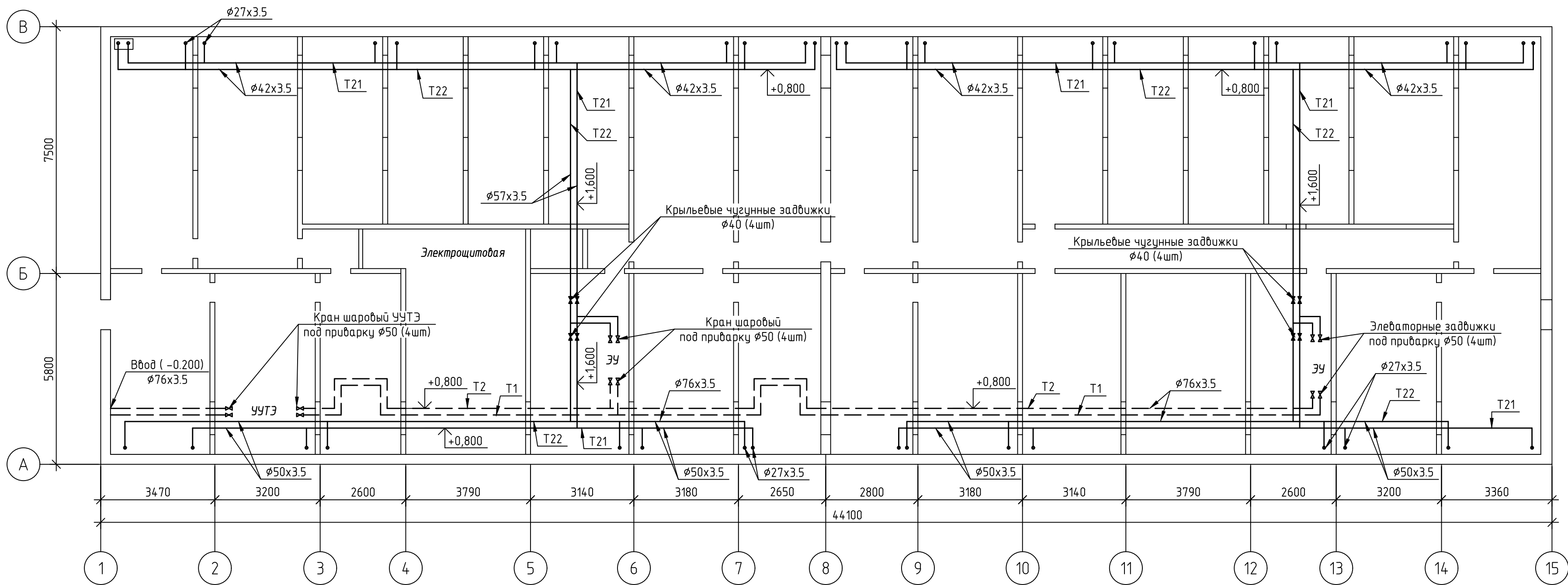


Схема расположения трубопроводов отопления в подвале здания



Условные обозначения

- — — T1 подача
— — — T2 (обратка)
— T21 подача
— T22 (обратка)

ЗУ – элеваторный узел

УУТЗ– узел учета тепловой энергии

Ведомость трубопроводов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
	T1, T2	Труба φ76х3,5 ГОСТ 3262-75 , L=п.м.	85.0		
	T21, T22	Труба стальная φ57х3.5	50.0		
	T21, T22	Труба стальная φ50х3.5	70.0		
	T21, T22	Труба стальная φ42х3.5	85		
		Кран шаровый под приварку φ50, шт.	12		

* В ведомости указан наружный диаметр трубопроводов

- Дата постройки дома – 1982г. Дом панельный двухподъездный, девятиэтажный, с подвалом.
- Система отопления – однотрубная с нижней разводкой по подвалу и поквартирными стояками (φ27х3.5).
- На каждый подъезд предусмотрено устройство элеваторного узла.
- После элеваторных узлов предусмотрено разветвление системы отопления в два крыла.
- Все вертикальные стояки снабжены запорными кранами.

