



Жилой комплекс "Аэробус"
Автор и исполнитель: ОАО "НПО СЭМ"

Краткий обзор проекта

Тип проекта: HVAC

Местоположение: Кочновский проезд, д. 4

Число зданий: 1

Площадь территории: более 3,36 Га

Установлено оборудования ТАС:

Контроллеры ТАС Xenta 300, 400 – 79

Блоки расширения ТАС Xenta 4xx – 98

Панели оператора ТАС Xenta OP – 2

Роутеры LIP-3333ECTB – 3

Сеть: LonWorks

Приложения:

Система диспетчеризации ТАС Vista 5

Партнёр ТАС:

ОАО "НПО СЭМ"

О ПРОЕКТЕ

На пересечении улиц Академика Ильюшина, Планетная и Кочновского проезда вырос новый многоэтажный жилой комплекс, именно комплекс, потому что назвать белоснежную громаду этажностью 35 этажей (включая верхний технический этаж) просто домом язык не поворачивается. Комплекс формируется двумя "Г"-образными секционными корпусами (корпус 1 и корпус 2), которые длинными сторонами располагаются вдоль ул. Академика Ильюшина и Кочновского проезда. Кроме того, в комплекс входит 10-ти этажное офисное здание, расположенное вдоль Кочновского проезда, которое расположено на самостоятельном участке и имеет один уровень подземного паркинга с отдельным выездом на 135 м/мест, а также открытую гостевую автостоянку на 89 м/мест.

ПРОДЕЛАННАЯ РАБОТА

В этом проекте реализованы следующие возможности:

- Контроль и управление инженерным оборудованием
 - приточно-вытяжная вентиляция
 - кондиционирование
 - центральный тепловой пункт
 - индивидуальный тепловой пункт
 - холодоснабжение
 - воздушные завесы
- Мониторинг параметров воздуха на автостоянке

Компанией ОАО "НПО СЭМ" было выполнено проектирование, поставка оборудования и материалов, монтаж, программирование и пуско-наладка системы. Структура построенной сети позволила реализовать контроль и управление всем инженерным оборудованием и системами.