

Ведомость чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План подвала	
3	План 1-го этажа	
4	План 2-го этажа	
5	План 3-го этажа	
6	План 4-го этажа	
7	План 5-го этажа	
8	План 6-го этажа	
9	План 7-го этажа	
10	План 8-го этажа	
11	План 9-го этажа	
12	План 10-го этажа	
13	План 11-го этажа	
14	План 12-го этажа	
15	План 13-го этажа	
16	План 14-го этажа	
17	План 15-го этажа	
18	План 16-го этажа	
19	Схема стояков 1-4	
20	Схема стояков 5-8	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Прилагаемые документы</u>	
- ВК2.С	Спецификация оборудования и материалов	8 листов

Общие данные

Рабочая документация систем водоснабжения объекта "Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8", разработана на основании:

- договора на проектирование и в соответствии с заданием на проектирование;
- техническими регламентами, другими действующими нормами и правилами.

Рабочая документация разработана для выполнения замены трубопроводов стояков систем холодного, горячего водоснабжения и циркуляции с полипропиленовых на металлопластиковые трубопроводы с соединением на пресс-фитингах. Границами проектирования являются стояки водоснабжения (В1.3.I-1..В1.3.I-8, Т3.3.I-1..Т3.3.I-8, Т4.3.I-1..Т4.3.I-8, В1.3.II-1..В1.3.II-8, Т3.3.II-1..Т3.3.II-8, Т4.3.II-1..Т4.3.II-8) от запорной арматуры на ответвлении магистральных трубопроводов, расположенных в подвальной части, до водомерных узлов в квартирах.

Для защиты от образования конденсата для трубопроводов холодного водоснабжения и снижения теплопотерь трубопроводов горячего водоснабжения и циркуляции предусмотрена трубная тепловая изоляция из вспененного полиуретана

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

						01А-1223-ВК2				
						Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8				
						0224				
<i>Изм.</i>	<i>Кол. уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док.</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>	Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)	<i>Стадия</i>	<i>Лист</i>	<i>Листов</i>	
Разработал		Савиных			0224		Р	1	20	
Проверил		Ребрик			0224					
						ГИП				
						Утв.	Ребрик			
						0224				
						0224				
						Общие данные		ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"		

Подвал

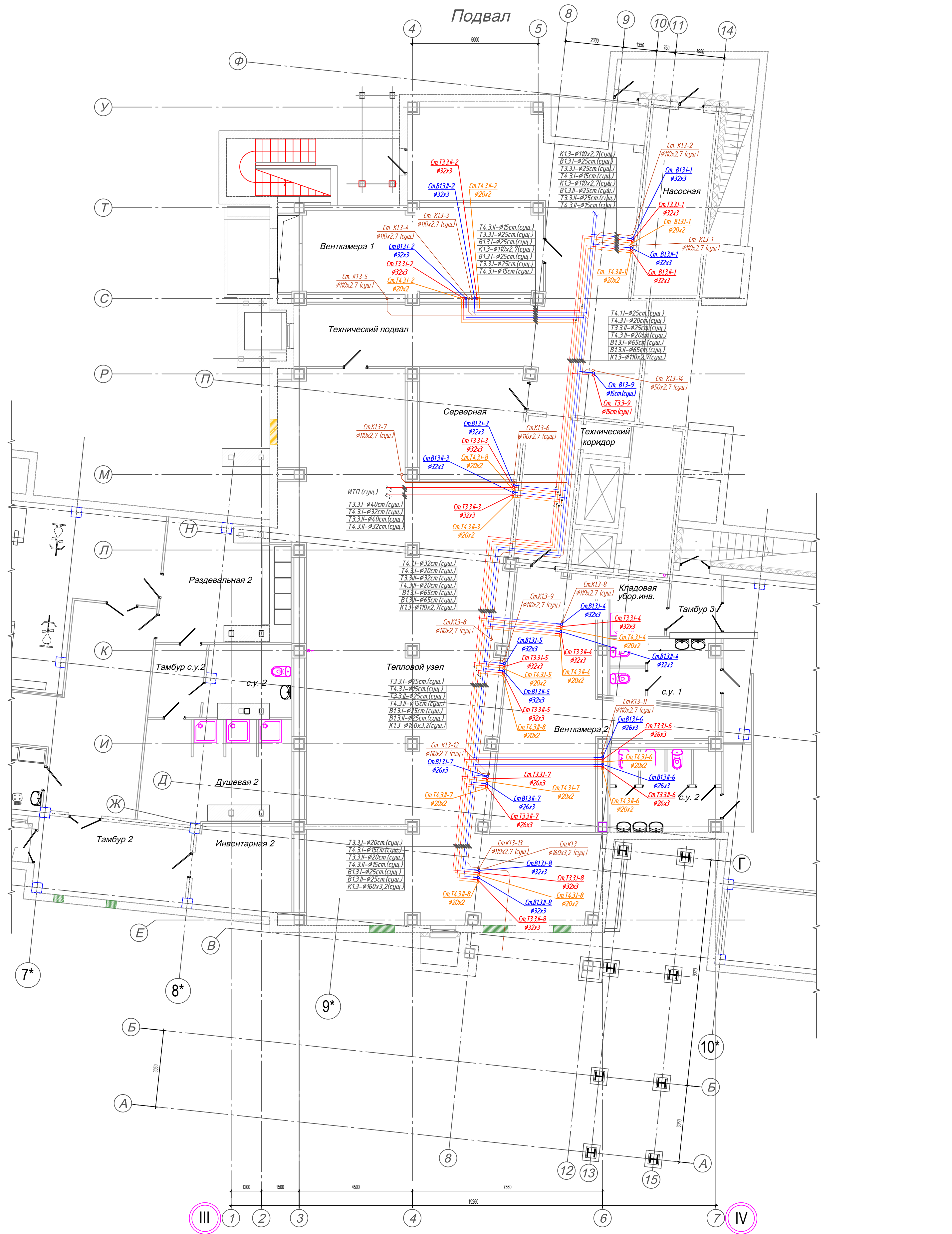
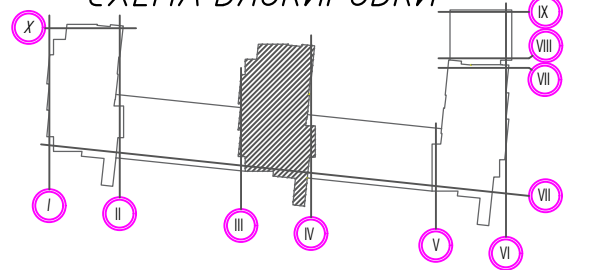


СХЕМА БЛОКИРОВКИ



- Условные обозначения:
- Т3.3... — Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - Т3.3... — Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - В1.3... — Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

01А-1223-ВК2					
Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8					
Изм.	Кол. чл.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Сабных			02.24
Проверил		Редрик			02.24
ГИП					02.24
Утв.		Редрик			02.24
Подвал					Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)
					Стая
					Лист
					Листов
					Р 8
					ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"

1 этаж

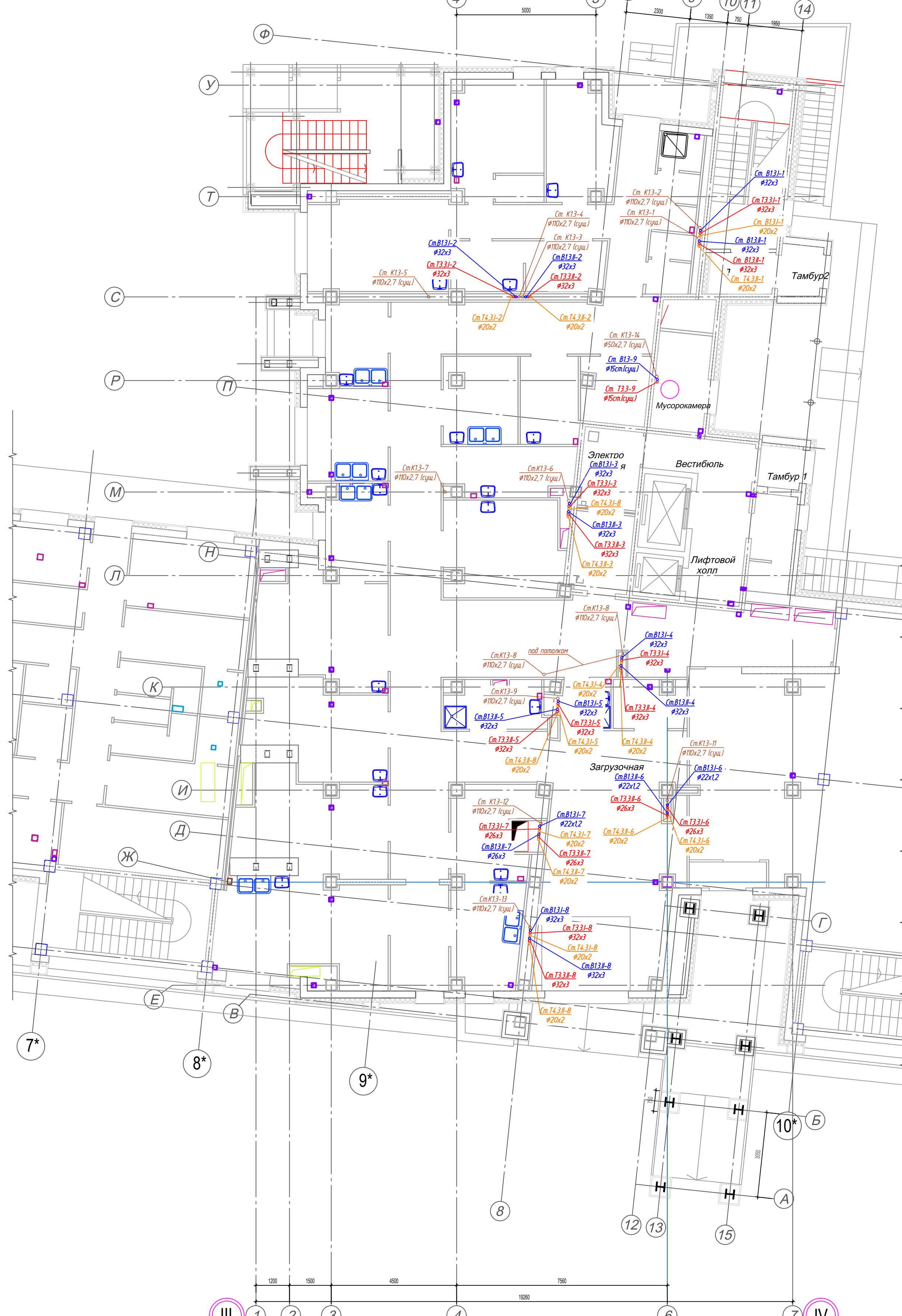
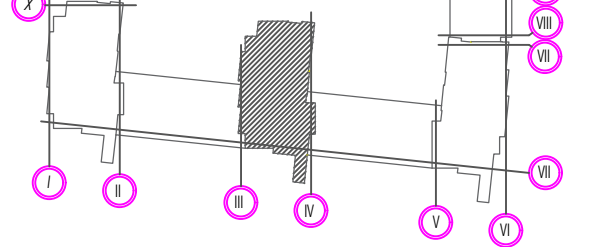


СХЕМА БЛОКИРОВКИ



- Условные обозначения:
- Т3.3... — Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - Т3.3... — Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - В1.3... — Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

01А-1223-ВК2					
Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8					
Изм.	Кол. чл.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Сабных			02.24
Проверил		Редрик			02.24
Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)					Стация
План 1-го этажа					Лист
ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"					Листов
					Р 8
					000 "ТЕПЛОМОНТАЖ"

