

распределительное устройство	Распределительная сеть					Пусковой аппарат		Линия к токоприемнику			Токоприемник			распределительное устройство	Распределительная сеть					Пусковой аппарат		Линия к токоприемнику			Токоприемник						
	Аппарат отход. линии		Обозначение	Марка и сечение проводов, способ прокладки	Длина, м	Тип	Ток уст.	Обозначение	Марка и сечение проводов, способ прокладки	Длина, м	Обозначение	P _н , кВт	I _{ном} , А		Наименование	Аппарат отход. линии		Обозначение	Марка и сечение проводов, способ прокладки	Длина, м	Тип	Ток уст.	Обозначение	Марка и сечение проводов, способ прокладки	Длина, м	Обозначение	P _н , кВт	I _{ном} , А	Наименование		
	Тип	И _{ном} , А														Тип	И _{ном} , А														
ЩВ-1 ПР8513-31-10 122-54 P _у =14,2кВт P _р =9,94кВт Q _р =7,5кВар S _р =12,4кВА I _р =18А	ВА51-37	20	ПЛ19	ВВГнг-LS-5x10										Ввод от ВРУ	ВА51-37	80	ПЛ21	ВВГнг-LS-5x35											Ввод от ВРУ		
	ф.А BA24-29	16	K2-н1	ВВГнг-LS-3x2,5	38			K2-н2	ВВГнг-LS-3x2,5	3	K2	0,9	4,8	Кондиционер	ф.А BA24-29	20	У3-н1	ВВГнг-LS-5x2,5	20	У3-ЯУ1 компл.	У3.1-н1	ВВГнг-LS-4x2,5	5	У3.1	5,5	9,4	Тепловая завеса				
								K3-н1	ВВГнг-LS-3x2,5	12	K3	0,9	4,8	Кондиционер							У3.2-н1	ВВГнг-LS-4x2,5	5	У3.2	5,5	9,4	Тепловая завеса				
								K1-н1	ВВГнг-LS-3x2,5	15	K1	0,9	4,8	Кондиционер																	
	ф.В BA24-29	16	K4-н1	ВВГнг-LS-3x2,5	30						K4	2,1	11	Кондиционер	ф.В BA24-29	20	У4-н1	ВВГнг-LS-5x2,5	5	У4-ЯУ1 компл.	У4.1-н1	ВВГнг-LS-4x2,5	5	У4.1	5,5	9,4	Тепловая завеса				
	ф.С BA24-29	16	K5-н1	ВВГнг-LS-3x2,5	15						K5	1,7	9	Кондиционер							У4.2-н1	ВВГнг-LS-4x2,5	5	У4.2	5,5	9,4	Тепловая завеса				
											K6	4,3	7,3	Кондиционер																	
	ф.А BA24-29	6,3	B2-н1	ВВГнг-LS-3x2,5	5			B2-н2	ВВГнг-LS-3x2,5	15	B2	0,25	1,2	Вентилятор	ф.А BA24-29	16	П1-н1	ВВГнг-LS-5x2,5	15	П1-ЯУ1 Компл.	П1-н2	ВВГнг-LS-4x2,5 п25	5	П1	3,8	6,8	Вентилятор				
	ф.В BA24-29	16	B3-н1	ВВГнг-LS-3x2,5	12																										
	ф.С BA24-29	6,3	УТ1-н1	ВВГнг-LS-3x2,5	5																										
	ЩВ-2 ПР8513-31-10 122-54 P _у =22кВт P _р =18,7кВт Q _р =16,8кВар S _р =25,2кВА I _р =41А	ВА51-37	50	ПЛ20	ВВГнг-LS-5x25										Ввод от ВРУ	ВА51-37	125	ПЛ16	ВВГнг-LFRS-5x70										Ввод от ВРУ		
