

Инв.№	подп.
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
21ШР 1/8С $P_y=27кВт$ $P_p=19.46кВт$ $I_p=34.1А$	S 203 С 63				-		См л. 5					21ШР	27	34.1	ВВОД ОТ ЩИТА 0.4 кВт. СЕКЦИЯ 1
					-										
	S 203 С 63 16				1	1.17.5-н1	ПВ1	3(1х1.5)	36	1.17.5-Т1.20	8	1.17.5	0.4	2.4	
					-									14.4	
	S 203 С 63 16				1	1.17.4-н1	ПВ1	5(1х1.5)	80	1.17.4-Т1.20	12	1.17.4	2	4	
					-									24.1	
	S 203 С 63 16				1	1.17.7-н1	ПВ1	5(1х1.5)	45	1.17.7-Т1.20	5	1.17.7	2	4	
					-									24.1	
	S 203 С 63 16				1	1.17.8-н1	ПВ1	5(1х1.5)	60	1.17.8-Т1.20	8	1.17.8	2.6	5.2	
					-									31.3	
	S 203 С 63 40				1	1.17.1-н1	ПВ1	5(1х6)	90	1.17.1-Т1.20	14	1.17.1	17	34.1	
					-									255.9	
	S 203 С 63 16				1	21ЩР-1-н1	ПВ1	5(1х2.5)	60	21ЩР-1-Т1.20	8	21ЩР-1	3	6	
					-										
	S 203 С 63 16				-							РЕЗ			
					-										
	S 203 С 63 20				-							РЕЗ			
					-										
	S 203 С 63 40				-							РЕЗ			
					-										

Потребность труб

Обозначение по стандарту	Диаметр по стандарту, мм	Длина, м
Т.20х2.35 ГОСТ 3262-75	20	55

Потребность кабелей и проводов длина, м

Число и сечение жил, напряжение	ПВ1
1	2
1х1.5	225
1х2.5	60
1х6	90

						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	30	
Гл. спец.	Сашко								
Н.контр.	Костицын					Принципиальная схема силовой распределительной сети 21ШР	ОАО “ГПИСТРОЙМАШ”		