2 этаж

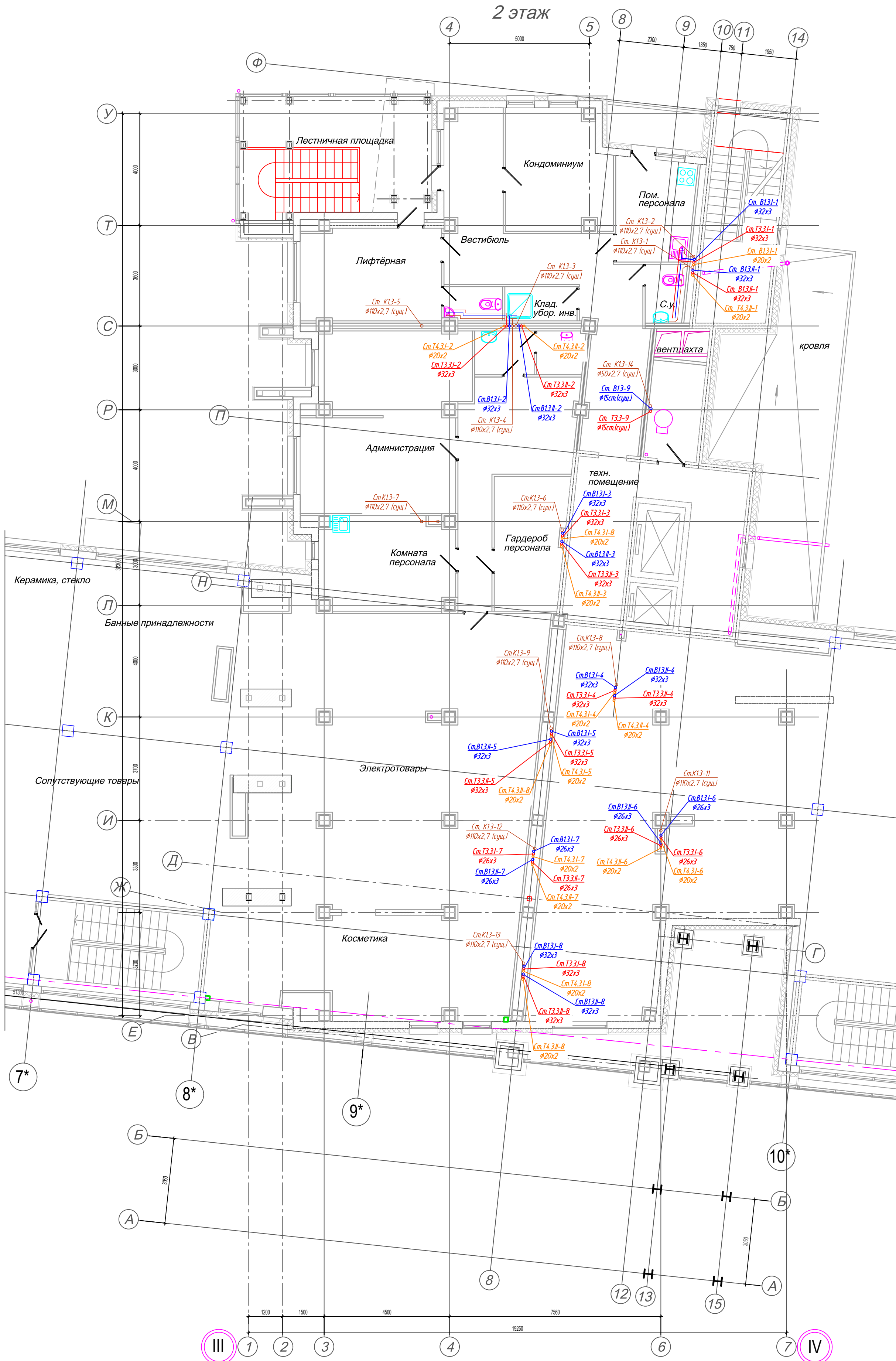
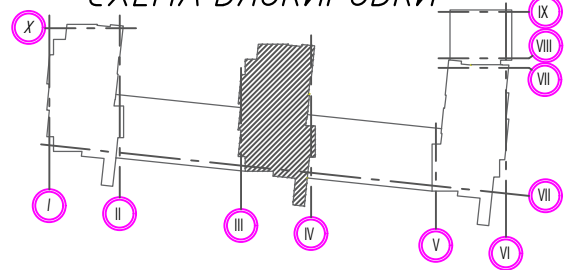


СХЕМА БЛОКИРОВКИ



- Условные обозначения:
- Т3.3... — Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - Т3.3... — Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - В1.3... — Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

01А-1223-ВК2					
Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8					
Изм.	Кол. чл.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Сабных		Редрик	02.24
Проверил		Редрик		Редрик	02.24
ГИП					02.24
Утв.		Редрик			02.24
Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)					
Секции 13,14. План на отм. 0,00 с системами В1, В1.1, Т3, Т3.1, Т4					
Стадия	Лист	Листов			
Р	8				
ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"					

3 этаж

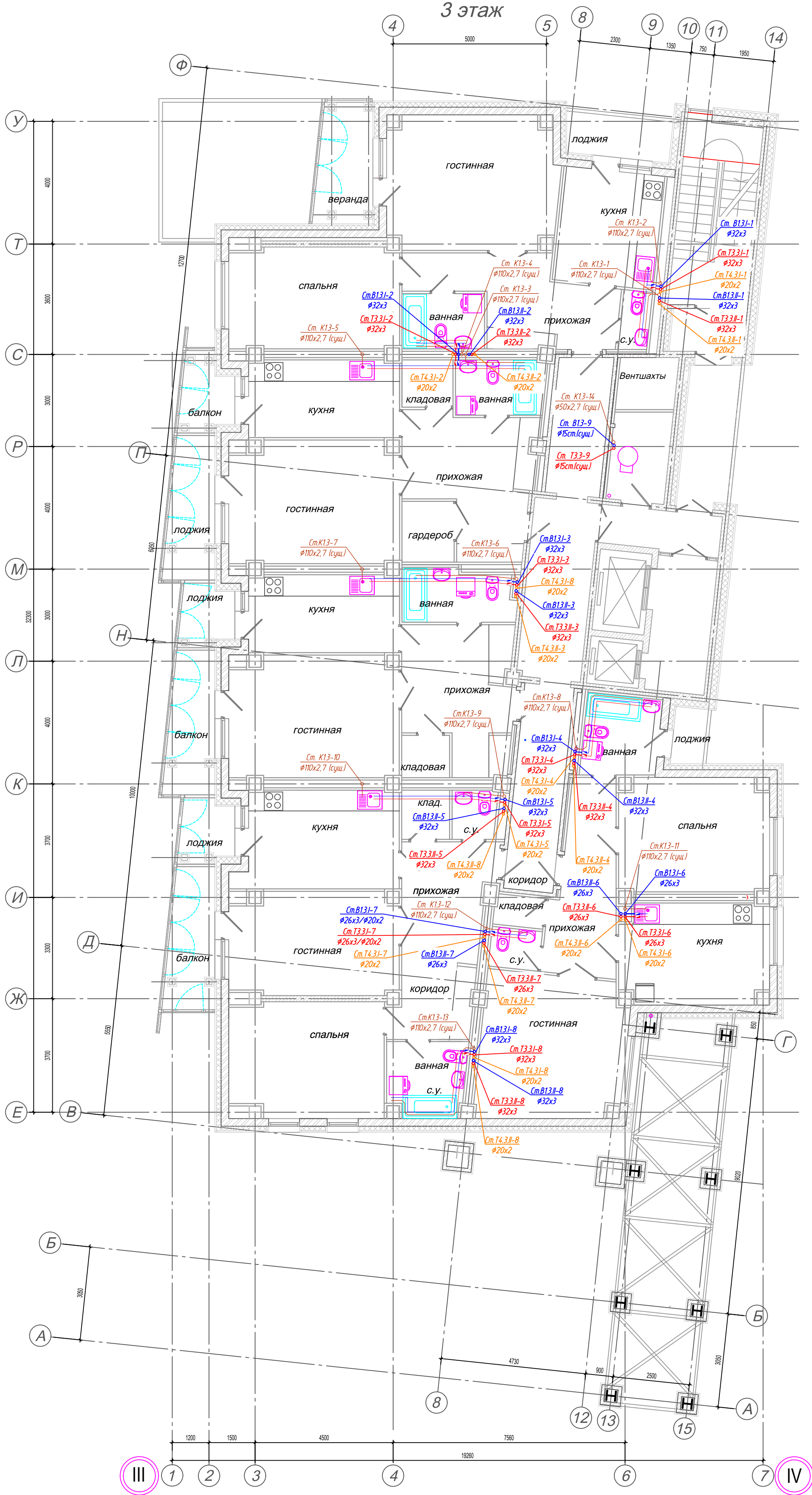
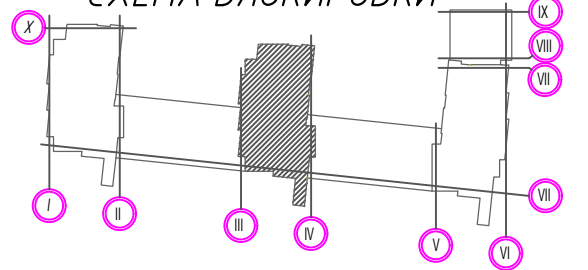
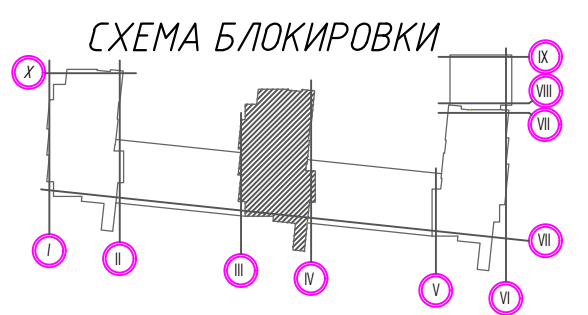
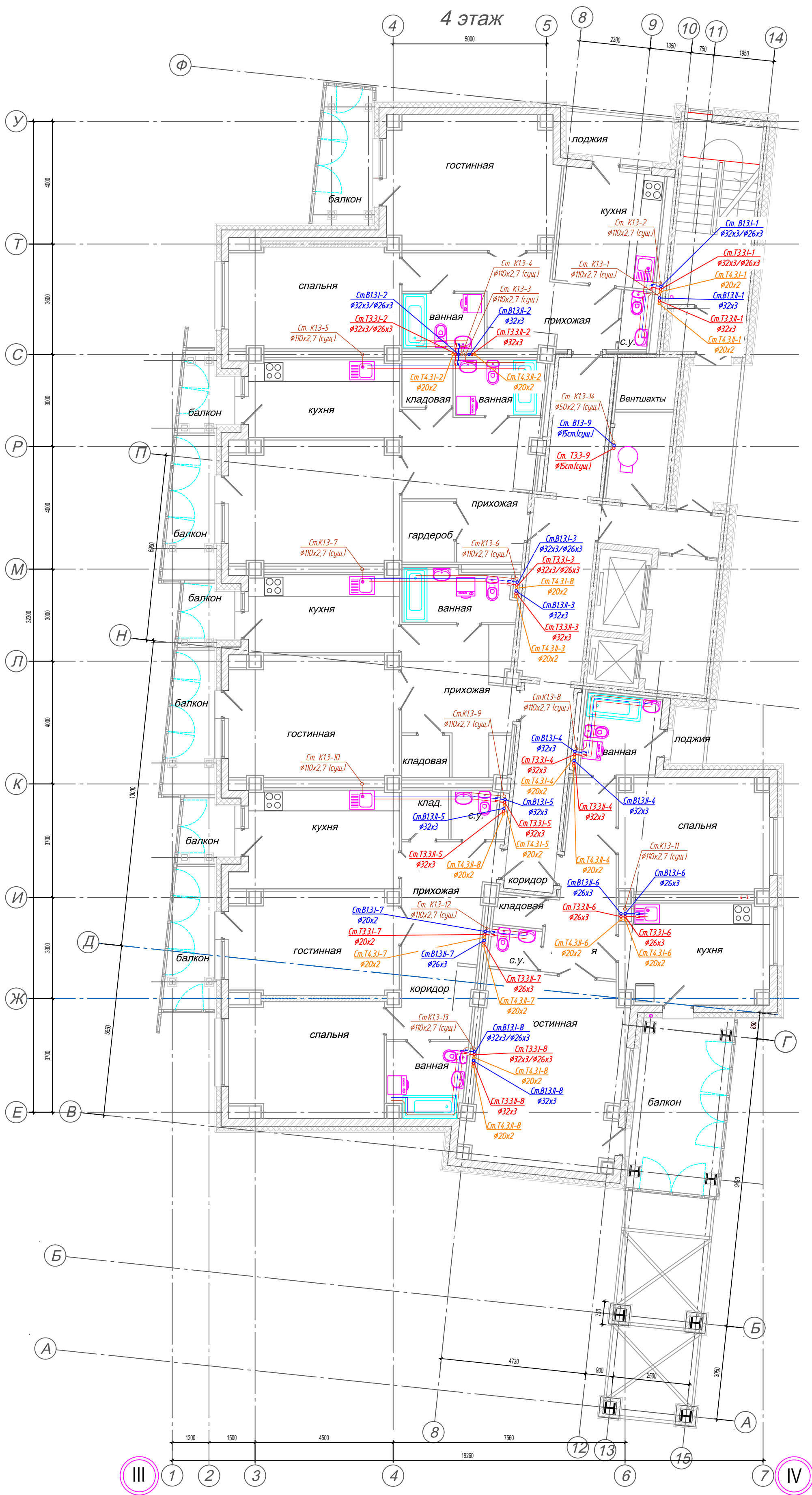


