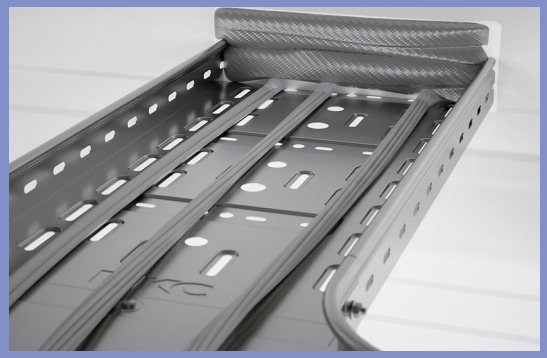
Безопасность

Задача

На стадии проектирования торгового помещения необходимо предпринять ряд средств и мер для обеспечения эффективной системы безопасности в зонах с повышенным риском совершения несанкционированных действий. К техническим средствам защиты относятся: система видеонаблюдения, система сигнализации и противопожарной системы, обеспечивающие безопасность магазина самообслуживания.

Скачать проект

Посмотреть на сайте solution.dkc.ru/sm7



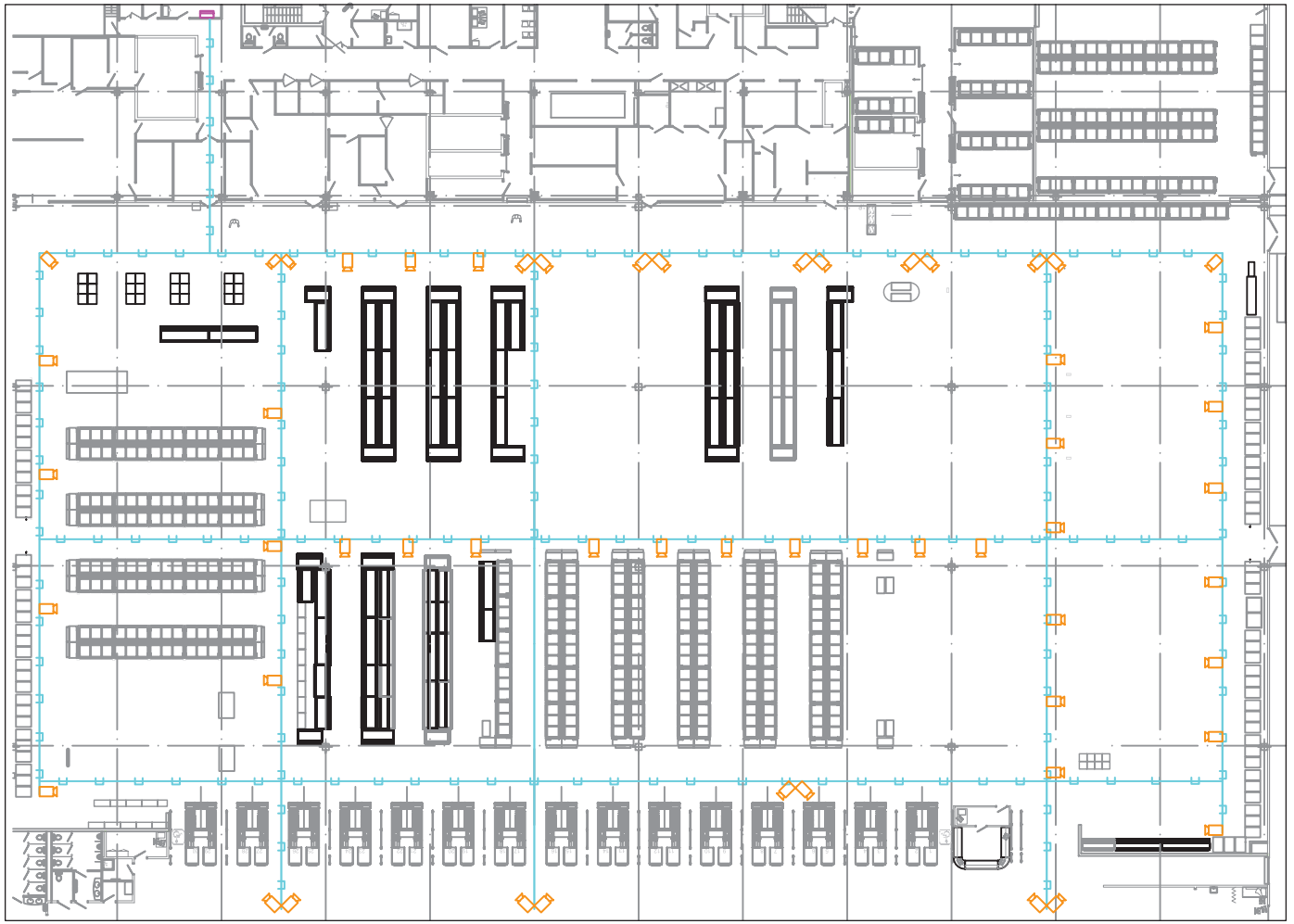
Безопасность

Решение

Для размещения сетевого, телекоммуникационного и серверного оборудования используются IT-шкафы "RAM telecom". Подведение питания к IT-оборудованию осуществляется через промышленные разъемы "Quadro". Вентиляция оборудования внутри шкафа обеспечивается через вентиляционные модули. Все корпуса оснащены замками, ограничивающими несанкционированный доступ к оборудованию, но обеспечивающими к нему легкий доступ персонала.

Для защиты оборудования от сбоев в электросети в IT-шкафы устанавливаются ИБП "RAM batt" серии Small Convert.

Для создания кабельных трасс, а также для установки световых оповещателей, ответвительных коробок и активного сетевого оборудования можно использовать систему листовых лотков "S5 Combitech". При переходе кабельной трассы в соседнюю зону через огнестойкую стену I90, согласно требованиям пожарной безопасности, необходимо использовать огнезащитные перегородки и огнестойкие подушки DB. Управление системой сигнализации осуществляется при помощи 1- и 2-кнопочных постов "Quadro", подвод питания к которым выполняется в металлических трубах "Cosmec".



Прокладка сетей в лотке

Шкаф системы видеонаблюдения

Камера видеонаблюдения

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

Безопасность

Стадия	Лист	Листов
Р	1	

DKC

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.