

Обозна- чение кабеля провода	Трасса		Проход через			Прокладка в траншее	Прокладка в РП	Прокладка по опоре	Прокладка в транше	Прокладка по опорам	Кабель по проекту		
	Начало	Конец	ТРУБЫ		протяж- ной ящик N						Марка	Количество кабелей, число и сечение жил, напряжение	Длина, м +10%
			Обозна- чение	Диаметр по стан- дарту, мм									
	РП-1												
W1	РУ-0,4кВ Ф1	Опора N1				28	9	14	22		АВБбШв-1	4x120	80
C1	Опора N1	Опора N8-1								210	СИП2А	3x70+1x70	231
C1.2	Опора N1	Опора N13-1								80	СИП2А	3x50+1x54,6	88
W2	РУ-0,4кВ Ф2	Опора N1.				28	9	14	22		АВБбШв-1	4x120	80
C2	Опора N1	Опора N12-2								337	СИП2А	3x95+1x95	370
W3	РУ-0,4кВ Ф3	Опора N1-3				14	9	14			АВБбШв-1	4x120	40
C3	Опора N1-3	Опора N9-3								206	СИП2А	3x70+1x70	226
H1	РУ-0,4кВ наружное освещение	Опора N1				28	9	14	22		АВБбШв-1	4x35	80
B1	Опора N1	Опора N8-1,12-2								627	СИП2А	4x25	690
H2	РУ-0,4кВ наружное освещение	Опора N1-3				14	9	14			АВБбШв-1	4x35	40
B2	Опора N1-3	Опора N9-3								206	СИП2А	4x25	226
	ТП-71												
Ф2	Опора N8 ТП-71	Опора N3								200	СИП2А	3x50+1x54,6	220

Потребность кабелей и проводов, длина, м					
Число и сечение жил, напряжение	Марка				
	АВБбШв-1	СИП2А	СИП2А	СИП2А	АВБбШв-1
4x120	200				
3x95+1x95		370			
3x70+1x70			457		
3x50+1x54,6				308	
4x25		20			
2x16			20		
4x35 (наружное освещение)					120
4x25 (наружное освещение)				916	

						29/04-2014-ЭС			
						Строительство ВКЛ-0,4кВ от РП-1 г.Очер			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Надк.	Подп.	Дата	Воздушно-кабельная линия 0,4кВ	Стадия	Лист	Листов
							Р	5	
Разраб.	Волков			05.14		Кабельный журнал Потребность кабелей	ООО «Энергосетьстрой»		

Инд. N подл. Подп. и дата Изм. инд. N