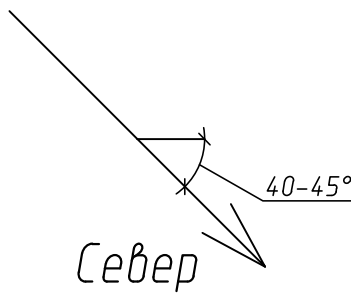
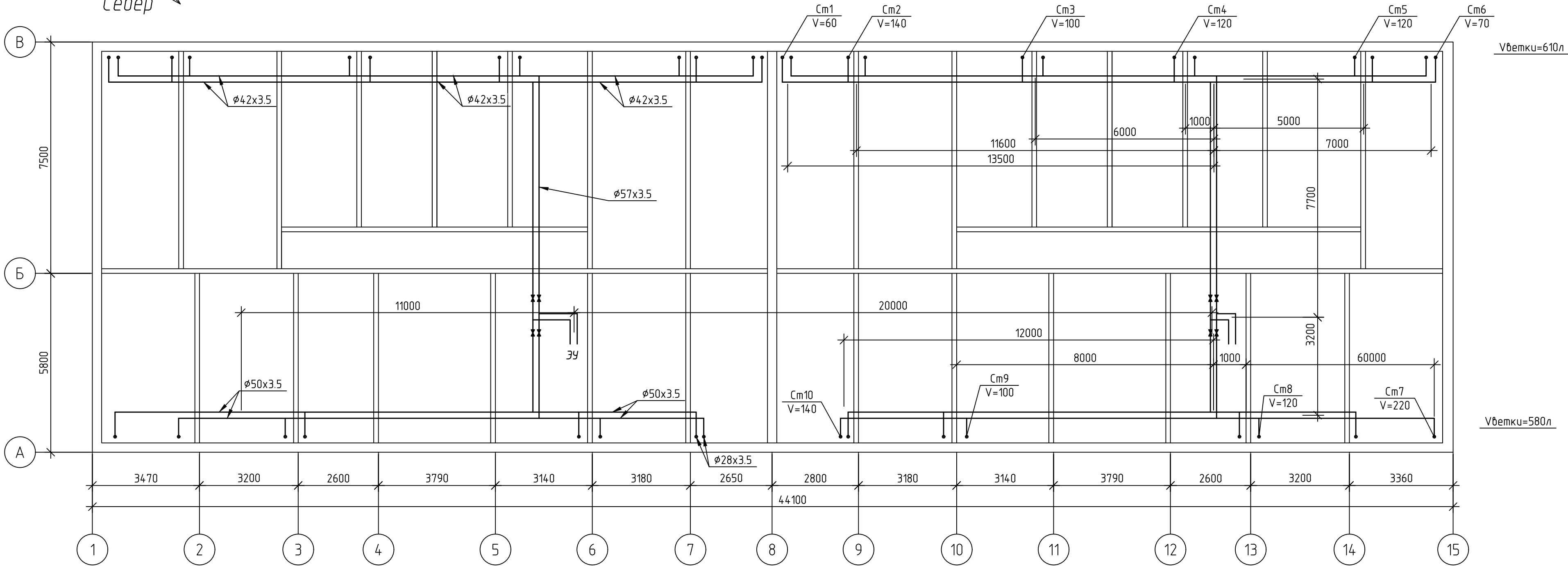


Схема тепловых сетей подвала



Ведомость дефектов

Ведомость дефектов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		Труба стальная $\phi 57 \times 3.5$	45.0		220 п.м.
		Труба стальная $\phi 50 \times 3.5$	80		200
		Труба стальная $\phi 42 \times 3.5$	85.0		160
		Теплоизоляция $\phi ??? (t=???)$, п.м.	220		

