

Система комплектуется запорной арматурой, регулирующими клапанами прямого действия фирмы Danfoss, Oventrop.

Магистральные трубопроводы и главные стояки системы водоснабжения, выполняются из стальных водогазопроводных и бесшовных труб. Система спроектирована с нижней разводкой магистралей.

Разводка системы водоснабжения по этажам выполняется стальными водогазопроводными трубами.

Система снабжена необходимым количеством запорной и регулирующей арматуры для гидравлической увязки, возможности отключения отдельных участков системы для обслуживания и ремонта.

Для снижения потерь теплоты трубопроводы системы ГВС покрываются тепловой изоляцией с использованием современных изолирующих материалов.

Корпус является основным объемообразующим объектом и имеет 6 надземных этажей и 2 подземных уровня.

Форма здания представляет собой прямоугольное 6-и этажное здание.

Первые четыре этажа здания заняты помещениями общественного назначения, включающими в себя: магазины, кинотеатр, рестораны, кафе, техническую службу комплекса.

Пятый этаж и антресоль пятого этажа занимают гостиничные номера эконом-класса.

Состав помещений общественного назначения, их типы, функциональное назначение и номенклатура должны быть согласованы с Заказчиком в процессе проектирования.

Два подземных уровня занимает автостоянка на 320 машино-мест. На подземных уровнях расположены технические помещения: ИТП, насосная АУПТ, венткамеры, электрощитовые и узлы ввода для инженерных коммуникаций.

На 5 этаже расположены технические помещения систем ОВ.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№дк	Подпись	Дата
Изм.	Кол.уч.	Лист	№дк	Подпись	Дата
Изм.	Кол.уч.	Лист	№дк	Подпись	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№дк	Подпись	Дата	2013/01/ПР-ВК.ПЗ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№дк	Подпись	Дата		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№дк	Подпись	Дата		