

Питающая линия

Вводное устройство

Силовые шины

Групповой защитный прибор

Распределительные линии

Маркировка-расчетная нагрузка, кВт-коэффициент мощности-расчетный ток, А-длина, м

Момент мощности, кВт*м-потеря напряжения, %-марка и сечение провода-способ прокладки

Обозначение

Установленная мощность, кВт

Наименование

ЛА1

0,12

Освещение помещений АБК

ЛР1

0,25

Розетки в табельной

ЛР2

2,20

Розетки в бытовом помещении

ЛР3

0,50

Розетки в офисном помещении

ЛР4

2,30

Розетки для хоз. нужд при входе

ЛЗ от сущ. ВРУ ВВГнг-LS 4x10-1

QS3 25

3L PEN

СЗ.1 6/0,03

СЗ.2 16/0,03

СЗ.3 16/0,03

СЗ.4 16/0,03

СЗ.5 16/0,03

К системе заземления

РЩА

Руст. 5,37 кВт

кс 1,00

cos φ 0,92

Ірасч. 8,91 А

ЛА1-0,12-0,90-0,61-40 ВВГнг-LS 3x1,5-1-К

ЛР1-0,15-0,92-0,74-10 ВВГнг-LS 3x2,5-1-К

ЛР2-1,76-0,92-8,70-20 ВВГнг-LS 3x2,5-1-К

ЛР3-0,50-0,92-2,47-15 ВВГнг-LS 3x2,5-1-К

ЛР4-2,30-0,92-11,4-15 ВВГнг-LS 3x2,5-1-К

						ТМН-021-016-ЭМО.02			
						Объект: Механический цех предприятия «Радуга-ХИТ» Адрес: город Подольск, Московская область			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Электрооборудование и электроосвещение	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Кривошеев					Р	4	
ГИП		Немцов							
						Схема однолинейная	ОУК «СпецПроект»		
Н. контр.		Абросимов							

Формат А3