



Системы связи, технической и противопожарной безопасности для элитного фитнес-клуба

Москва, 2023

Объект

Новый фитнес-клуб одной из ведущих сетей премиум класса. Площадь объекта 3500+ м.кв. Расположен на северо-западе Москвы на двух уровнях элитного жилого комплекса. К услугам клиентов предоставлены бассейн, большой тренажерный зал, студии групповых занятий, клуб для детей, фитнес-бар, хамам и русская баня, сауна, солярий и многое другое.

Задачи проекта

Оснащение всех помещений фитнес-клуба инженерными системами связи, технической и противопожарной безопасности. Заранее подготовленные комплекты рабочей документации необходимо было проверить на соответствие нормам и стандартам, на корректность разработанных структур и схем, точность в расчетах оборудования и материалов. Весь комплекс работ «под ключ» должен был выполнен за 4 месяца.

Выполненные работы

Системы связи:

- Система кабельного телевидения (СКТВ).
- Структурированная кабельная система (СКС).
- Система кабельных каналов/лотков (СКК).

Системы технической безопасности:

- Система видеонаблюдения (СВН).
- Система контроля и управления доступом (СКУД).

Системы противопожарной безопасности:

- Автоматическая система пожарной сигнализации (АПС).
- Система оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ).

В общей сложности было проложено и установлено:

- 21 000 м. кабельной продукции, 200 м. лотков, 15 000 м. труб;
- 70 камер, 45 ТВ розеток, более 40 единиц основного технологического оборудования;
- 100 речевых оповещателей, 275 датчиков и устройств пожарной сигнализации;
- 13 точек для беспроводной сети Wi-Fi.

Результаты проекта

Инженерная инфраструктура полностью отвечает высоким стандартам и требованиям к организации инженерных систем на специализированном объекте. Системы обеспечивают работу клуба в круглосуточном режиме 365 дней в году, поддерживают функционирование центральных и вспомогательных систем и специализированного оборудования, обеспечивают комфортное и безопасное нахождение на объекте.

Технологические партнеры