ф.А BA24-29		20	У1-н1	ВВГнг-LS-5x2,5	10			У1.1-н1	ВВГнг-LS-4x2,5	5	У1.1	5,5	9,4	Тепловая завеса	ф.А BA24-29	20	ВДУ1-н1	ВВГнг-LFRS-5x6	5	ВДУ1-ЯУ1 Я5132-1874	ВДУ1-н2	ВВГнг-FRLS-4x6	120	ВДУ1	7,5	13,5	Вентилятор				
								У1.2-н1	ВВГнг-LS-4x2,5	5	У1.2	5,5	9,4	Тепловая завеса																	
ф.В BA24-29		20	У2-н1	ВВГнг-LS-5x2,5	40			У2.1-н1	ВВГнг-LS-4x2,5	5	У2.1	5,5	9,4	Тепловая завеса	ф.В BA24-29	20	ВДУ2-н1	ВВГнг-FRLS-5x6	5	ВДУ2-ЯУ1 Я5132-1874	ВДУ2-н2	ВВГнг-FRLS-4x6	110	ВДУ2	7,5	13,5	Вентилятор				
								У2.2-н1	ВВГнг-LS-4x2,5	5	У2.2	5,5	9,4	Тепловая завеса																	
ЩСО1 ПР8513-31-10 122-54 P _у =6кВт P _р =6кВт Q _р =7,06кВар S _р =9,2кВА I _р =11А	ВА51-37	20	ПЛ21	ВВГнг-LS-5x6										Ввод от ВРУ	ф.А BA24-29	20	ВДУ3-н1	ВВГнг-FRLS-5x6	5	ВДУ3-ЯУ1 Я5132-1874	ВДУ3-н2	ВВГнг-FRLS-4x6	85	ВДУ3	7,5	13,5	Вентилятор				
	ф.С BA24-29	16	П2-н1	ВВГнг-LS-3x2,5	5																										
	ф.С BA24-29	16	П2-н1	ВВГнг-LS-3x2,5	5																										
	ф.В BA24-29	16	П3-н1	ВВГнг-LS-3x2,5	20																										
	ф.А BA24-29	16	П4-н1	ВВГнг-LS-3x2,5	20																										
ЩК-1 ПР8513-31-10 122-54 P _у =0,04кВт P _р =0,04кВт I _р =0,2А	ВА47-100	50	ПЛ17	ВВГнг-FRLS-3x2,5										Ввод от ВРУ	ф.А BA24-29	2,5	OK1-н1	ВВГнг-FRLS-3x2,5	20												
	ф.В BA24-29	2,5	OK3-н1	ВВГнг-FRLS-3x2,5	20			OK1-н2	ВВГнг-FRLS-3x2,5	3	OK1	0,008	0,04	Клапан огнезадерж.	ф.В BA24-29	2,5	OK2-н1	ВВГнг-FRLS-3x2,5	20												
	ф.С BA24-29	2,5	OK4-н1	ВВГнг-FRLS-3x2,5	50			OK2-н2	ВВГнг-FRLS-3x2,5	3	OK2	0,008	0,04	Клапан огнезадерж.																	
								OK3-н1	ВВГнг-FRLS-3x2,5	3	OK3	0,008	0,04	Клапан огнезадерж.																	
							OK4-н2	ВВГнг-FRLS-3x2,5	3	OK4	0,008	0,04	Клапан огнезадерж.																		
							OK5-н1	ВВГнг-FRLS-3x2,5	25	OK5	0,008	0,04	Клапан огнезадерж.																		

					25/07/2012-9		
					Технопарк "Александровская слобода", Владимирская обл., Александровский район, МО Каринское с/п, вблизи д. Марино		
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата		
Н.контр.	Гоньшаков А.					Производственно-складское здание со встроенными административными помещениями.	Стация
ГИП	Калачева						Лист
							Листов
							ПД
							15
					Принципиальная схема распределительной сети ЩВ-1, ЩВ-2, ЩВ-3, ЩВ-4, ЩК1, ЩСО1		
Разраб.	Бурсикова						

СОЗДАНО УЧЕБНОЙ ВЕРСИЕЙ ПРОДУКТА AUTODESK

СОЗДАНО УЧЕБНОЙ ВЕРСИЕЙ ПРОДУКТА AUTODESK