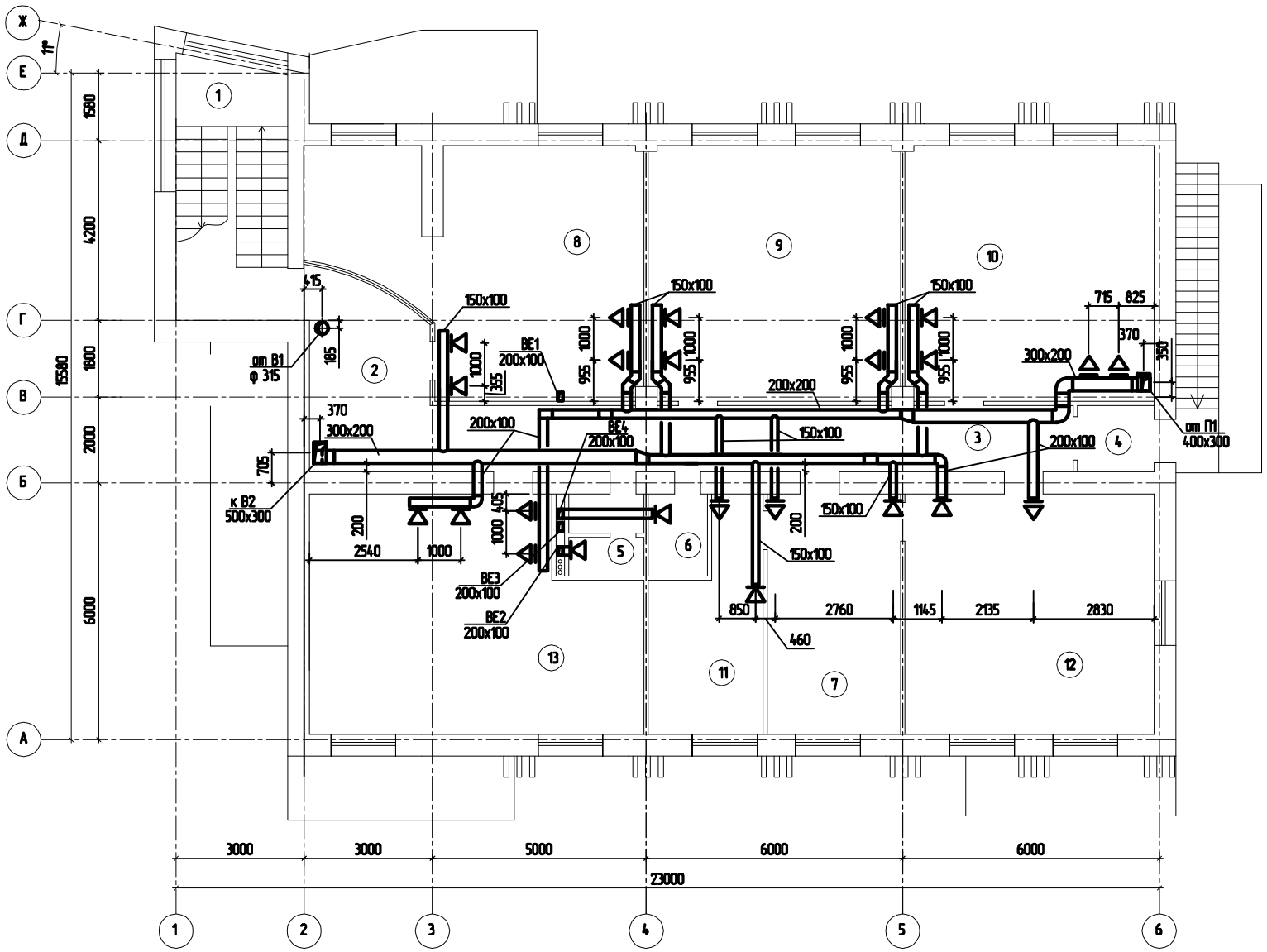


Примечания:
1. Общие указания и пояснения к проекту см. л. 1-3
2. Вентиляционные решетки в офисных помещениях принять РВР1 150х100, в санузлах – РВР1 200х100.

Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Кат. помещения
1	Лестничная клетка	15.90	
2	Холл	13.56	
3	Коридор	24.98	
4	Тамбур	3.13	
5	Сан. узел	3.24	
6	Кладовая уборочного инвентаря	3.36	
7	Приемная	18.26	
8	Офисное помещение	38.26	
9	Офисное помещение	36.31	
10	Офисное помещение	35.66	
11	Бухгалтерия	12.50	
12	Кабинет директора	33.83	
13	Склад посуды	40.63	

