

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

Распределительное устройство	Аппарат отходящей линии (ввода) обозначение тип $I_{ном}$, А расцепитель или плавкая вставка, А	Участок сети 1	Пусковой аппарат обозначение тип $I_{ном}$, 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	$P_{уст}$ или P , кВт	$I_{расч}$ или $I_{ном}$ $I_{пуск}$, А	Наименование тип, обозначение чертежа принципиальной схемы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
25ШР 1/8С $P_y=76.2\text{кВт}$ $P_p=18.9\text{кВт}$ $I_p=32.1\text{А}$	S 203 С 63				-		См. л. 5					25ШР	76.2	32.1	ВВОД ОТ ЩИТА 0.4 кВт. СЕКЦИЯ 1
					-										
	S 203 С 63 40				1	1.21.14-н1	ПВ1	5(1х6)	35	1.21.14-Т1.20	3	1.21.14	16	32.1	
					-									224.8	
	S 203 С 63 40				1	1.21.11-н1	ПВ1	5(1х6)	40	1.21.11-Т1.20	4	1.21.11	16	32.1	
					-									224.8	
	S 203 С 63 40				1	1.21.7-н1	ВВГнг2-LS	5х6	12	1.21.7-Т1.32	3	1.21.7	16	32.1	
					-									224.8	
	S 203 С 63 20				1	1.21.5-н1	ВВГнг2-LS	5х2.5	15	1.21.5-Т1.20	3	1.21.5	7.5	15.1	
					-									112.9	
	S 203 С 63 20				1	1.21.2-н1	ВВГнг2-LS	5х2.5	18	1.21.2-Т1.20	3	1.21.2	7.5	15.1	
					-									112.9	
	S 203 С 63 16		BW7 BW325TPN		1	ВН7-н1	ВВГнг2-LS	5х1.5	13			ВН7	2	3.4	
					2	ВН7-н2	ВВГнг2-LS	5х1.5	2						
	DS203 А-В20/0.03 63 20				1	25ЩР-1-н1	ВВГнг2-LS	5х2.5	5			25ЩР-1	3	6	
					-										
	S 203 С 63 20		1.21.31Я ЯРП11М-311-54 100 - 32		1	1.21.31-н1	ВВГнг2-LS	5х4	25			1.21.31	8.2	16.5	
					2	1.21.31-н2	КГН	4х4	35						
	S 203 С 63 20				-							РЕЗ			
					-										
	S 203 С 63 40				-							РЕЗ			
					-										
	S 203 С 63 50				-							РЕЗ			
					-										

						12043.Р-01-ЭМ						
						"Техническое перевооружение производства"						
						ОАО "НИКИЭТ"						
Изм.	Кол.уч	Лист	№док.	Подп.	Дата	Производственный корпус		Стадия	Лист	Листов		
Разработал	Каргашин							Р	34.1			
Проверил	Михалева											
Гл. спец.	Сашко											
Н.контр.	Костицын					Принципиальная схема силовой распределительной сети 25ШР		ОАО "ГПИСТРОЙМАШ"				

Потребность труб

Обозначение по стандарту	Диаметр по стандарту, мм	Длина, м
T.20x2.35 ГОСТ 3262-75	20	15
T.32x2.8 ГОСТ 3262-75	32	5

Потребность кабелей и проводов длина, м

Число и сечение жил, напряжение	ПВ1	ВВГнг-LS	КГН
1	2	3	4
1x6	75		
5x6		15	
5x2.5		40	
5x1.5		15	
5x4		25	
4x4			35

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

						12043.Р-01-ЭМ			
						“Техническое перевооружение производства”			
						ОАО “НИКИЭТ”			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата				
Разработал	Каргашин					Производственный корпус	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Михалева						Р	34.2	
Гл. спец.	Сашко								
Н.контр.	Костицын					Принципиальная схема силовой распределительной сети 25ШР	ОАО “ГПИСТРОЙМАШ”		