

**Общество с ограниченной ответственностью
«Строительная компания «РОТОР»**

ИНН/КПП 1655170950/165501001 420012, г. Казань, ул. Муштары д. 12, тел. 89600554353

Заказчик: Некоммерческая организация "Фонд жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан"

Программа: "Краткосрочный план реализации Региональной программы капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Республики Татарстан, утвержденной постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 31.12.2013 № 1146, в 2024 году, утвержденный постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 22.12.2023 № 1669"

ПРОЕКТ

на объект

«Капитальный ремонт многоквартирного дома
по ул. Часовая д. 1 г. Чистополь Республика Татарстан»

Стадия: ПД

**Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях и системах
инженерно-технического обеспечения**

подраздел «Система водоснабжения»

10-24-23-МКД-В

Управляющий-
Индивидуальный предприниматель



Тимергалиев Л.Ф.

ГИП

Григоркина Е.Н.

г. Казань 2024 г.

Система холодного водоснабжения подвала
М1:300

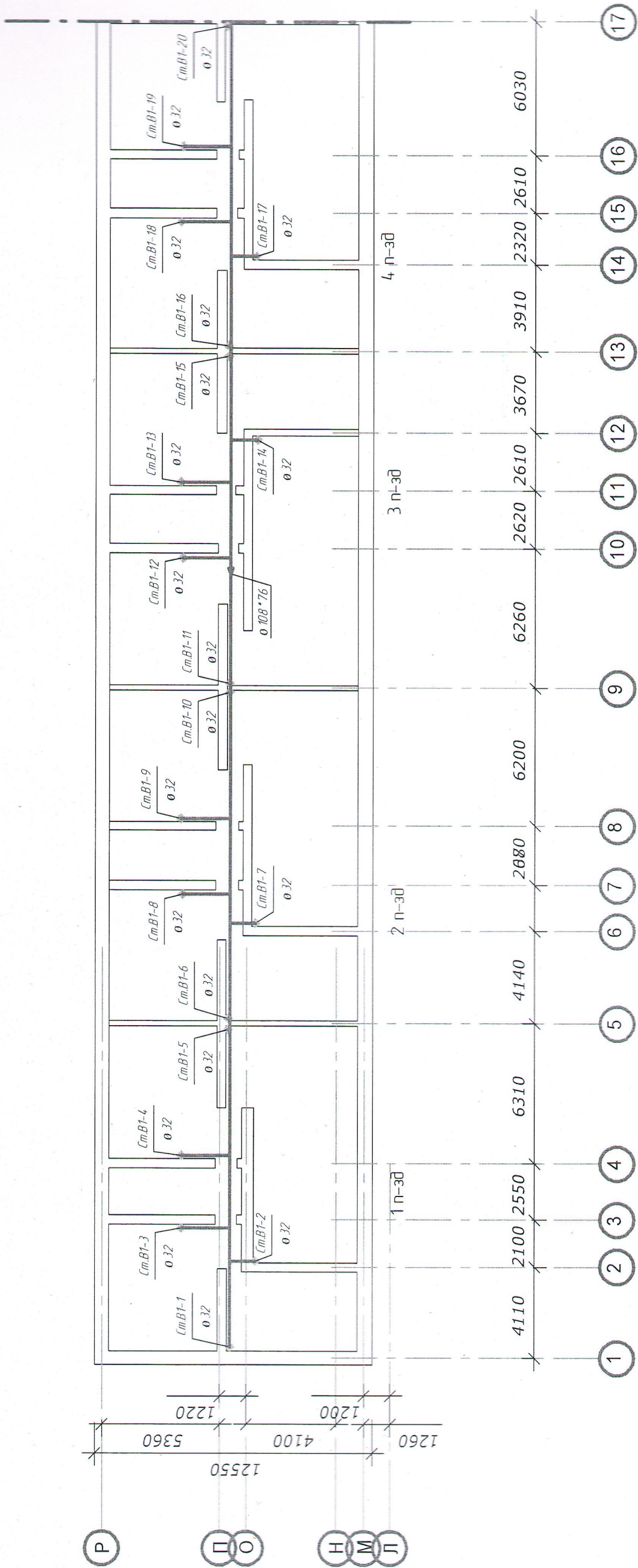
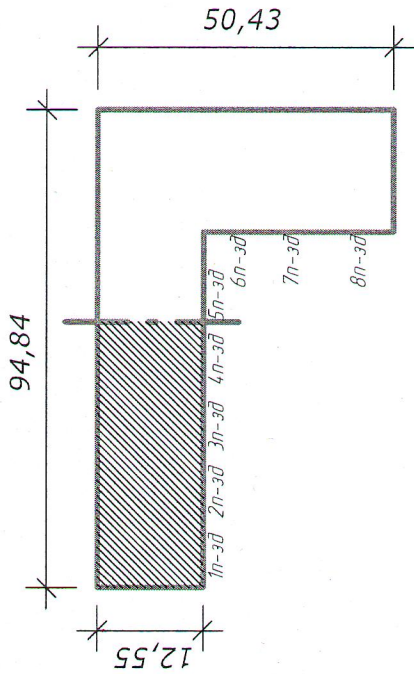