СХЕМА БЛОКИРОВКИ



- Условные обозначения:
- Т3.3... — Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - Т3.3... — Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - В1.3... — Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

01А-1223-ВК2									
Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8									
Изм.	Кол. чч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Сабных		Редрик	02.24		Р	8	
Проверил		Редрик			02.24	План 3-го этажа	ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"		
ГИП					02.24				
Утв.		Редрик			02.24				



- Условные обозначения:
- Т3.3... — Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - Т3.3... — Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - В1.3... — Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

01А-1223-ВК2				
Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8				
Изм.	Кол. чз	Лист	№ док.	Подпись
Разработал		Сабных		02.24
Проверил		Редрик		02.24
ГИП				02.24
Утв.		Редрик		02.24
Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)			Стадия	Лист
План 4-го этажа			Р	8
ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"			Листов	

5 этаж

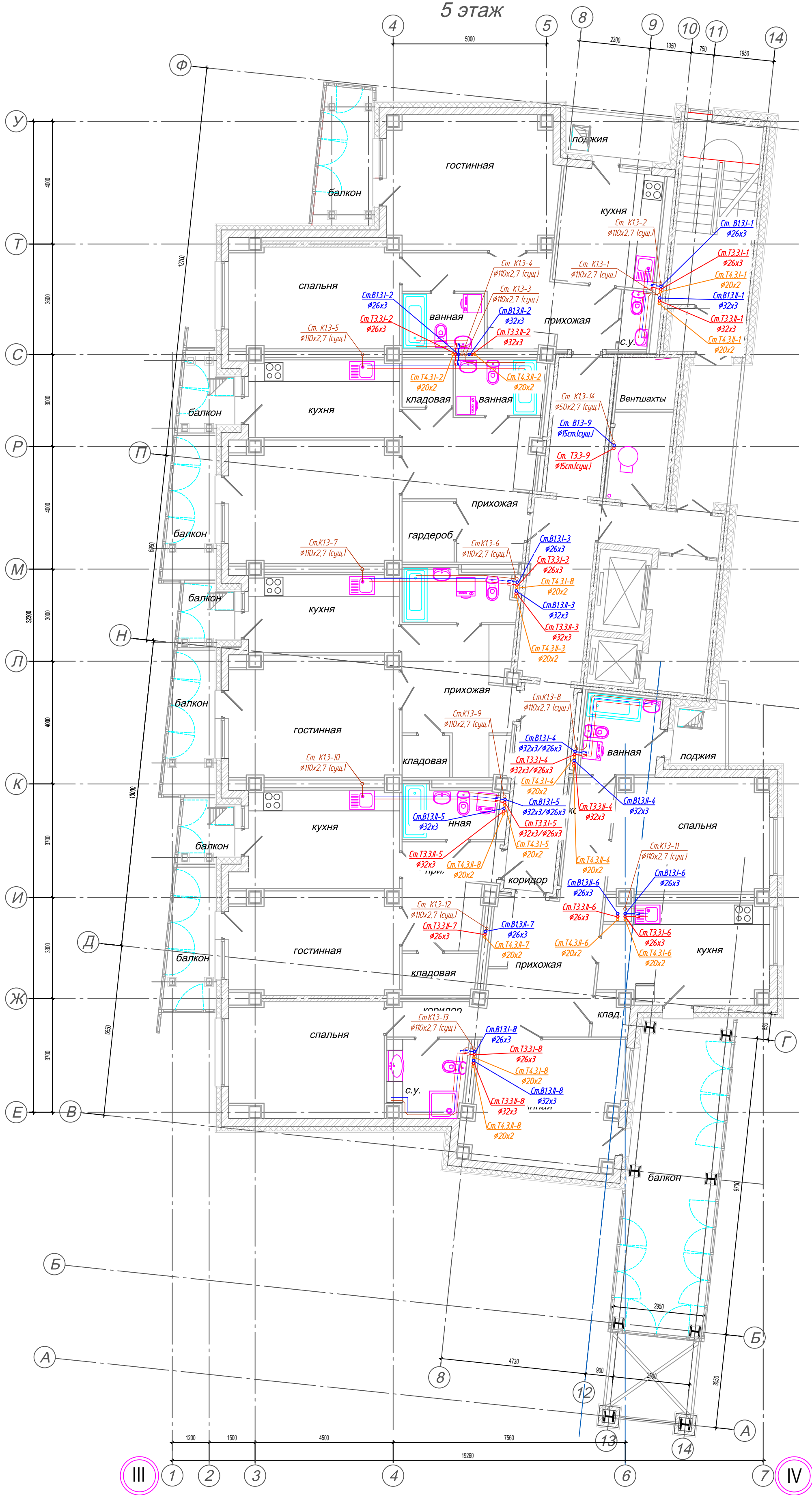
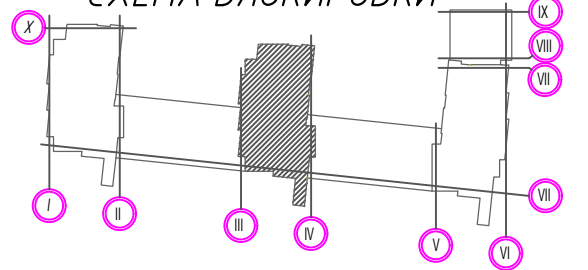


СХЕМА БЛОКИРОВКИ



- Условные обозначения:
- Т3.3... — Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - Т3.3... — Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - В1.3... — Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

					01А-1223-ВК2			
					Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8			
Изм.	Кол. чл.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)		
Разработал		Сабитных		Редрик	02.24			
Проверил		Редрик		Редрик	02.24	Р	8	
					План 5-го этажа		ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"	
ГИП					02.24			
Утв.		Редрик			02.24			

6 этаж

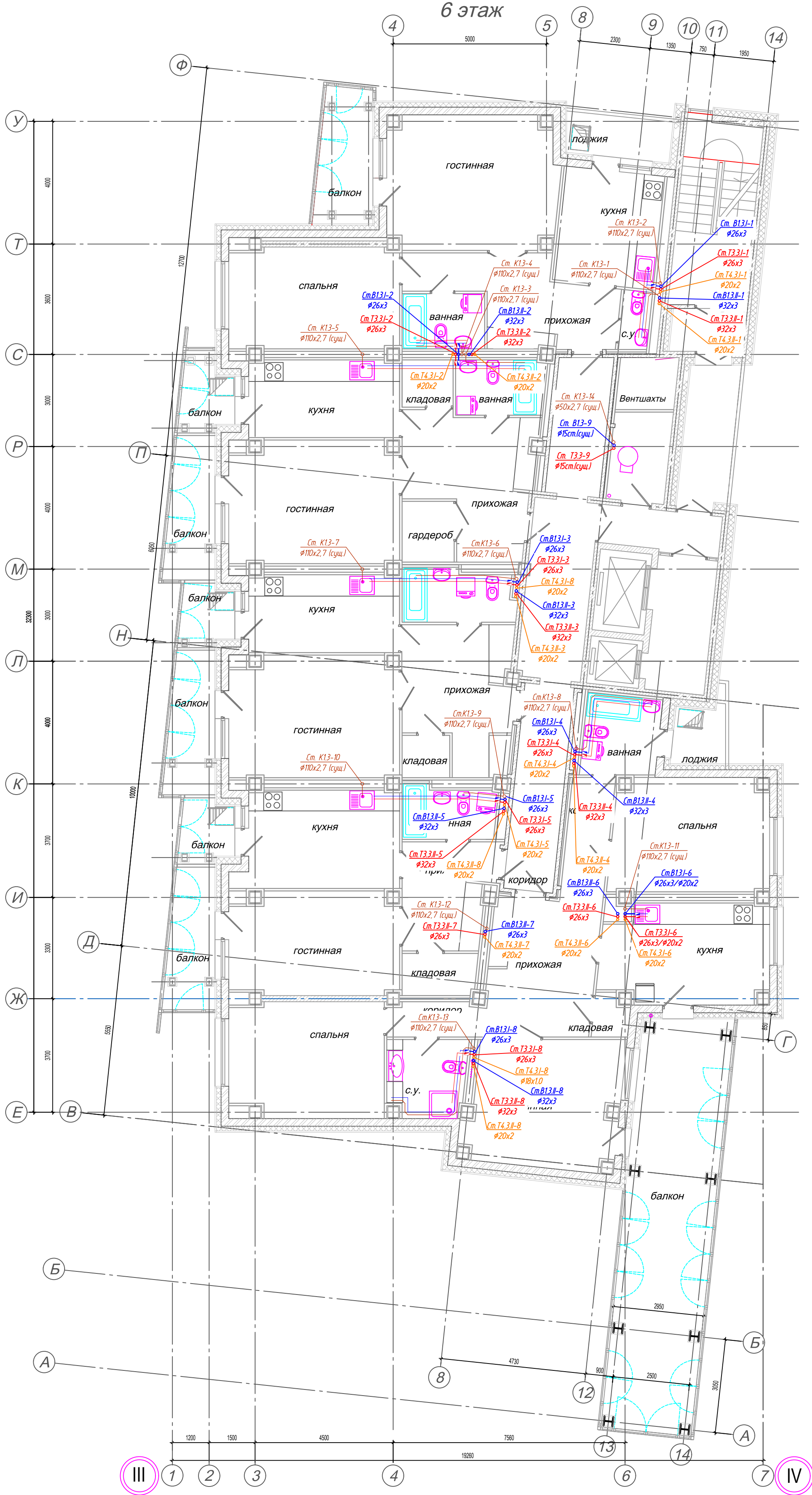
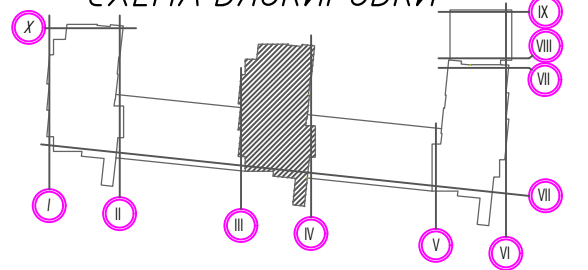


СХЕМА БЛОКИРОВКИ



- Условные обозначения:
- Т3.3... Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - Т3.3... Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - В1.3... Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

01А-1223-ВК2					
Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8					
Изм.	Кол. чч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Сабитных			02.24
Проверил		Редрик			02.24
Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)					Стация
План 6-го этажа					Лист
ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"					Листов
					Р
					8
					Листов
					8
					Листов
					8

