

Ведомость объемов строительно-монтажных работ

Поз.	Наименование	Ед. изм.	Кол.
1.	Строительная глина двухцепной ВЛЗ-6кВ	км	2.260
2.	Монтажная глина ВЛЗ-6кВ СИП-3-1х150 мм.кв.	км	14.883
3.	Установка двухцепной промежуточной опоры	шт	40
4.	Установка двухцепной угловой промежуточной опоры	шт	5
5.	Установка двухцепной концевой опоры	шт	2
6.	Бурение скважин Ø400 под опоры	п.м.	264
7.	Монтаж кабельной продукции КП-6 кВ	км	0.100

Ведомость опор

	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
			ВЛЗ 10 кВ		
Л-	2-8,10-13				
	15-33,35,36	2П6-Д	Двухцепная промежуточная опора	40	
	38-46				
	9,14,33,36,46	2К6-Д	Опора двухцепная угловая промежуточная	5	
	1,47	2К6-Д	Опора двухцепная концевая	2	

Таблица основных показателей расчетов отрезков проектируемой трассы 6 кВ

Позиция	Марка и сечение проводника, мм.кв.	Наименование участка	Длина участка, м	Расчетная мощность, кВт	Ток нагрузки, А	Потеря напряжения на участке, %	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
М-1 (проект)	СИП-3 1х150	Он.1 - Он.№48	2.260	2500	416	3,721	
М-2 (проект)	СИП-3 1х150	Он.1 - Он.№48	2.260	2500	416	3,721	

Таблица стрел провеса провода СИП-3 1х150

Пролет, м	Стрелы провеса провода, м, при температуре, град. С				
	-40	-20	0	15	40
45	0,58	0,79	0,97	1,12	1,26
50	0,86	1,06	1,24	1,36	1,54
55	1,16	1,36	1,53	1,65	1,83
60	1,49	1,67	1,84	1,96	2,14

Инв. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №

							126/2018-ЭС
							Строительство воздушной линии электропередач напряжением 6кВ ПЛЭС- база ПМК в п.Кысыл-Сыр Вилюйского улуса
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
ГИП		Коновалова	6	04.18		Стадия	Лист
Проверил		Коновалова	6	04.18		Р	3
Разработал		Кудрин	6	04.18			
						Таблица основных показателей расчетов отрезков проектируемой линии ВЛ и стрелы провеса	