

Онкологический центр СОЦ№1, Самара, Россия

Проект:


Система автоматизации
СОД №1
Самара, Россия

Реализация: 2006-2009

Исполнитель:

ООО «Блисс», г. Самара





Онкологический центр СОЦ№1, Самара, Россия

Поставленное оборудование:

Панель управления с ПК:

- CP7103 – 5 шт., установлены в операторной в качестве АРМ

Система ввода-вывода:

- CX1000-0011 – 10 шт.,
- BC5150 – 35 шт.,
- BX9000 – 80шт.,
- модули Bus Terminal

Программное обеспечение:

- TwinCAT PLC,
- Web SCADA 3A

Количество точек: около 60 000



Онкологический центр СОД№1, Самара, Россия

Общестроительные характеристики

- площадь территории – 13,5 га
- площадь помещений – 69 500 м²

Энергетическая система

- 4 газогенератора и 1 дизельгенератор – 8 180 кВт
- Тепловая мощность энергосистемы – 15 920 кВт

Электричество

- протяжённость HV электросетей – 479 000 м
- протяжённость LV сетей – 819 000 м

Системы вентиляции и кондиционирования воздуха

протяжённость воздуховодов – 85 000 м
автономные системы кондиционирования “DAIKIN” – 26 комплектов

Системы транспортировки мед. Газов
(кислород, закись азота, азот, сжатый воздух, вакуум)

- протяжённость трубопроводов – 21 500 м

Гидротехника (системы водоснабжения, пожаротушения)

- протяжённость трубопроводов – 126.600 м

Теплотехника водяная сторона

- протяжённость трубопроводов – 47 600 м

Лифтовое хозяйство

- больничных лифтов 1 800кг – 8
- грузопассажирских подъёмников 1 000кг - 6