7 этаж

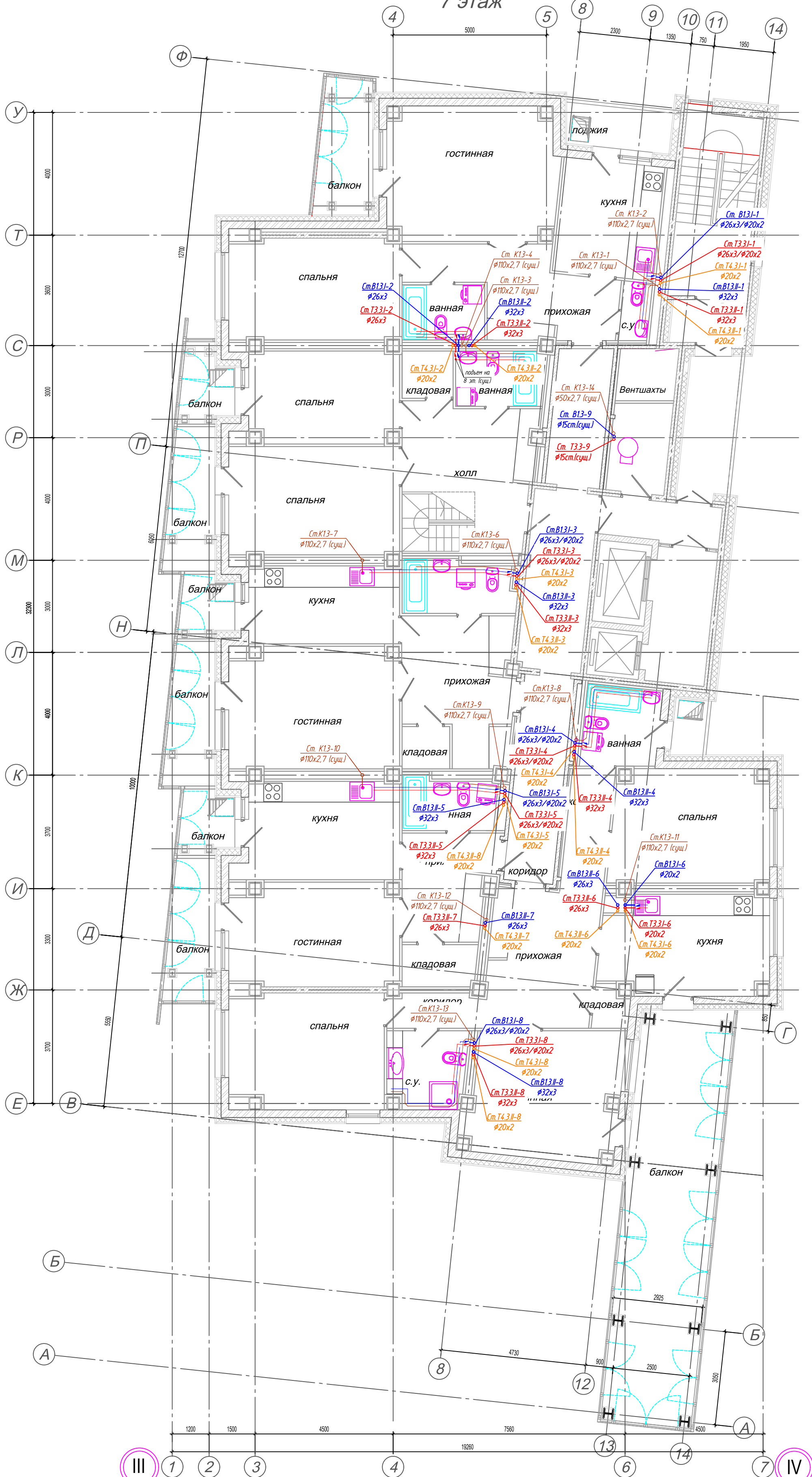
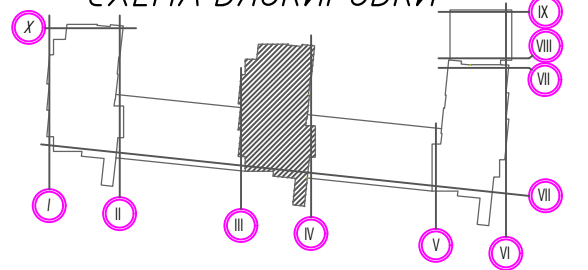


СХЕМА БЛОКИРОВКИ



- Условные обозначения:
- Т3.3... Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - Т3.3... Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - B1.3... Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

					01А-1223-ВК2				
					Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8				
Изм.	Кол. чч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Замена стояков водоснабжения жилой части здания (B1, T3, T4)	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Сабитных		Редрик	02.24		Р	9	
Проверил		Редрик		Редрик	02.24	План 7-го этажа	ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"		
ГИП					02.24				
Утв.		Редрик		Редрик	02.24				

8 этаж

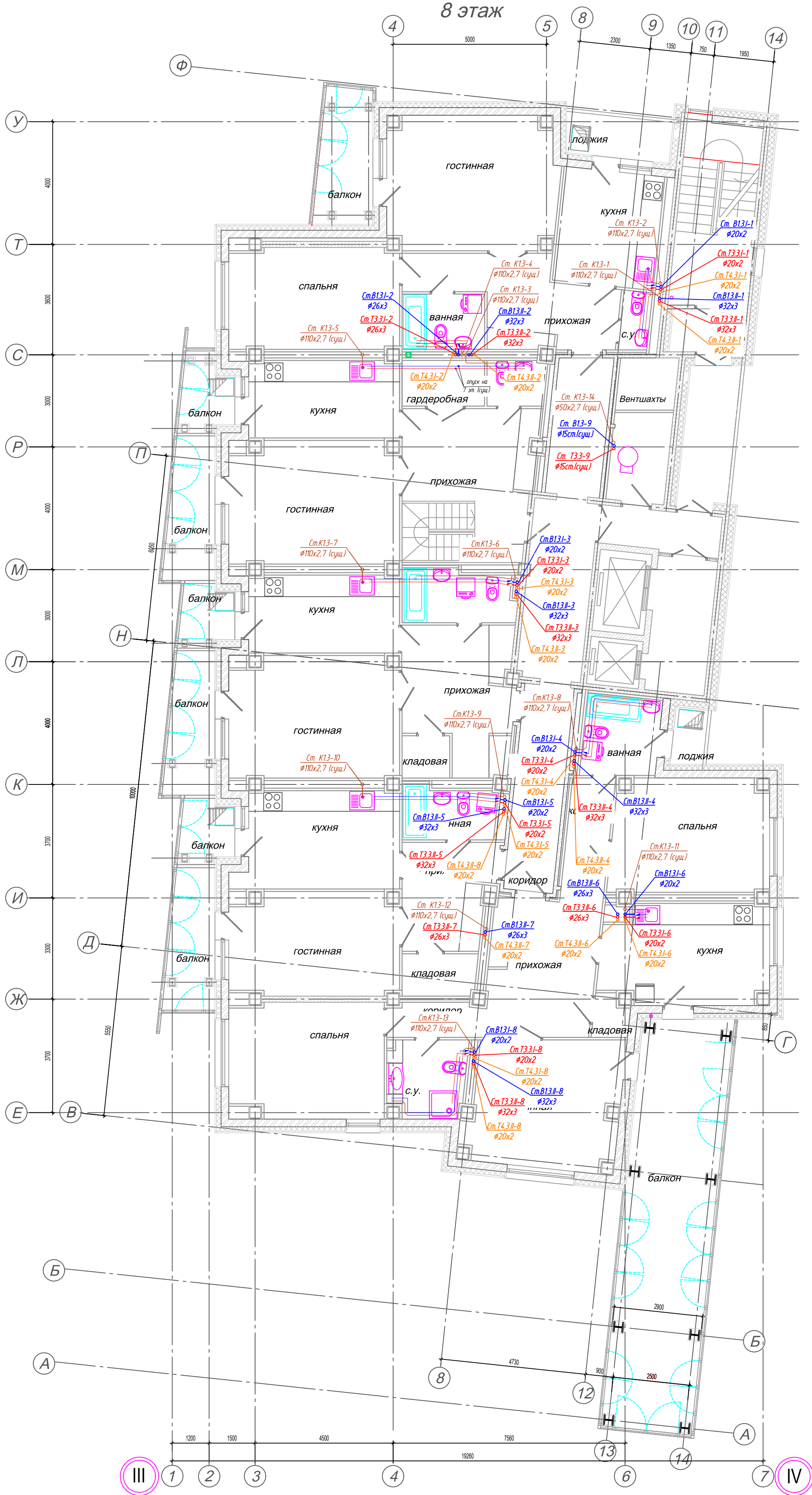
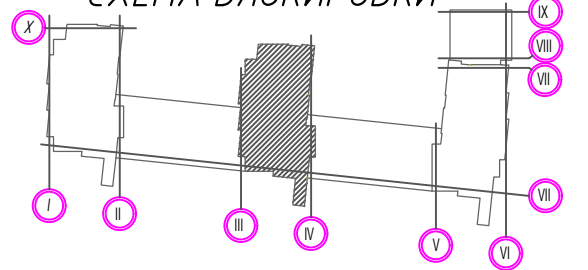


СХЕМА БЛОКИРОВКИ



- Условные обозначения:
- Т3.3... Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - Т3.3... Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - В1.3... Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

01А-1223-ВК2

Многоквартирный жилой дом
по адресу:
г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8

Изм.	Кол. чч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Сабных			02.24				
Проверил		Редрик			02.24				
ГИП					02.24				
Утв.		Редрик			02.24				

ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"

9 этаж

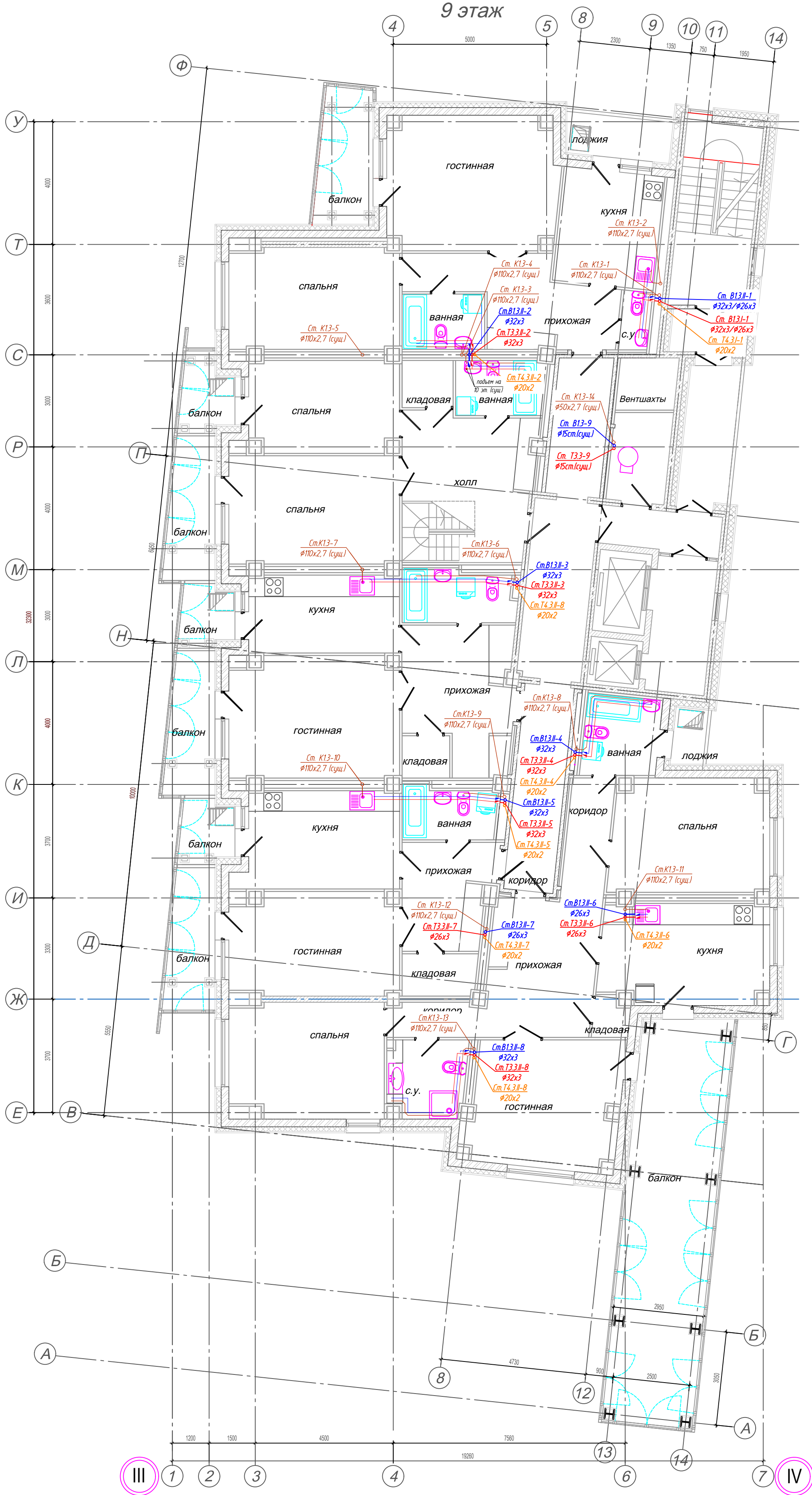
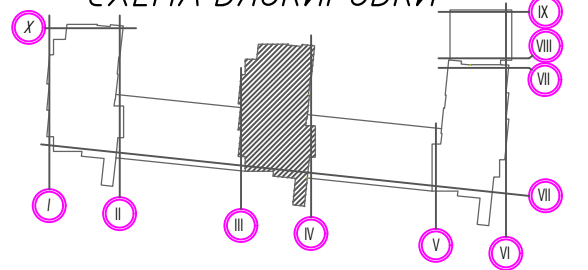