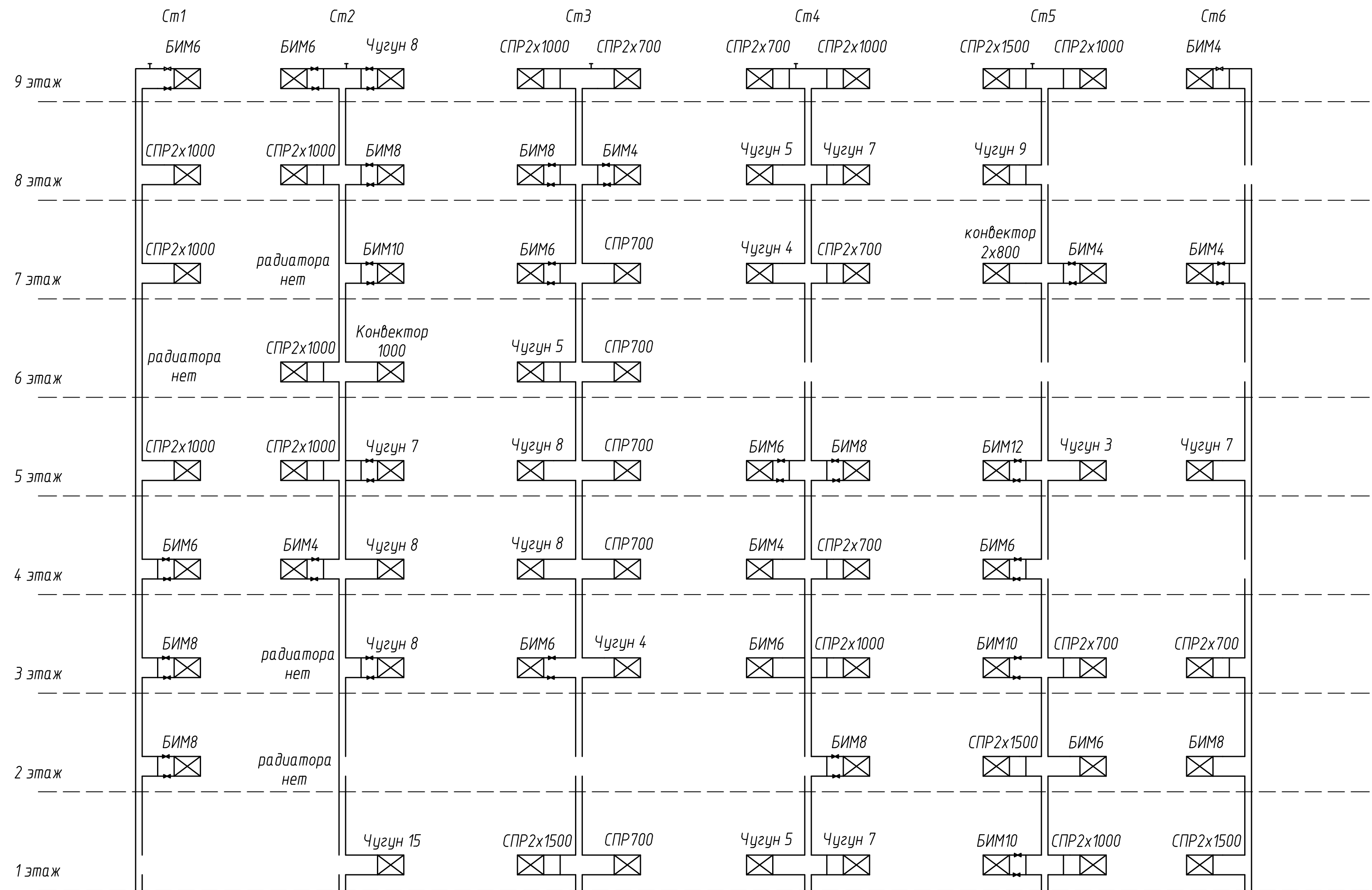
Согласовано:

Инд. № подл.

