м	40

Выводы и предложения комиссии:

Председатель комиссии:

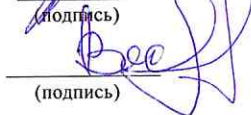

(подпись)

Д.В. Раженок
(Ф.И.О.)

Члены комиссии:


(подпись)

А.Г. Вечерко
(Ф.И.О.)


(подпись)

А.А. Васильев
(Ф.И.О.)