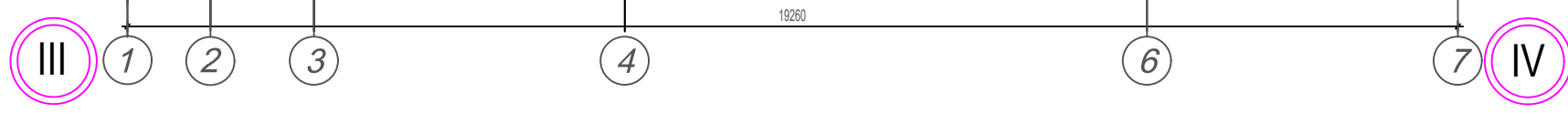
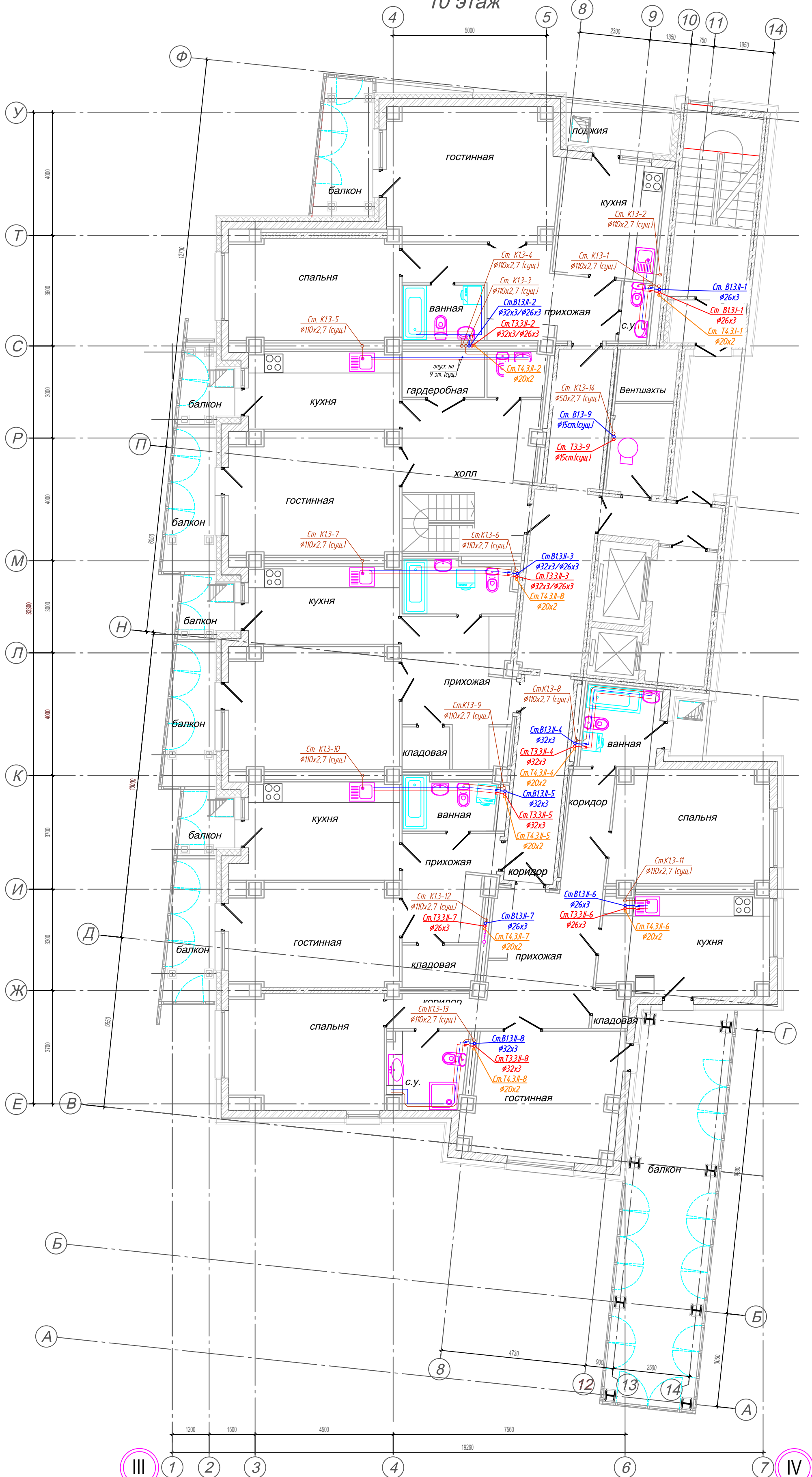
СХЕМА БЛОКИРОВКИ



- Условные обозначения:
- T3.3... Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - T3.3... Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - B1.3... Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

01A-1223-BK2					
Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8					
Изм.	Кол. чл.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Сабных	0224			
Проверил	Редрик	0224			
Замена стояков водоснабжения жилой части здания (B1, T3, T4)					
План 9-го этажа					
			Стадия	Лист	Листов
			P	11	
ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"					

10 этаж



- Условные обозначения:
- Т3.3... — Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - Т3.3... — Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - В1.3... — Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

Изд. № подл.
Лист и дата
Взам. инв. №
Согласовано

01А-1223-ВК2					
Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8					
Изм.	Кол. чч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Сабных			02.24
Проверил		Редрик			02.24
ГИП					02.24
Утв.		Редрик			02.24
Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)					Стация
План 10-го этажа					Лист
					Листов
					Р
					12
					000 "ТЕПЛОМОНТАЖ"

11 этаж

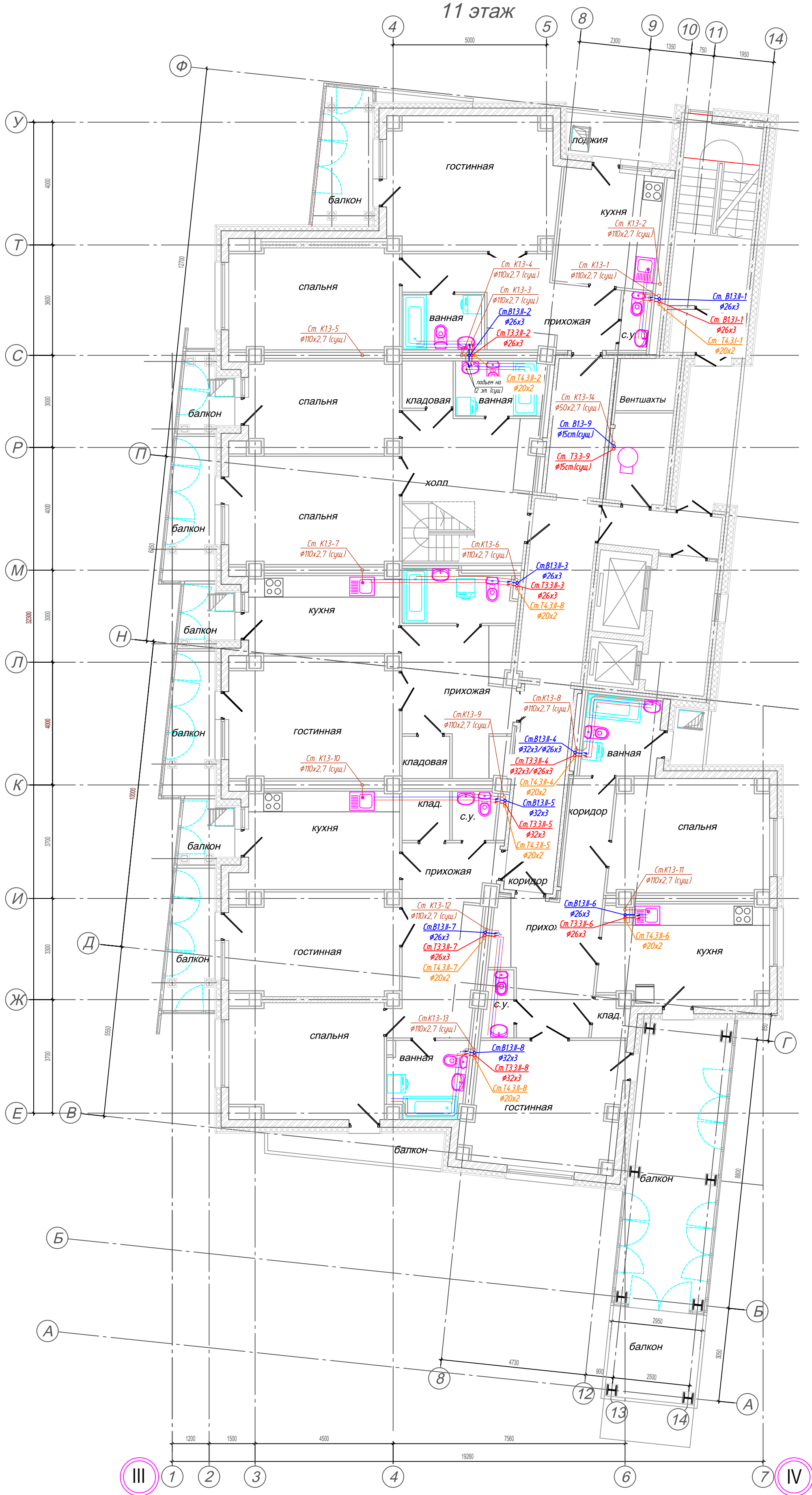
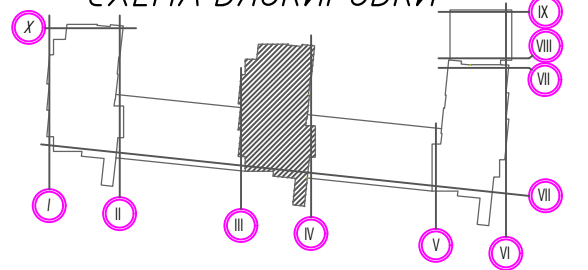


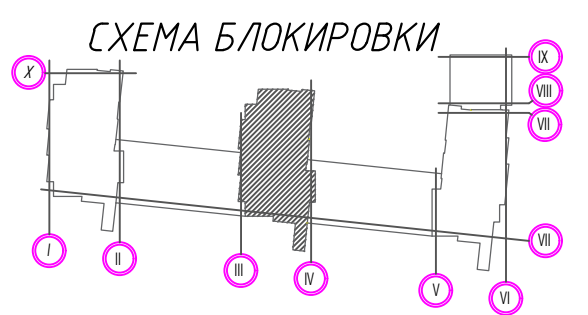
СХЕМА БЛОКИРОВКИ



- Условные обозначения:
- Т3.3... — Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - Т3.3... — Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - В1.3... — Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

01А-1223-ВК2					
Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8					
Изм.	Кол. чч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Сабных	Редрик			02.24
Проверил	Редрик				02.24
ГИП					02.24
Утв.	Редрик				02.24
Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)					
План 11-го этажа					
Стадия	Лист	Листов			
Р	13				
ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"					

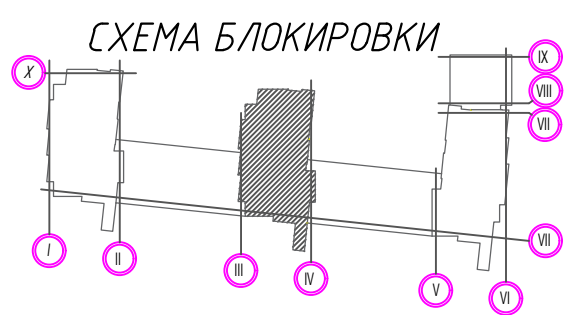
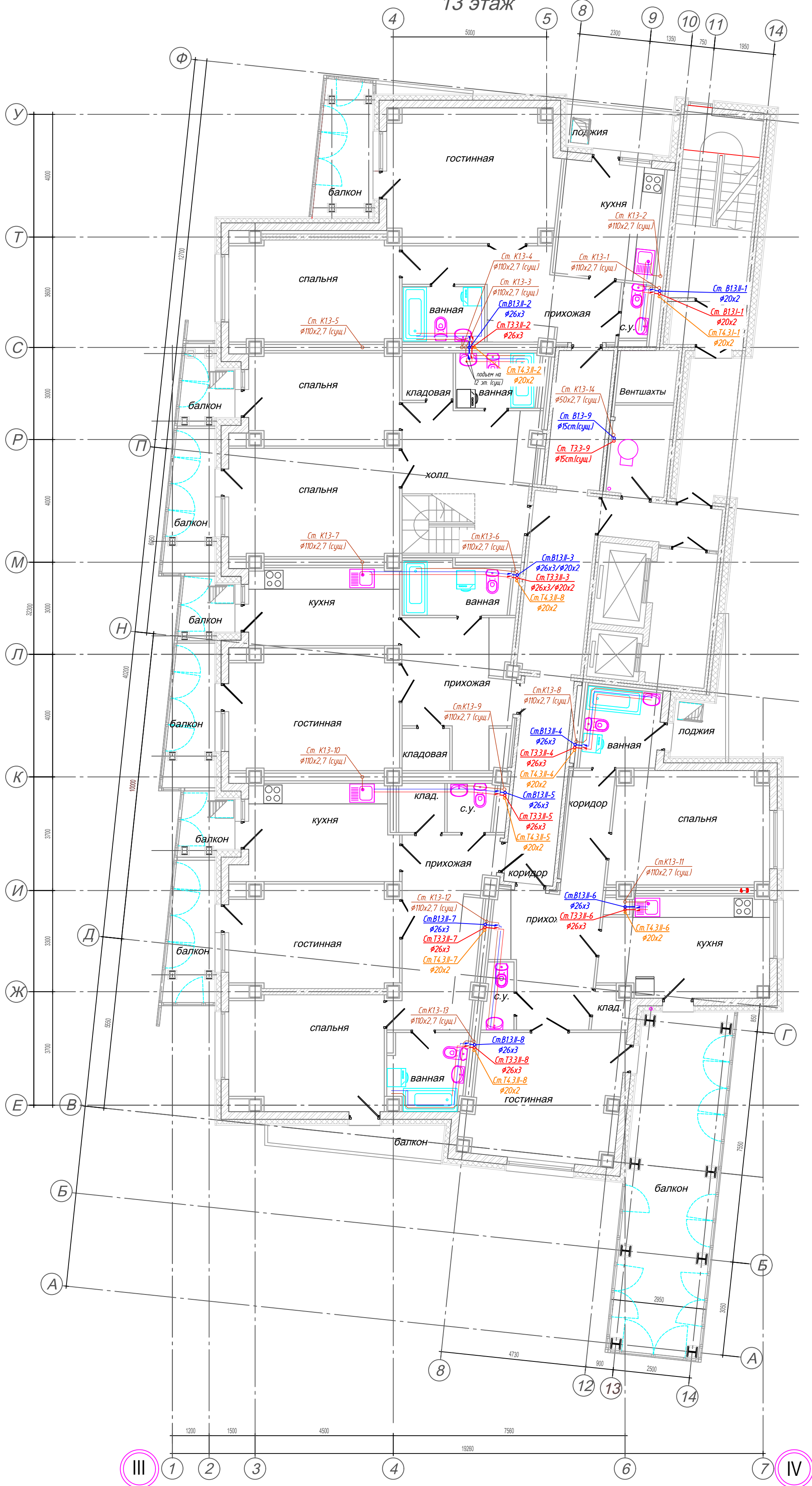
12 этаж