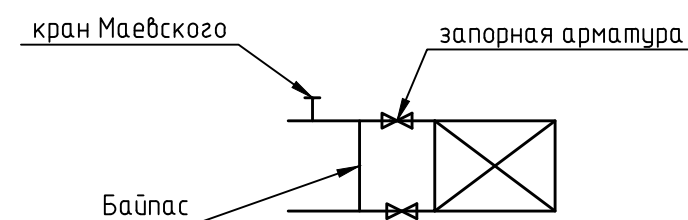
Подп. и дата

Взам инд. №

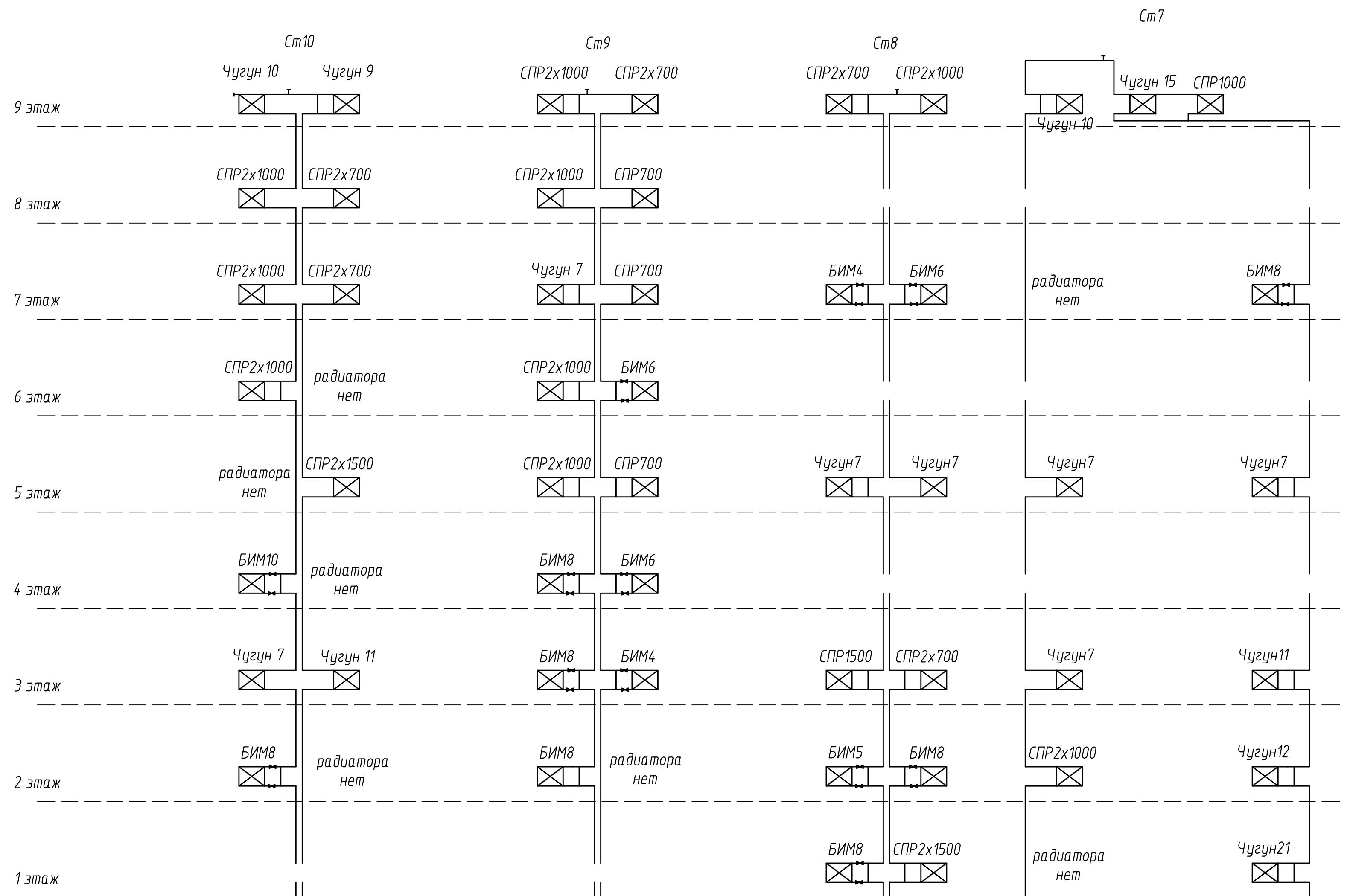
II подъезд
(южная сторона)



