16 ОПИСАНИЕ МЕСТ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПРИБОРОВ УЧЕТА ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ, УСТРОЙСТВ СБОРА И ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ОТ ТАКИХ ПРИБОРОВ

Система электроснабжения

Установка приборов коммерческого учета электрической энергии предусмотрена проектом во вводных электрических щитах.

Система водоснабжения

Установка приборов коммерческого учета воды предусмотрена проектом в водопроводном колодце в точке подключения к наружным водопроводным сетям.

Система теплоснабжения

Теплоснабжение зданий обеспечивается электрической энергией.

17 ОПИСАНИЕ И ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЯЕМЫХ ПРОЦЕССОВ РЕГУЛИРОВАНИЯ ОТОПЛЕНИЯ, ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

Для обеспечения требуемых условий воздушной среды в помещениях, повышения надежности работы систем и экономии электрической энергии предусматривается автоматизация систем. Автоматика обеспечивает круглогодичную эксплуатацию систем с поддержанием заданной температуры. Основными функциями, выполняемыми системами автоматизации, являются:

- автоматическое регулирование температуры внутреннего воздуха в помещениях, обслуживаемых системами отопления;
- автоматическое регулирование температуры приточного воздуха в помещениях, обслуживаемых приточными системами вентиляции.

18 ОПИСАНИЕ СХЕМЫ ПРОКЛАДКИ НАРУЖНОГО ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОПРОВОДА

Пожарные гидранты расположены не ближе 5м от стен здания и не далее 2,5м от края проезжей части в радиусе не более 150м от проектируемого здания. Максимальное расстояние рукавных линий, проложенных по дорогам с твердым покрытием, не превышает 150м.