Согласовано

Инв.№ подл. 270/07 | Подпись и дата | Взам.инв.№

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

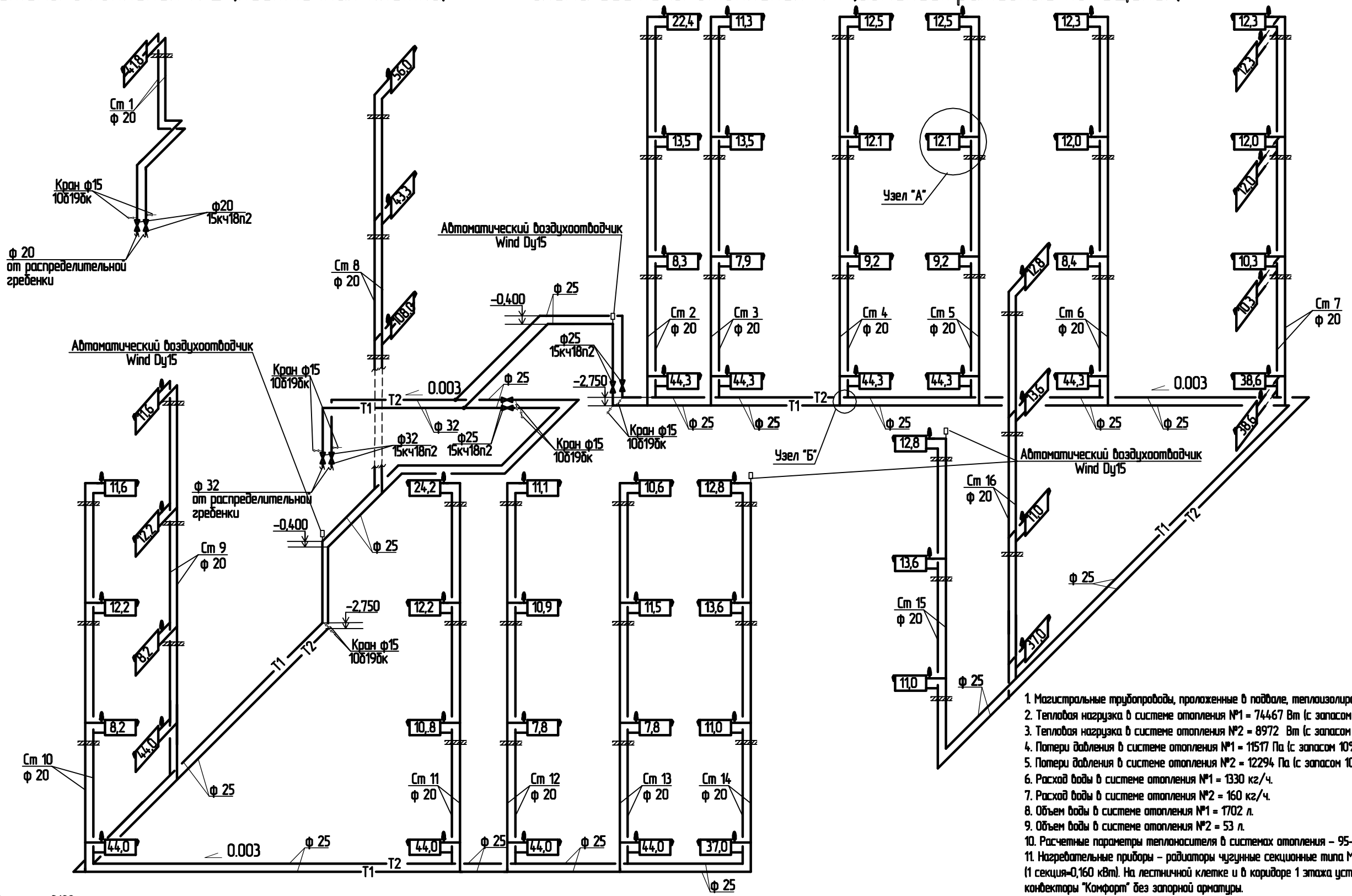
Офисное двухэтажное здание с мансардой по ул.К.Маркса, 177б в г.Ижевске

Стадия	Лист	Листов
Р	11	

Вентиляция. План на отм.+3.300

Схема системы отопления №2 (лестничная клетка)

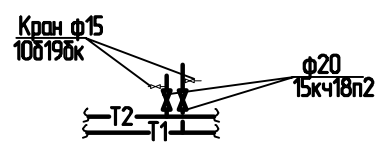
Схема системы отопления №1 (административные помещения)



1. Магистральные трубопроводы, проложенные в подвале, теплоизолировать
2. Тепловая нагрузка в системе отопления №1 = 74467 Вт (с запасом 7 %).
3. Тепловая нагрузка в системе отопления №2 = 8972 Вт (с запасом 7 %)
4. Потери давления в системе отопления №1 = 11517 Па (с запасом 10%).
5. Потери давления в системе отопления №2 = 12294 Па (с запасом 10%).
6. Расход воды в системе отопления №1 = 1330 кг/ч.
7. Расход воды в системе отопления №2 = 160 кг/ч.
8. Объем воды в системе отопления №1 = 1702 л.
9. Объем воды в системе отопления №2 = 53 л.
10. Расчетные параметры теплоносителя в системах отопления – 95-50 град.
11. Нагревательные приборы – радиаторы чугунные секционные типа МС-140М-500 (1 секция=0,160 кВт). На лестничной клетке и в коридоре 1 этажа установлены конвекторы "Комфорт" без запорной арматуры.

А

Б



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Офисное двухэтажное здание с мансардой по ул.К.Маркса, 177б в г.Ижевске			
							Стадия	Лист	Листов
							Р	8	
						Схемы систем отопления №1,2. Узел "А". Узел "Б"			

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл. 270/07