



Администрация

Задача

Административные помещения торгового комплекса предназначены для рабочих мест сотрудников, отвечающих за работу супермаркета. Зона администрации может состоять из одного или нескольких помещений открытой планировки. При проектировании помещения должны быть обеспечены быстрое и удобное подключение оргтехники, подводка электропитания различной конфигурации к рабочим местам персонала и при необходимости должна иметься возможность увеличения количества рабочих мест.



Скачать проект

Посмотреть на сайте solution.dkc.ru/sm6

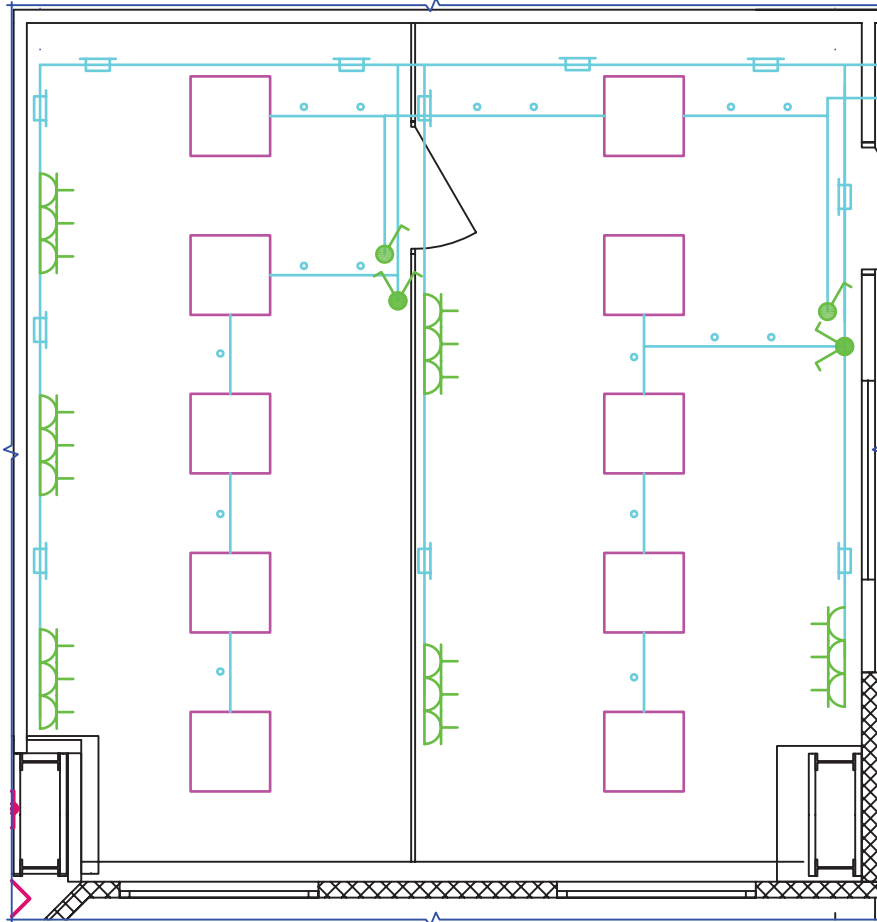










Администрация

Решение

Пластиковые кабельные каналы системы "In-liner Front" в сочетании с электроустановочными изделиями серии "Brava" позволяют организовать рабочие места персонала, которые впоследствии можно легко модернизировать. Розетки устанавливаются внутрь короба вровень с его крышкой. Использование коробов поможет реорганизовывать пространство, увеличить или уменьшить количество рабочих мест, исключить трудоемкий процесс штробления стен и сократить трудозатраты. Решения, которые присутствуют в системе "In-liner Front", при необходимости позволяют разделить силовую и сигнальную кабельные линии в одном коробе. Это обеспечивается с помощью короба со встроенным разделителем, либо короба с возможностью установки разделителя. Наличие разделителей позволяет создавать 2 независимых отсека с крышками, для более удобной прокладки большого количества проводов.



-  Светильник светодиодный серии АОТ
-  Выключатель однополюсный
-  Выключатель двухполюсный
-  Розетка однофазная
-  Прокладка сетей в коробе
-  Прокладка сетей в трубе

Инв. № подл.	Погнись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.					
Пров.					
Н. контр.					

Администрация

Стадия	Лист	Листов
Р	1	





Щитовая

Задача

Зона щитовой представляет собой небольшое техническое помещение, в котором размещается вводно-распределительный щит (ВРЩ). Ввод в щит осуществляется от общего стояка электроснабжения. Разработку и проектирование электрощитовой зоны следует выполнить в соответствии с повышенными требованиями пожарной безопасности, так как это помещение с наиболее высокой возможностью самовозгорания. Кроме того, в маленьком помещении важно компактно разместить удобное для обслуживания оборудование. Основной НТД при разработке данного решения является ГОСТ 51321.



