

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

Распределительное устройство	Аппарат отходящей линии (ввода) обозначение тип <i>I_{ном}</i> , А расцепитель или плавкая вставка, А	Участок сети 1	Пусковой аппарат обозначение тип <i>I_{ном}</i> , А расцепитель или плавкая вставка, А – уставка теплового реле, А	Участок сети 2	Кабель, провод					Труба		Электроприемник			
					Участок сети	Обозначение	Марка	Количество, число жил и сечение	Длина м	Обозначение на плане	Длина м	Обозначение	<i>P_{уст}</i> или <i>P</i> , кВт	<i>I_{расч}</i> или <i>I_{ном}</i> / <i>I_{пуск}</i> , А	Наименование тип, обозначение чертежа принципиальной схемы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2ШРВ 2/0Г <i>P_y</i> =19.54кВт <i>P_p</i> =14.48кВт <i>I_p</i> =27.1А	S 203 С 63 63				-			См. л. 6				2ШРВ	19.54	27.14	ВВОД ОТ ЩИТА 0.4 кВт. СЕКЦИЯ 2
					-										
	S 203 С 63 16		ШУ-К4 Комплектное 3.1		1	К4.1-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	13						
					2	К4.1-н2	ВВГнг2-LS	5x1.5	4						
		2 фидер			-							K4.3	1.29	2.7 — 16	
					2	К4.3-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	13						
		3 фидер			-							K4.2	1.5	3.1 — 18.6	
					2	К4.2-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	13						
			UZ-К4 Комплектное 1.5		-							K4.1	0.75	1.5 — 9.3	
					2	К4.1-н3	ВВГнг2-LS	5x1.5	14						
	S 203 С 63 16		ШУ-К2 Комплектное 1.5		1	К2-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	15						
					2	К2-н2	ВВГнг2-LS	5x1.5	4						
			UZ-К2 Комплектное 1.5		-							K2	0.75	1.5 — 9.3	
					2	К2-н3	ВВГнг2-LS	5x1.5	20						
	S 203 С 63 25		ШУ-К3 Комплектное 22.7		1	К3-н1	ВВГнг2-LS	5x2.5	16						
					2	К3-н2	ВВГнг2-LS	5x2.5	4						
			UZ-К3 Комплектное 22.7		-							K3	11	22.7 — 136.2	
					2	К3-н3	ВВГнг2-LS	5x2.5	17						
	S 203 С 63 16		ШУ-К1 Комплектное 8.7		1	К1-н1	ВВГнг2-LS	5x1.5	15						
					2	К1-н2	ВВГнг2-LS	5x1.5	4						
			UZ-К1 Комплектное 8.7		-							K1	4.2	8.7 — 52	
					2	К1-н3	ВВГнг2-LS	5x1.5	16						
	S 201 С 63 16		КМЕ18 ПМЛ-163002 РТЛ-100304		1	МSE18-н1	ВВГнг2-LS	3x1.5	21			MSE18	0.046	0.3 — 1.5	
					2	МSE18-н2	КВВГнг2-LS	7x1.5	41						
	S 203 С 63 25				-							PE3			
					-										
	S 203 С 63 16				-							PE3			
					-										
	S 203 С 63 32				-							PE3			
					-										

						12043.P-01-ЭМ				
						“Техническое перевооружение производства”				
						ОАО “НИКИЭТ”				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Производственный корпус		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Заворотнов									
Проверил	Михалева					Принципиальная схема силовой распределительной сети 2ШРВ		Р	55.1	
Гл. спец.	Сашко									
Н.контр.	Костицын							ОАО “ГПИСТРОЙМАШ”		

Потребность труб

Обозначение по стандарту	Диаметр по стандарту, мм	Длина, м
--------------------------	--------------------------	----------

Потребность кабелей и проводов длина, м

Число и сечение жил, напряжение	ВВГнг-LS	КВВГнг-LS
1	2	3
5х1.5	135	
5х2.5	40	
3х1.5	25	
7х1.5		45

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

						12043.Р-01-ЭМ				
						"Техническое перевооружение производства"				
						ОАО "НИКИЭТ"				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата					
Разработал	Заверотнов					Производственный корпус		Стадия	Лист	Листов
Проверил	Михалева							Р	55.2	
Гл.спец.	Сашко									
Н.контр.	Костицын					Принципиальная схема силовой распределительной сети 2ШРВ		ОАО "ГПИСТРОЙМАШ"		