- Условные обозначения:
- ТЗ.3... — Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - ЦТ.3... — Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - В1.3... — Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

01А-1223-ВК2									
Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8									
Изм.	Кол. чч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, ТЗ, Т4)	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Сабных		Редрик	02.24		Р	14	
Проверил		Редрик			02.24	План 12-го этажа	ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"		
ГИП					02.24				
Утв.		Редрик			02.24				

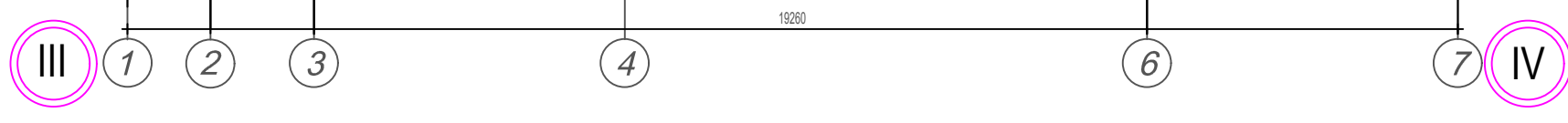
13 этаж



- Условные обозначения:
- Т3.3... — Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - Т3.3... — Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - В1.3... — Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

01А-1223-ВК2					
Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8					
Изм.	Кол. чл.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Сабных	Габных			02.24
Проверил	Редрик	Редрик			02.24
ГИП					02.24
Утв.	Редрик				02.24
Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)					Стация
План 13-го этажа					Лист
					Листов
ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"					Р
					15

14 этаж



- Условные обозначения:
- ТЗЗ... Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - ЦТЗЗ... Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - В13... Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

01А-1223-ВК2										
Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8										
Изм.	Кол. чч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, ТЗ, Т4)	Стадия	Лист	Листов	
Разработал		Сабных		Редрик	02.24		План 14-го этажа	Р	16	
Проверил		Редрик		Редрик	02.24			ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"		
ГИП					02.24					
Утв.				Редрик	02.24					

15 этаж

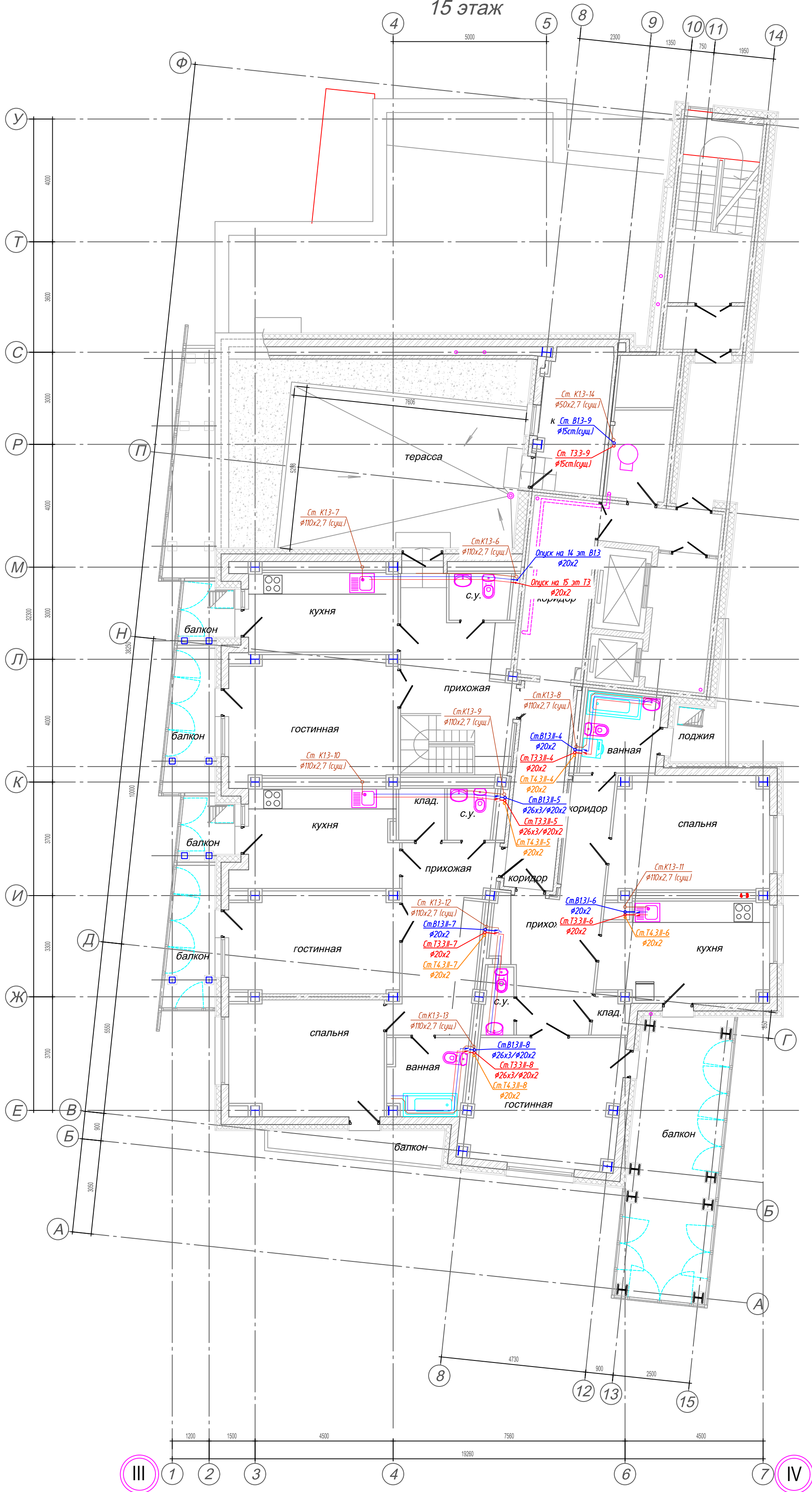
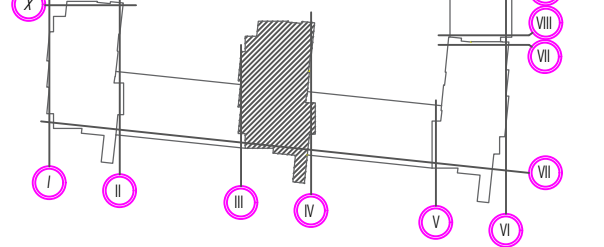


СХЕМА БЛОКИРОВКИ



- Условные обозначения:
- Т3.3... — Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - Т3.3... — Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - В1.3... — Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

					01А-1223-ВК2				
					Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8				
Изм.	Кол. чч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Сабных		Редрик	02.24		Р	17	
Проверил		Редрик			02.24	План 15-го этажа	ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"		
ГИП					02.24				
Утв.		Редрик			02.24				