Схема расположения частей здания
1-4 подъезд



10-24-23-МКД-В				Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Часовая, д. 1, г. Челябинск РТ					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Ремонт системы водоснабжения			
						Сметов	Листов		
						2	12		
ГИП инженер Н.Контроль						План системы В1 (подвал)		ООО "СК"РОТОР"	

Система холодного водоснабжения подвала
М1:300

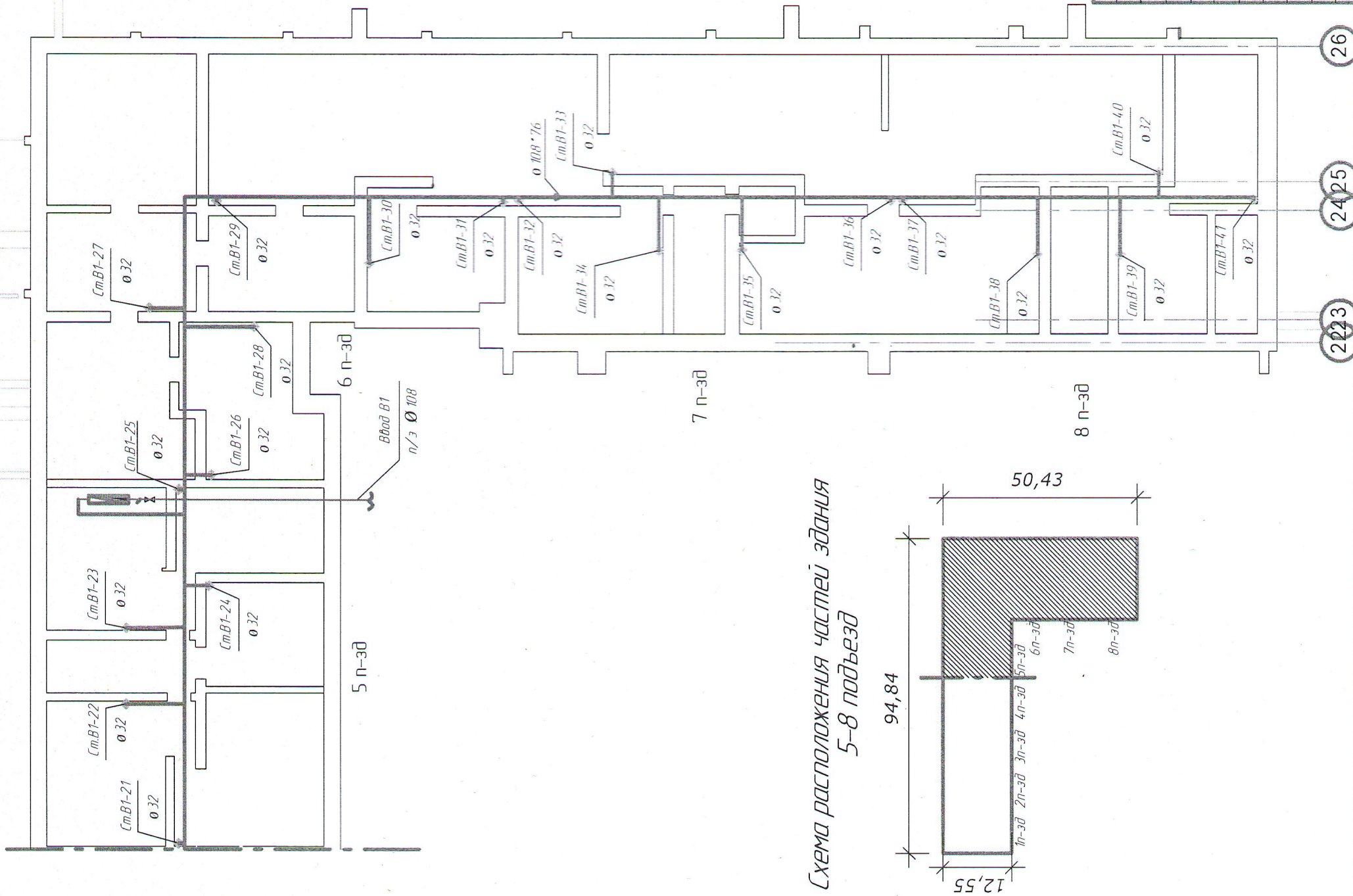


Схема расположения частей здания
5-8 подъезд

10-24-23-МКД-В											
Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Часовая д. 1 г. Чистополь РТ											
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Ремонт системы водоснабжения					
						Страница		Лист		Листов	
								3		12	
ГИП						Григоркина Е.Н.					
инженер						Тимергайев Иф. Ил.					
Н.Контроль						Тимергайев Иф. Ил.					
						План системы В1 (подвал)					
						ООО "СК"РТОР"					

Система холодного водоснабжения 1 этаж
М1-300

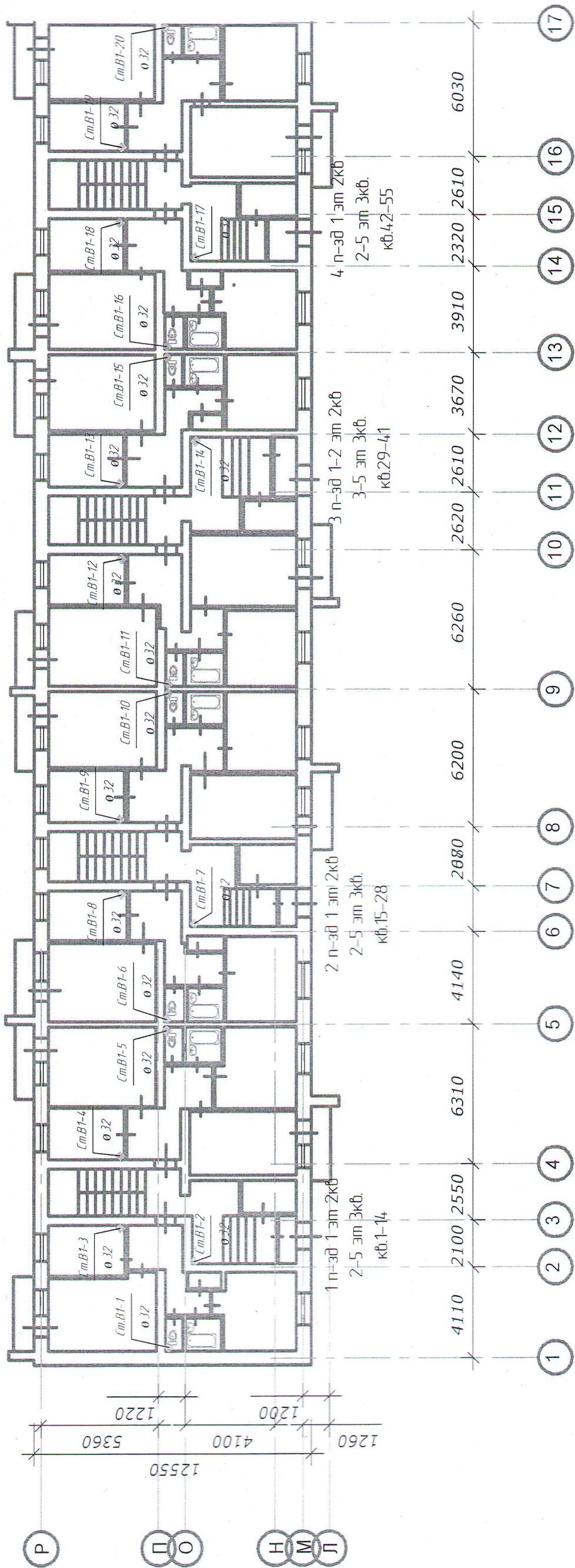
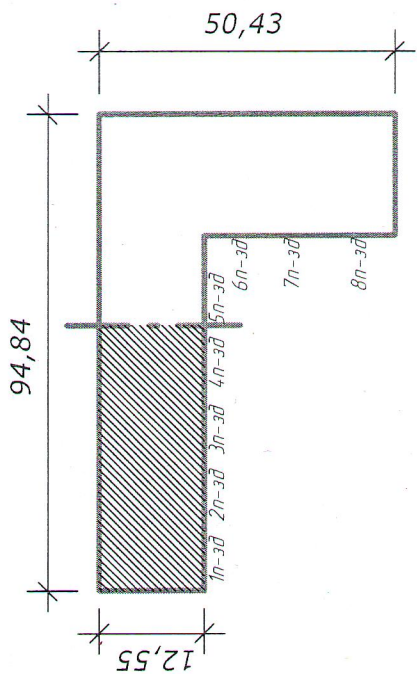


