

Утверждаю

Первый заместитель директора -
главный инженер филиала
Нефтеюганские электрические сети

В.С. Осипенков

08.06.2018

АКТ технического обследования оборудования и сооружений

№ 33

Комиссия в составе:

председателя

Первого заместителя директора - главного инженера В.С. Осипенкова

должность, предприятие, фамилия, инициалы

и членов комиссии:

Начальника СЭиРВЛ С.Н. Кашкалова

должность, предприятие, фамилия, инициалы

Заместителя начальника СЭиРВЛ А.Н. Гусева

должность, предприятие, фамилия, инициалы

провела техническое обследование оборудования и сооружений на

ВЛ 110 кВ Магистральная - Кинтус I и II цепи

объект (ВЛ, класс напряжения)

диспетчерское наименование:

ВЛ 110 кВ Магистральная - Кинтус I и II цепи

инвентарный номер:

3002600

При освидетельствовании оп.№ 4 и анализа технической документации выявлены дефекты, перечисленные в приложении №1 к данному акту.

На основании результатов обследования Комиссия пришла к выводу: включить в план

капитального ремонта на 2019 год
вид ремонта

диспетчерское наименование:

ВЛ 110 кВ Магистральная - Кинтус I и II цепи

инвентарный номер:

3002600

с устранением дефектов в соответствии с Приложением №1

Председатель комиссии:

В.С. Осипенков

Члены комиссии:

С.Н. Кашкалов

А.Н. Гусев

Ведомость дефектов, работ и материалов

Объект (наименование ВЛ) ВЛ 110 кВ Магистральная - Кинтус I и II цепи
Инвентарный № 3002600

№ пп	Узлы	Обнаруженные дефекты	Заключение	
1	оп.№ 4	Значительное разрушение фундаментов оп.№4 (4 сваи). Опора постоянно стоит в воде и грунт под ней подвергается размыву	Необходимо произвести обваловку опоры с закреплением грунта сваями и дорожными плитами	

№ пп	Наименование работ	Ед.изм	Кол-во	Материалы, используемые при ремонте
Раздел 1. Обваловка оп.№ 4				
1	Бурение скважин диаметром 350 мм вращательным (ротаторным) способом в грунтах и породах группы: 2	1 м скважины	8	Бурение лидерных скважин для забивки свай
2	Погружение дизель-молотом копровой установки на базе трактора	1 м3 свай	5,68	
3	Сваи мостовые длиной от 6 до 16 м сечением 35*35 из бетона класса В25, W8	1 м3 свай	5,68	Сваи С35-8
4	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой	100 м2 поверхности	0,448	
5	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, последующий слой	100 м2 поверхности	0,448	
6	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,063	
7	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять	1000 м3 грунта	0,063*4=0,252	
8	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3 грунта	0,63	
9	Устройство укрепительных полос из сборных железобетонных плит	100 м3 плит	0,672	
10	Плиты дорожные: ПДН, ПДО /бетон В25 (М350), объем 1,68 м3, расход ар-ры 112,52 кг/ (серия 3.503.1-91 вып.1)	1 шт.	4	Плиты дорожные ПДН, объем 1.68 м3
11	Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренающим песком	10 м3	0,63	
12	Песок природный для строительных: работ повышенной крупности и крупный	1 м3	42,21	Песок природный
13	Щебень из гравия для строительных работ марка: Др.8, фракция 40-70 мм	1 м3	20,79	Щебень из гравия марка: Др.8, фракция 40-70 мм
Раздел 2. Перевозка материалов и перебазировка техники				
14	Перевозка грузов бортовым автомобилем, грузоподъемностью 10 т, 1 класс дорог, расстояние перевозки 25 км; класс груза 1	1 т	138,501	55-30=25 (км)
15	Перебазировка строительной техники		по потребности	

Председатель комиссии:

В.С. Осипенков

Члены комиссии:

С.Н. Кашкалов

А.Н. Гусев