СПР2х1500 – стальной панельный радиатор, две панели длиной 1500мм
СПР700 – стальной панельный радиатор, одна панель длиной 700мм
Чугун 9 – чугунный радиатор, 9 секций
БИМ 8 – биметаллический (алюминиевый) радиатор, 8 секций
Конвектор 2х800 – 2 секции длиной 800мм

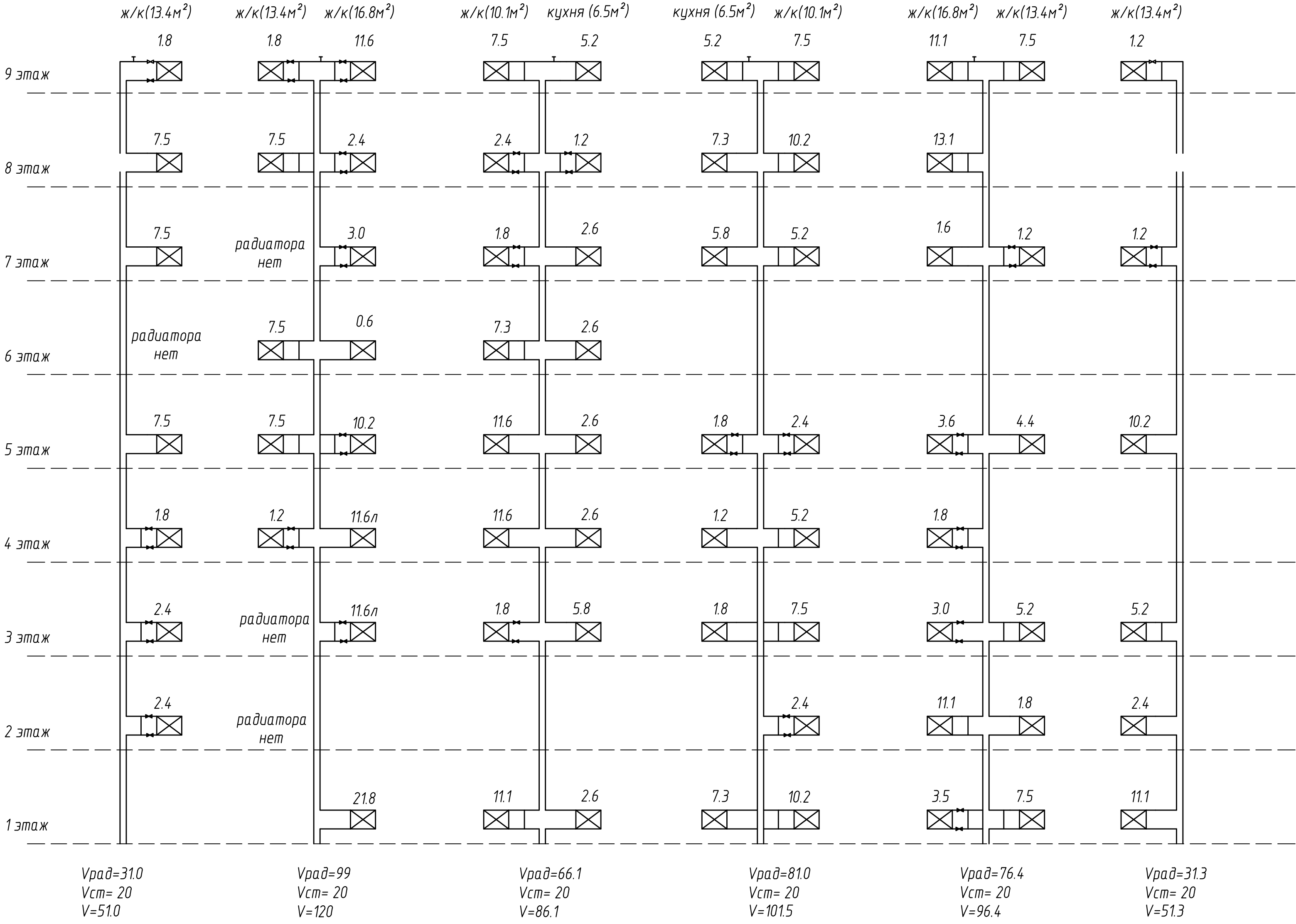


II подъезд
(северная сторона)

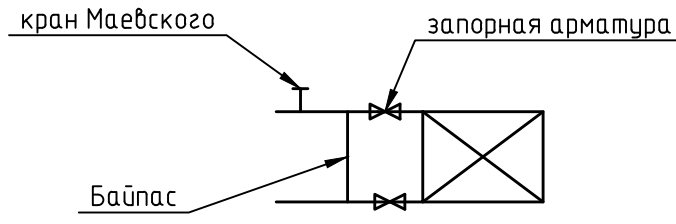