Схема расположения частей здания
1-4 подъезд



10-24-23-МКД-В				Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Часовая, д. 1, г. Чистополь РТ			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Ремонт системы водоснабжения	
						Стандия	Лист
							4
ГИП						12	
инженер							
Н.контр.оль						План системы В1, 1 этаж 12,3,4 подъезд	
						ООО "СК"ГОР"®	

Architectural floor plan of a building. The plan shows a complex layout with multiple rooms and connecting corridors. Rooms are labeled with codes: Cm.B1-21, Cm.B1-22, Cm.B1-23, Cm.B1-24, Cm.B1-25, Cm.B1-26, Cm.B1-27, Cm.B1-28, Cm.B1-29, Cm.B1-30. Corridors are labeled with diameters: Ø 32. Stairs are indicated by a staircase symbol. The plan shows a complex layout with multiple rooms and connecting corridors.

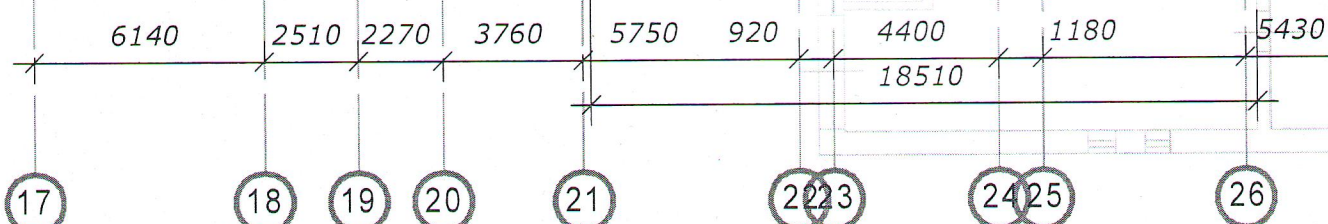
5 н-зд 1 эт 2кв
2-5 эт 3кв.
кв.56-69

6 н-зд 1 эт 0 кв
2-5 эт 4 кв.
кв.69-85

Technical drawing of a stepped profile. The total width is 94,84. The total height is 50,43. The profile consists of a horizontal base of width 12,55, followed by a vertical step of height 1n-3d, and then a series of horizontal steps with widths 2n-3d, 3n-3d, 4n-3d, 5n-3d, 6n-3d, 7n-3d, and 8n-3d. The area under the profile is shaded with diagonal lines.

7 н-зѣ 1 зм 0 кѣ
2-5 зм 3 кѣ.
кѣ.86-97

8 н-зд 1 зм 0 кб
2-5 зм 3 кб.
| кб.98-109



						10-24-23-МКД-В		
						Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Часовая, д. 1, г. Чистополь РТ		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
						Ремонт системы теплоснабжения	Страница	Лист
								5
ГИП		Григоркина Е.Н.				План системы отопления 1 этаж 5,6,7,8 подъезд	ООО "СК" РОТОР"	
инженер		Тимергалиев Л.С.						
Н.контроль		Тимергалиев Л.С.						