Скачать проект

Посмотреть на сайте solution.dkc.ru/sm8

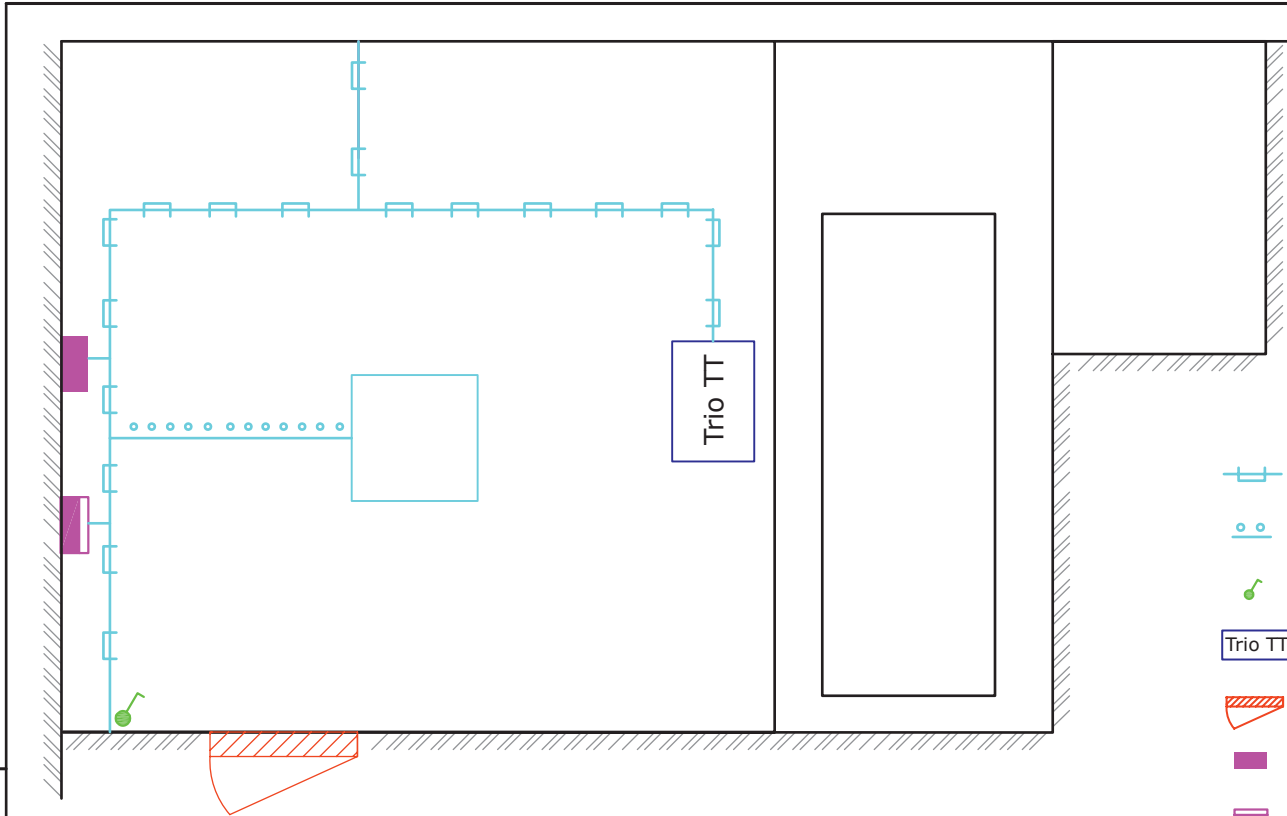











Щитовая

Решение

Электроснабжение супермаркета осуществляется через вводно-распределительный щит (ЩР) или щит распределения и учета э/э (ЩРУ), в которые устанавливаются приборы учета и/или силовое оборудование для защиты сетей энергоснабжения. Силовое оборудование может быть размещено в навесных металлических корпусах серии ST с монтажной платой или модулем для установки автоматических выключателей модульного исполнения или в литом корпусе (МССВ/МСВ), а оборудование для учета э/э – в металлических корпусах ST со стеклянной дверью, обеспечивающих защиту оборудования в аварийных ситуациях. Для организации аварийного освещения и аварийного ввода резервного питания возможно применение корпусов серии ST с монтажной платой, а для устройства пожаробезопасного прохода через стены и перекрытия – системы огнестойких проходок, обеспечивающих защиту от распространения огня по кабельным трассам. Оставшиеся пустоты заделывают огнезащитным герметиком DS и огнестойкими подушками DB. Для защиты от дыма используется огнестойкая монтажная пена DF. Для организации системы бесперебойного питания в щитовой может быть установлен ИБП "RAM batt" серии Trio или Extra.



-  Прокладка в лотке
-  Прокладка в трубе
-  Выключатель однополюсный
-  Trio TT Источник бесперебойного питания
-  Дверь
-  Щит осветительный
-  Щит распределительный

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.					
Пров.					
Н. контр.					

Щитовая

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

