



Тип и номер щитка, схема ввода и расчетная мощность	№ группы	Тип автомата, ток расцепителя	Нагрузка группы, кВт	Расчетная ток (А)	Марка и сечение провода (кв. мм)	Длина провода	Способ прокладки	Потери напряжения	Наименование токоприемника
Ру=0,1кВт Рр=0,1кВт Ir=0,03А cos φ=0,92 ВМ7-29 3р н-ка "В" 10А	1	6	0,02	0,09	ВВГнд(А)-FRLS 3x1,5	20	в гофротрубе в кабель-канале	0,2	коридор левое крыло
	2	6	0,01	0,036	ВВГнд(А)-FRLS 3x1,5	9	в гофротрубе в кабель-канале	0,2	холл
	3	6	0,01	0,036	ВВГнд(А)-FRLS 3x1,5	9	в гофротрубе в кабель-канале	0,2	холл
	4	6	0,02	0,072	ВВГнд(А)-FRLS 3x1,5	20	в гофротрубе в кабель-канале	0,2	коридор правое крыло
	5	6	0,05	0,23					TELECONTROL (установка в ЩА0-2)
	6	6							резерв

Прокладку групповых сетей аварийного освещения осуществить в гофротрубе.
 Опуски групповых сетей к светильникам, устанавливаемым на стенах, осуществить в кабель-канале 40/2x16 мм.
 Опуски групповых сетей к щиту аварийного освещения осуществить в кабельном канале 40x25 мм.
 Электроснабжение щитов аварийного освещения данным проектом не рассматривается.

Прокладку сетей контроля и управления аварийным освещением осуществить в гофротрубе.
 Опуски к светильникам, устанавливаемым на стенах, осуществить в кабель-канале 40/2x16 мм.
 Опуски сетей контроля и управления к щиту аварийного освещения осуществить в кабельном канале 25x25 мм.

Длина кабеля указана с учетом изгибов и поворотов.

-А30					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата
Разработал					
Проверил					
Н.контр.					
Аварийное электрическое освещение					
План групповой сети аварийного электроосвещения. Третий этаж Расчетная схема питающей сети ЩА0-3.					
		Стадия	Лист	Листов	
		Р	4		