16 этаж

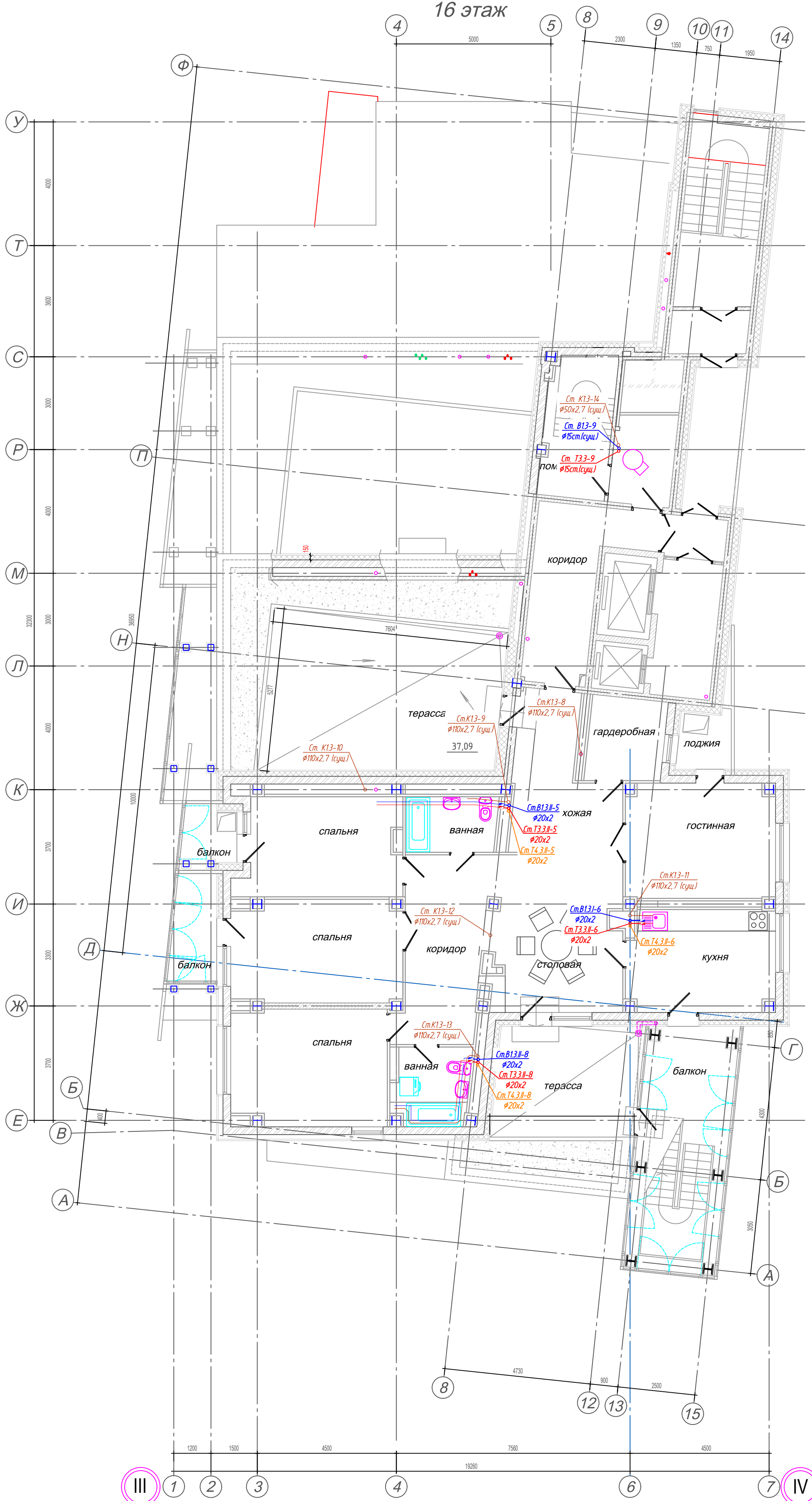
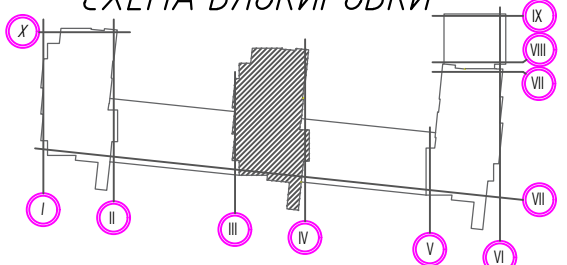
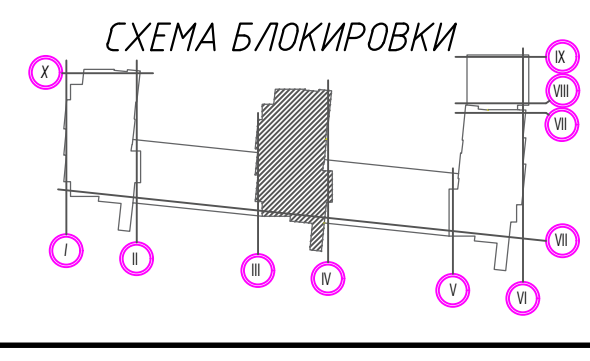
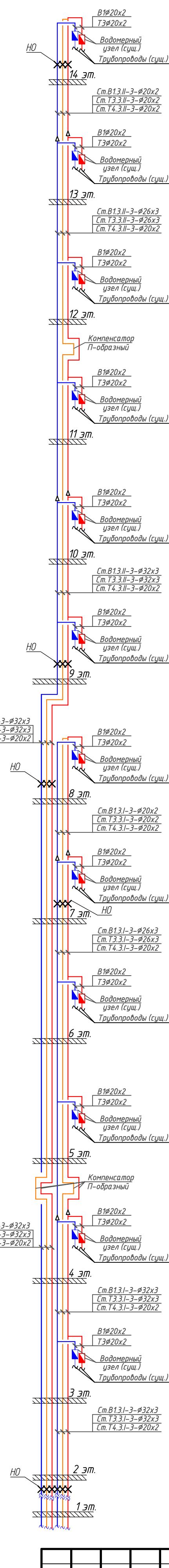
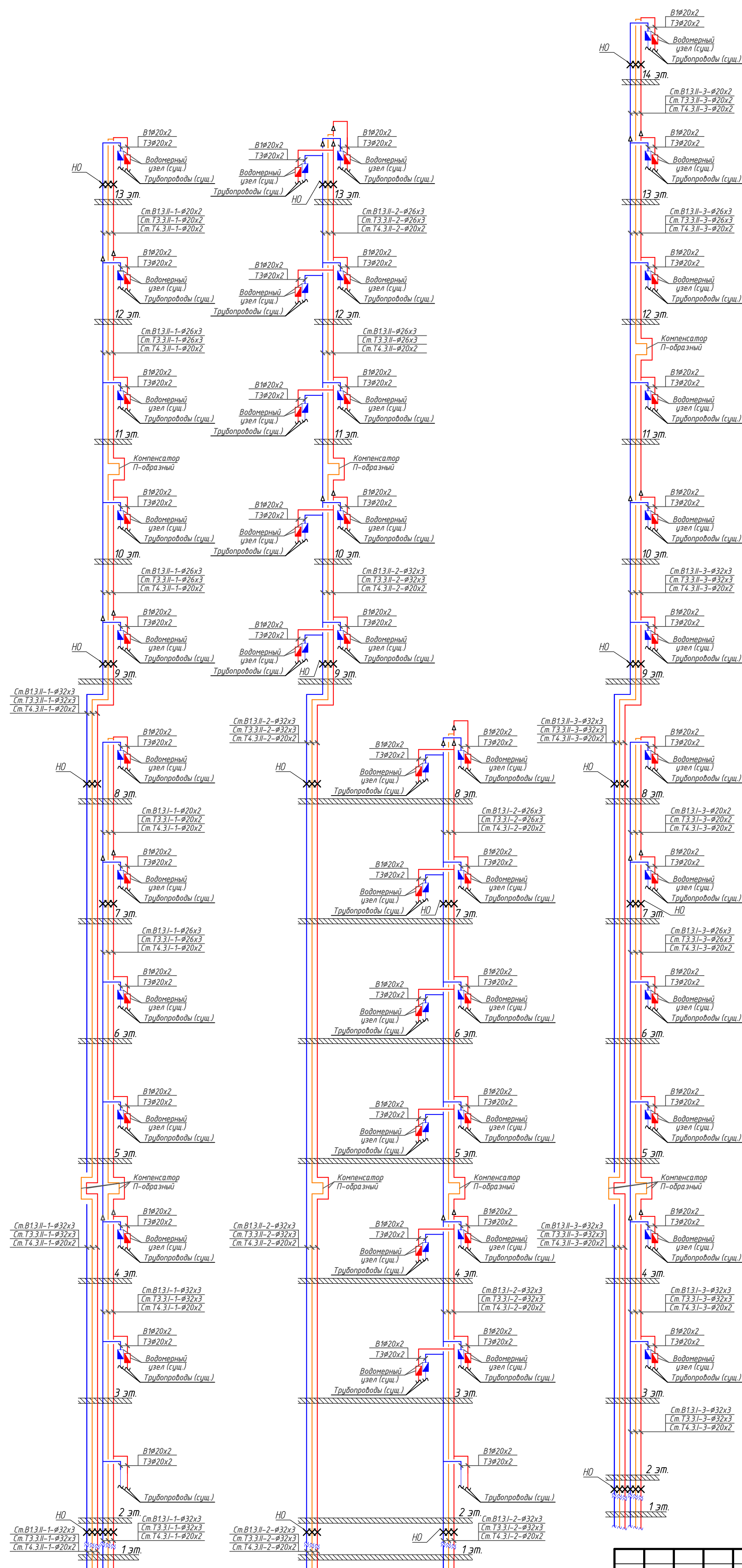


СХЕМА БЛОКИРОВКИ



- Условные обозначения:
- Т3.3... Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - Т3.3... Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
 - В1.3... Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

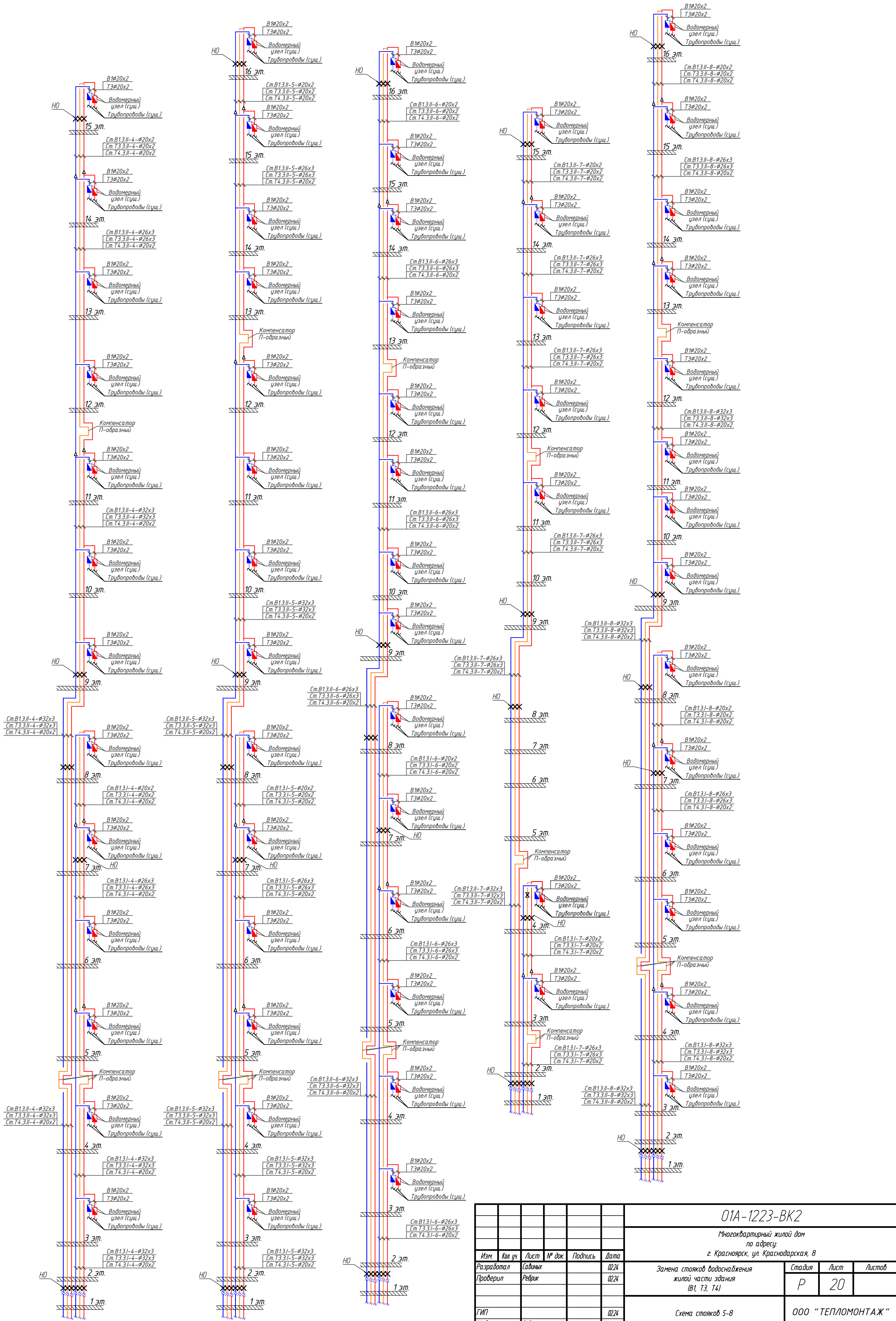
					01А-1223-ВК2				
					Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8				
Изм.	Кол. чч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Сабитов			02.24		Р	18	
Проверил		Редрик			02.24	План 16-го этажа	ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"		
ГИП					02.24				
Утв.		Редрик			02.24				



Условные обозначения:

- Т3.3... — Трубопровод горячего водоснабжения, ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
- Т3.3... — Циркуляционный трубопровод ГВС (I-первая, II-вторая зоны);
- В1.3... — Трубопровод холодного водоснабжения (I-первая, II-вторая зоны);

01А-1223-ВК2					
Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8					
Изм.	Кол. чл.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Сабных			02/24
Проверил		Редрик			02/24
ГИП					02/24
Утв.		Редрик			02/24
Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)				Стая	Лист
Схема стояков 1-4				Р	19
Листов				ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"	



Секция	
Взам. инв. №	
Лист	
Инд. № подл.	

01А-1223-ВК2				
Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Красноярск, ул. Краснодарская, 8				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Дата
Разработал	Сабных	Редрик		02.24
Проверил	Редрик			02.24
ГИП				02.24
Утв.	Редрик			02.24
Замена стояков водоснабжения жилой части здания (В1, Т3, Т4)				Стая
Схема стояков 5-8				Лист
ООО "ТЕПЛОМОНТАЖ"				Листов
Р				20

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Демонтаж трубопроводов жилой части							
	Стояки холодного водоснабжения В1.3.I-1..В1.3.I-8, В1.3.II-1..В1.3.II-8							
	Трубопроводы							
1.1	Трубопровод из полипропиленовых труб $\varnothing 20 \times 1,9$	PPRC 20 PN10			м.п.	78		С фитингами
1.2	Трубопровод из полипропиленовых труб $\varnothing 25 \times 2,3$	PPRC 20 PN10			м.п.	252		С фитингами
1.3	Трубопровод из полипропиленовых труб $\varnothing 32 \times 3,0$	PPRC 20 PN10			м.п.	274		С фитингами
	Материалы							
1.4	Теплоизоляция трубчатая из вспененного полиэтилена $\varnothing 22 \times 9/2$ (для $\varnothing 20 \times 1,9$)	"Thermaflex-ECO"			шт.	39		1 шт.-2 п.м.
1.5	Теплоизоляция трубчатая из вспененного полиэтилена $\varnothing 25 \times 9/2$ (для $\varnothing 25 \times 2,3$)	"Thermaflex-ECO"			шт.	126		1 шт.-2 п.м.
1.6	Теплоизоляция трубчатая из вспененного полиэтилена $\varnothing 35 \times 9/2$ (для $\varnothing 32 \times 3,0$)	"Thermaflex-ECO"			шт.	137		1 шт.-2 п.м.
1.7	Крепления полипропиленовых трубопроводов $\varnothing 20 \times 1,9$				компл.	1		
1.8	Крепления полипропиленовых трубопроводов $\varnothing 25 \times 2,3$				компл.	1		
1.9	Крепления полипропиленовых трубопроводов $\varnothing 32 \times 3,0$				компл.	1		
	Стояки горячего водоснабжения Т3.3.I-1..Т3.3.I-8, Т3.3.II-1..Т3.3.II-8							
	Трубопроводы							
1.10	Трубопровод из полипропиленовых армированных труб $\varnothing 20 \times 3,4$	PP-R 80 SDR 6			м.п.	69		С фитингами
1.11	Трубопровод из полипропиленовых армированных труб $\varnothing 25 \times 4,2$	PP-R 80 SDR 6			м.п.	144		С фитингами
1.12	Трубопровод из полипропиленовых армированных труб $\varnothing 32 \times 5,4$	PP-R 80 SDR 6			м.п.	170		С фитингами
1.13	Трубопровод из полипропиленовых армированных труб $\varnothing 40 \times 6,7$	PP-R 80 SDR 6			м.п.	223		С фитингами

