



№	Эквивалентное удельное сопротивление грунта ρ_z , Ом·м	Вертикальный заземлитель ст. $\Phi 18$ мм		Заземляющий спуск				Нормируемое сопротивление заземляющего устройства, Ом
				сталь $\Phi 6$ мм		сталь $\Phi 10$ мм		
		длина L, м	масса, кг	длина L, м	масса, кг	длина L, м	масса, кг	
Грозозащитное и повторное заземление								
1	100	3	6	7,0	1,554	1,5	0,93	30

Примечания:

1. Чертеж выполнен в соответствии с листом ЭС-07 типового проекта 3.407-150 "Заземляющие устройства опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38; 6; 10; 20; 35 кВ".
2. Присоединение заземлителей к опоре, соединение заземлителей между собой выполнить по листу ЭС 37 т.п. 3.407-150.
3. Крепление заземляющего спуска к опоре выполнить с помощью бандажной ленты СОТ37 и скоб СОТ36 через каждый метр.
4. Заземляющий выпуск опоры приварить к заземлителю.

						00-2142/2011-ЭС		
						Реконструкция ВЛ-10кВ ф-№1 ПС-322 от КТП №49 в п. Вырица Гатчинского района ЛО. Реконструкция ВЛ-0,4кВ от КТП №49 по ул. Набережная и ул. Октябрьская в п. Вырица Гатчинского района ЛО		
Изм.	№уч.	№док.	Лист	Подп.	Дата			
						Стадия		
Г И П						Р		
Н.контр.						Лист		
						Листов		
Разраб.						000 "Электролайн"		