СПР2х1500 – стальной панельный радиатор, две панели длиной 1500мм
 СПР700 – стальной панельный радиатор, одна панель длиной 700мм
 Чугун 9 – чугунный радиатор, 9 секций
 БИМ 8 – биметаллический (алюминиевый) радиатор, 8 секций
 Конвектор 2х800 – 2 секции длиной 800мм

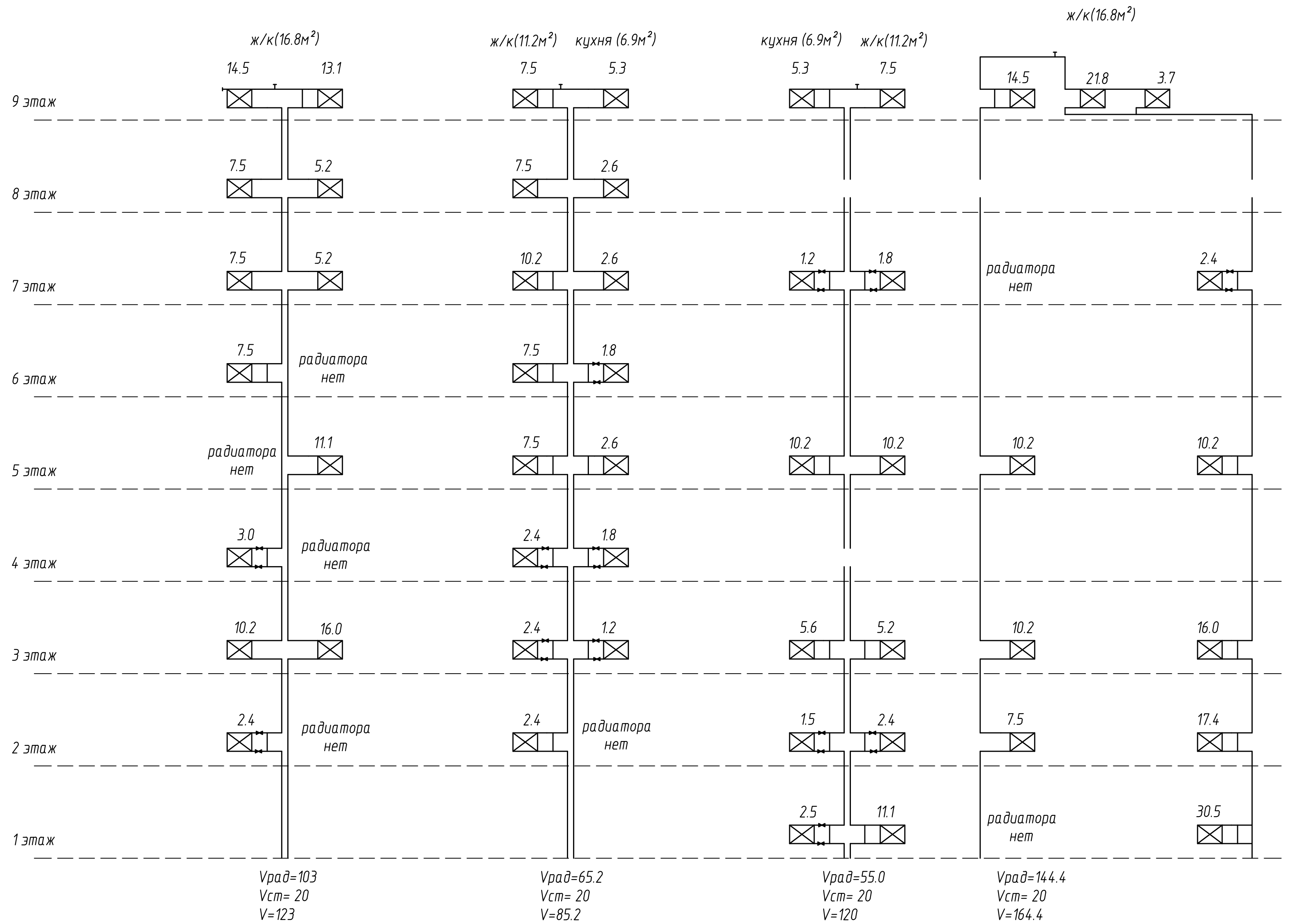
II подъезд
(южная сторона)