Согласовано

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата
Разраб		Савиных			02.24
ГИП		Редрик			02.24
Утв		Редрик			02.24

01А-1223-ВК2.С

Спецификация
оборудования, изделий и
материалов

Стадия	Лист	Листов
	1	8

ООО "Тепломонтаж"

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Материалы							
1.14	Теплоизоляция трубчатая из вспененного полиэтилена $\varnothing 22 \times 13/2$ (для $\varnothing 20 \times 3,4$)	"Thermaflex-ECO"			шт.	35		1 шт.-2 п.м.
1.15	Теплоизоляция трубчатая из вспененного полиэтилена $\varnothing 25 \times 13/2$ (для $\varnothing 25 \times 4,2$)	"Thermaflex-ECO"			шт.	72		1 шт.-2 п.м.
1.16	Теплоизоляция трубчатая из вспененного полиэтилена $\varnothing 35 \times 13/2$ (для $\varnothing 32 \times 5,4$)	"Thermaflex-ECO"			шт.	85		1 шт.-2 п.м.
1.17	Теплоизоляция трубчатая из вспененного полиэтилена $\varnothing 35 \times 13/2$ (для $\varnothing 40 \times 6,7$)	"Thermaflex-ECO"			шт.	112		1 шт.-2 п.м.
1.18	Крепления полипропиленовых армированных трубопроводов $\varnothing 20 \times 3,4$				компл.	1		
1.19	Крепления полипропиленовых армированных трубопроводов $\varnothing 25 \times 3,4$				компл.	1		
1.20	Крепления полипропиленовых армированных трубопроводов $\varnothing 32 \times 5,4$				компл.	1		
1.21	Крепления полипропиленовых армированных трубопроводов $\varnothing 40 \times 6,7$				компл.	1		
	Стояки циркуляции горячего водоснабжения							
	Т4.3.I-1..Т4.3.I-8, Т4.3.II-1..Т4.3.II-8							
	Трубопроводы							
1.22	Трубопровод из полипропиленовых армированных труб $\varnothing 20 \times 3,4$	PP-R 80 SDR 6			м.п.	130		С фитингами
1.23	Трубопровод из полипропиленовых армированных труб $\varnothing 25 \times 4,2$	PP-R 80 SDR 6			м.п.	418		С фитингами
	Материалы							
1.24	Теплоизоляция трубчатая из вспененного полиэтилена $\varnothing 22 \times 13/2$ (для $\varnothing 20 \times 3,4$)	"Thermaflex-ECO"			шт.	65		1 шт.-2 п.м.
1.25	Теплоизоляция трубчатая из вспененного полиэтилена $\varnothing 25 \times 13/2$ (для $\varnothing 25 \times 4,2$)	"Thermaflex-ECO"			шт.	209		1 шт.-2 п.м.
1.26	Крепления полипропиленовых армированных трубопроводов $\varnothing 20 \times 3,4$				компл.	1		
1.27	Крепления полипропиленовых армированных трубопроводов $\varnothing 25 \times 3,4$				компл.	1		
2	Демонтаж перегородок из ПГП (гипсолит) толщиной 80 мм с отделкой							
2.1	Выполнение проемов в ПГП перегородках 80 мм				м ²	203		

Согласовано

Взаим. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок	Подп.	Дата

01А-1223-ВК2.С

Лист

2

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Монтаж трубопроводов жилой части							
3	Стояки холодного водоснабжения В1.3.I-1..В1.3.I-8, В1.3.II-1..В1.3.II-8							
	Трубопроводы							
3.1	Трубопровод из металлопластиковая $\varnothing 20 \times 2$				м.п.	114		
3.2	Трубопровод из металлопластиковая $\varnothing 26 \times 3$				м.п.	200		
3.3	Трубопровод из металлопластиковая $\varnothing 32 \times 3$				м.п.	312		
3.4	Опора неподвижная для трубопровода $\varnothing 20 \times 2$ (20-24 мм)				шт.	114		
3.5	Опора неподвижная для трубопровода $\varnothing 26 \times 3$ (25-29 мм)				шт.	100		
3.6	Опора неподвижная для трубопровода $\varnothing 32 \times 3$ (31-36 мм)				шт.	312		
3.7	Ниппель переходной $\varnothing 32 \times 1'$ (наруж.), пресс/резьба				шт.	28		
3.8	Ниппель переходной $\varnothing 26 \times 1'$ (наруж.), пресс/резьба				шт.	18		
3.9	Ниппель переходной $\varnothing 20 \times 1/2'$ (наруж.), пресс/резьба				шт.	124		
3.10	Ниппель переходной $\varnothing 26 \times 1'$ (внутр.), пресс/резьба				шт.	10		
3.11	Отвод $\varnothing 20 \times 20$, 90°, пресс-уголок				шт.	348		
3.12	Отвод $\varnothing 26 \times 26$, 90°, пресс-уголок				шт.	20		
3.13	Отвод $\varnothing 32 \times 32$, 90°, пресс-уголок				шт.	64		
3.14	Тройник $\varnothing 20 \times 20 \times 20$, пресс-тройник				шт.	1		
3.15	Тройник переходной $\varnothing 26 \times 20 \times 20$, пресс-тройник				шт.	17		
3.16	Тройник переходной $\varnothing 26 \times 20 \times 26$, пресс-тройник				шт.	37		
3.17	Тройник переходной $\varnothing 32 \times 20 \times 32$, пресс-тройник				шт.	54		
3.18	Ниппель $\varnothing 20 \times 20$, пресс/пресс				шт.	19		

Согласовано

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок	Подп.	Дата

01А-1223-ВК2.С

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.19	Ниппель \varnothing 26x26, пресс/пресс				шт.	43		
3.20	Ниппель \varnothing 32x32, пресс/пресс				шт.	62		
3.21	Ниппель переходной \varnothing 32x26, пресс/пресс				шт.	20		
3.22	Ниппель переходной \varnothing 26x20, пресс/пресс				шт.	7		
3.23	Муфта комбинированная разъемная (внутр.) \varnothing 32x1' PP				шт.	10		
3.24	Муфта комбинированная разъемная (внутр.) \varnothing 25x3/4' PP				шт.	10		
3.25	Муфта переходная \varnothing 40x32 (63x32 В/Н) PP				шт.	10		
3.26	Кран шаровой муфтовый с амер., PN40, Ду25	Giacomini			шт.	15		
3.27	Кран шаровой муфтовый (нар./вн.), PN40, Ду15	Giacomini			шт.	15		
3.28	Тройник переходной хромированный Ду25x15x25				шт.	15		дренаж
3.29	Уголок хромированный переходной (нар./вн.) Ду25				шт.	15		дренаж
3.30	Футорка хромированная Ду25/20				шт.	10		
3.31	Ниппель переходной хромированный Ду20/25				шт.	10		
Материалы								
3.32	Теплоизоляция трубчатая из вспененного каучука, \varnothing 22x13, 2м	K-FLEX	13x022-2 ST		шт.	57		1 шт.-2 п.м.
3.33	Теплоизоляция трубчатая из вспененного каучука, \varnothing 28x13, 2м	K-FLEX	13x028-2 ST		шт.	97		1 шт.-2 п.м.
3.34	Теплоизоляция трубчатая из вспененного каучука, \varnothing 35x13, 2м	K-FLEX	13x032-2 ST		шт.	156		1 шт.-2 п.м.
3.35	Скотч армированный для тепловой изоляции, 38ммx25м	K-FLEX	PVC AT 070		шт.	14		
3.36	Шнур базальтовый теплоизоляционный \varnothing 10 мм	ШБТ-10			м.п.	463		для гильз

Согласовано

Взаим. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок	Подп.	Дата

01A-1223-BK2.C

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.17	Тройник переходной $\varnothing 32 \times 20 \times 32$, пресс-тройник				шт.	54		
4.18	Ниппель $\varnothing 20 \times 20$, пресс/пресс				шт.	19		
4.19	Ниппель $\varnothing 26 \times 26$, пресс/пресс				шт.	43		
4.20	Ниппель $\varnothing 32 \times 32$, пресс/пресс				шт.	62		
4.21	Ниппель переходной $\varnothing 32 \times 26$, пресс/пресс				шт.	20		
4.22	Ниппель переходной $\varnothing 26 \times 20$, пресс/пресс				шт.	7		
4.23	Муфта комбинированная разъемная (внутр.) $\varnothing 32 \times 1'$ PP				шт.	10		
4.24	Муфта комбинированная разъемная (внутр.) $\varnothing 25 \times 3/4'$ PP				шт.	10		
4.25	Муфта переходная $\varnothing 40 \times 32$ (63x32 В/Н) PP				шт.	10		
4.26	Кран шаровой муфтовый с амер., PN40, Ду25	Giacomini			шт.	16		
4.27	Кран шаровой муфтовый (нар./вн.), PN40, Ду15	Giacomini			шт.	16		
4.28	Тройник переходной хромированный Ду25x15x25				шт.	16		дренаж
4.29	Уголок хромированный переходной (нар./вн.) Ду25				шт.	16		дренаж
4.30	Футорка хромированная Ду25/20				шт.	10		
4.31	Ниппель переходной хромированный Ду20/25				шт.	10		
	Материалы							
4.32	Теплоизоляция трубчатая из вспененного каучука, $\varnothing 22 \times 13$, 2м	K-FLEX	13x022-2 ST		шт.	57		1 шт.-2 п.м.
4.33	Теплоизоляция трубчатая из вспененного каучука, $\varnothing 28 \times 13$, 2м	K-FLEX	13x028-2 ST		шт.	97		1 шт.-2 п.м.
4.34	Теплоизоляция трубчатая из вспененного каучука, $\varnothing 35 \times 13$, 2м	K-FLEX	13x032-2 ST		шт.	156		1 шт.-2 п.м.

Согласовано

Взаим. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок	Подп.	Дата

01A-1223-BK2.C

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4.35	Скотч армированный для тепловой изоляции, 38ммx25м	K-FLEX	PVC AT 070		шт.	14		
4.36	Шнур базальтовый теплоизоляционный \varnothing 10 мм	ШБТ-10			м.п.	483		для гильз
4.37	Лен сантехнический (волокно), 200 гр.				шт.	2		
4.38	Паста уплотнительная, 80 гр.	Aquaflax			шт.	5		
5	Стояки циркуляции горячего водоснабжения Т4.3.I-1..Т4.3.I-8, Т4.3.II-1..Т4.3.II-8							
	Трубопроводы							
5.1	Трубопровод из металлопластиковая \varnothing 20x2				м.п.	606		
5.2	Опора неподвижная для трубопровода \varnothing 20x2 (20-24 мм)				шт.	606		
5.3	Ниппель переходной \varnothing 20x1/2' (наруж.), пресс/резьба				шт.	52		
5.4	Ниппель переходной \varnothing 20x1/2' (внутр.), пресс/резьба				шт.	16		
5.5	Отвод \varnothing 20x20, 90°, пресс-уголок				шт.	426		
5.6	Тройник \varnothing 20x20x20, пресс-тройник				шт.	17		
5.7	Ниппель \varnothing 20x20, пресс/пресс				шт.	101		
5.8	Муфта комбинированная разъемная (внутр.) \varnothing 25x3/4' PP				шт.	10		
5.9	Кран шаровой муфтовый с амер., PN40, Ду15	Giacomini			шт.	18		
5.10	Кран шаровой муфтовый (нар./вн.), PN40, Ду15	Giacomini			шт.	18		
5.11	Тройник хромированный Ду15x15x15				шт.	18		дренаж
5.12	Уголок хромированный переходной (нар./вн.) Ду15				шт.	18		дренаж

Согласовано

Взаим. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок	Подп.	Дата

01A-1223-BK2.C