СПР1000- Расход на одну секцию длиной 1000мм -3.7л/п.м
Чугун 9 - 1.45л на секцию
БИМ - биметаллический - 0.3 л на секцию
Конвектор - (0.5 на 1м.п.)
Стояк - 0.3л на 1м.п.

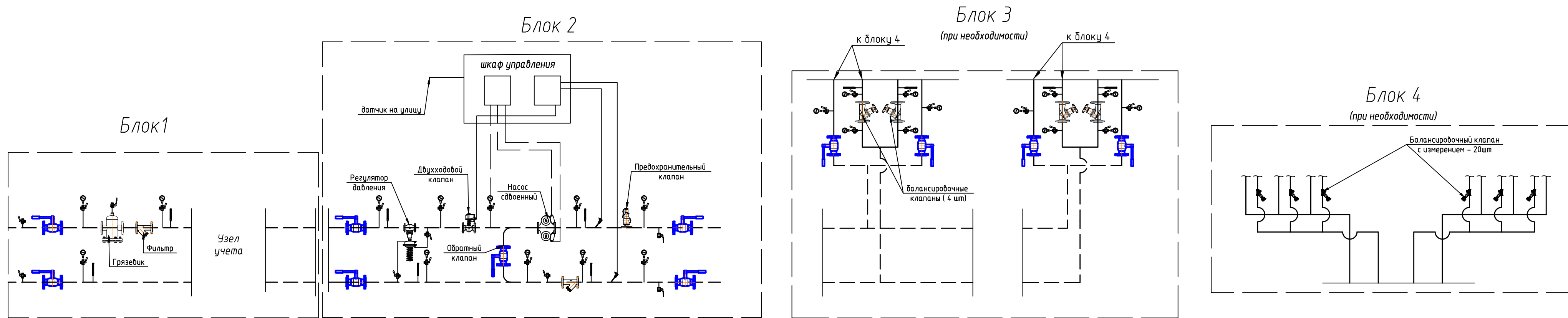
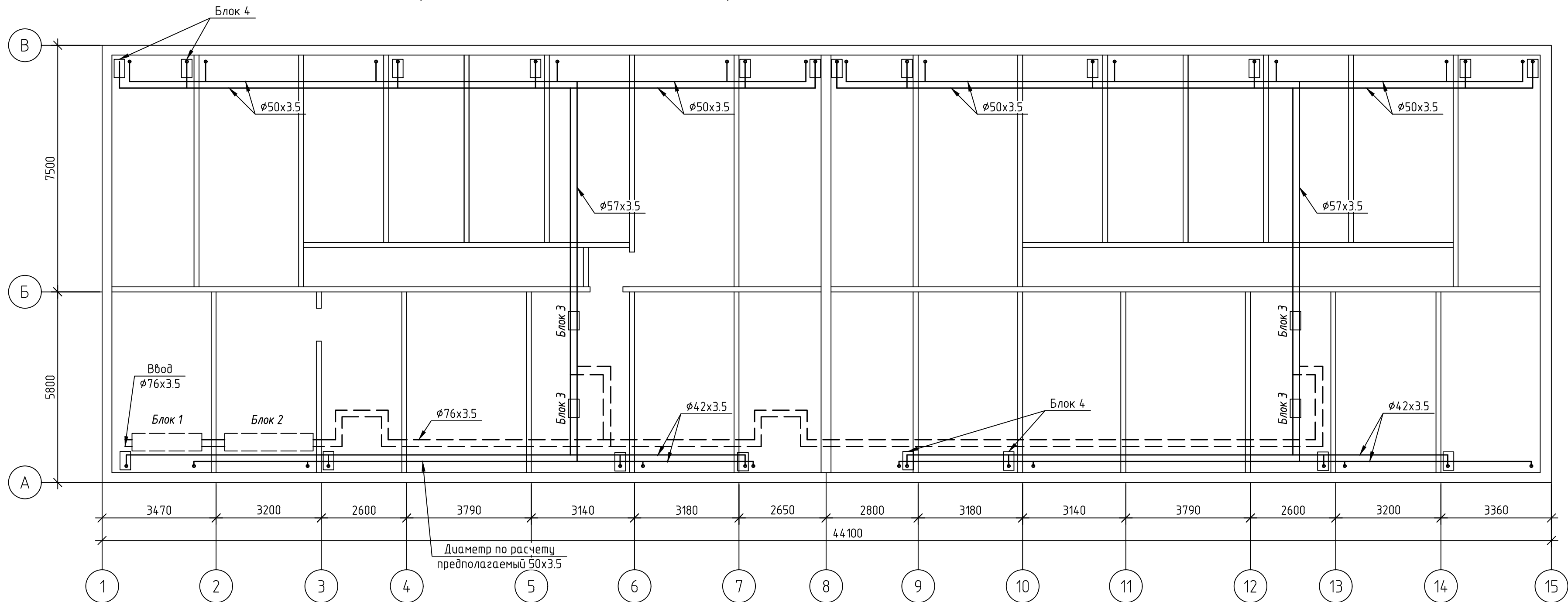


II подъезд
(северная сторона)



СПР1000 – Расход на одну секцию длиной 1000мм – 3.7л/п.м
Чугун 9 – 1.45л на секцию
БИМ – биметаллический – 0.3 л на секцию
Конвектор – (0.5 на 1м.п.)
Стояк – 0.3л на 1м.п.

Схема предполагаемого капитального ремонта системы отопления в подвале здания



Ведомость замены трубопроводов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
	T1, T2	Труба $\phi 76 \times 3,5$ ГОСТ 3262-75, п.м.	20.0		
	T21, T22	Труба стальная $\phi 57 \times 3,5$	30.0		
	T21, T22	Труба стальная $\phi 50 \times 3,5$	70.0		
	T21, T22	Труба стальная $\phi 42 \times 3,5$	85		
		Теплоизоляция трубопроводов, п.м.	270		

Изм.	Кол.уч.	Лист	Ив.ок.	Подпись	Дата

Схема предполагаемого капитального ремонта системы отопления в подвале здания

Лист
2