Система холодного водоснабжения 2 этаж
М1:300

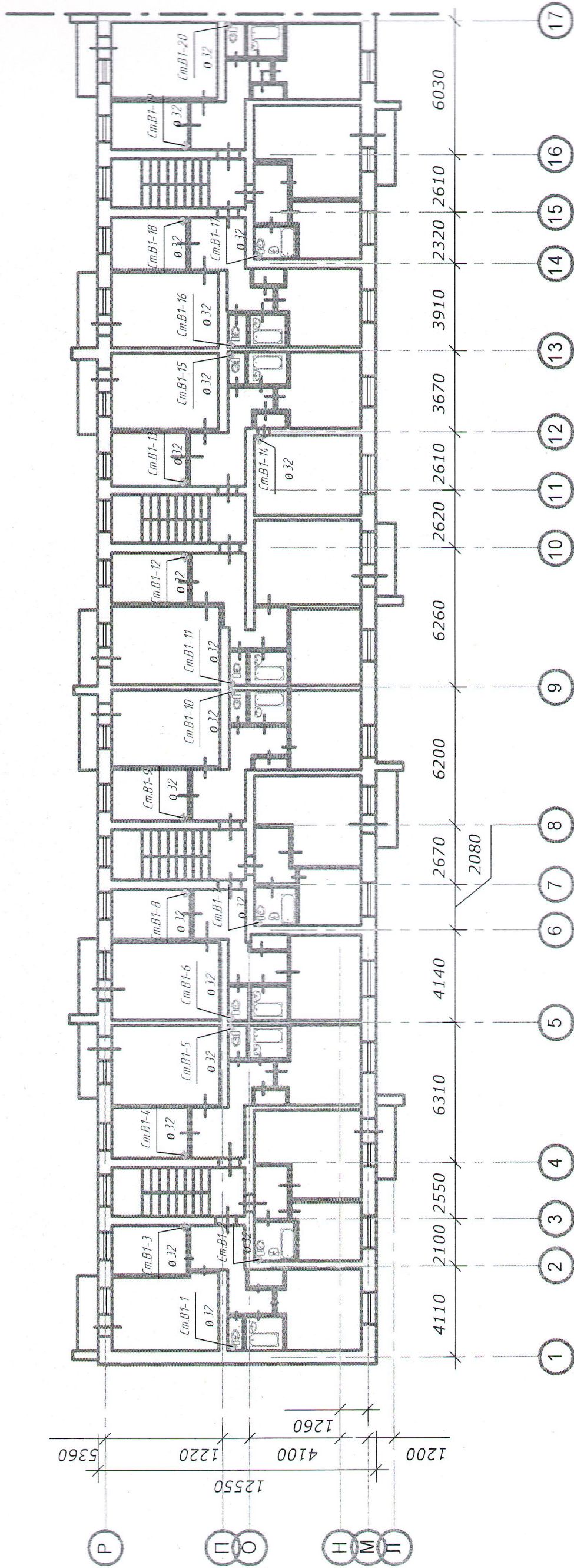
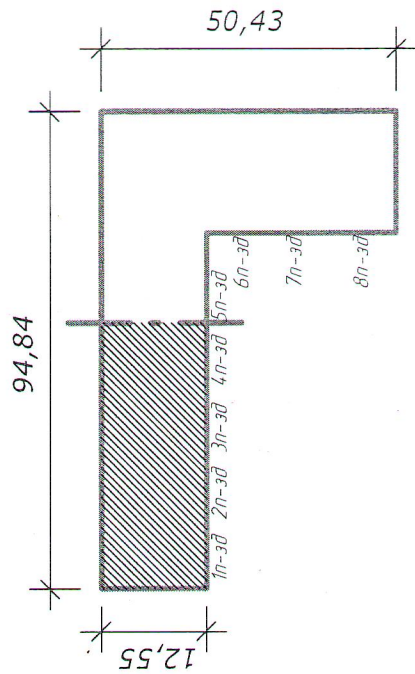


Схема расположения частей здания
1-4 подъезд



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

Система холодного водоснабжения 3-5 этаж
М1:300

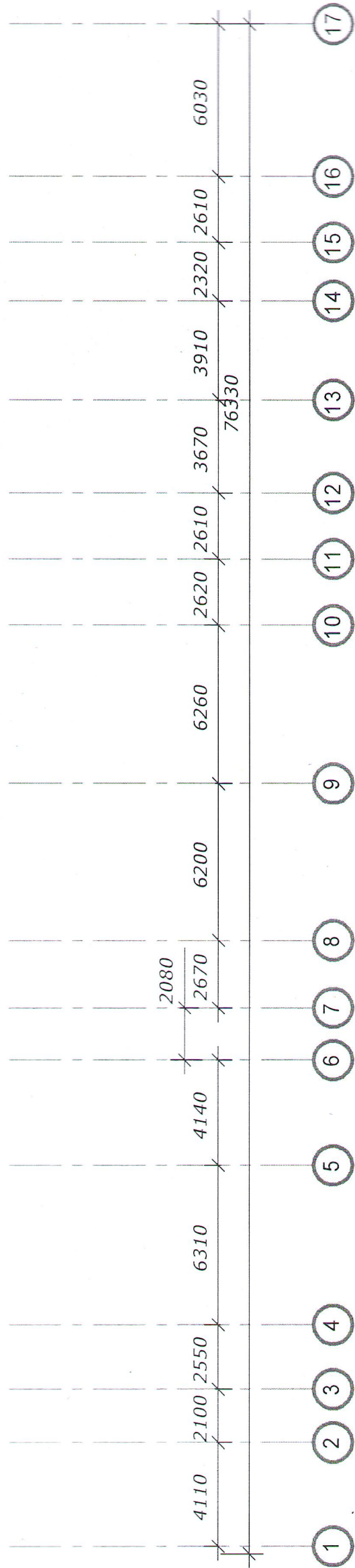
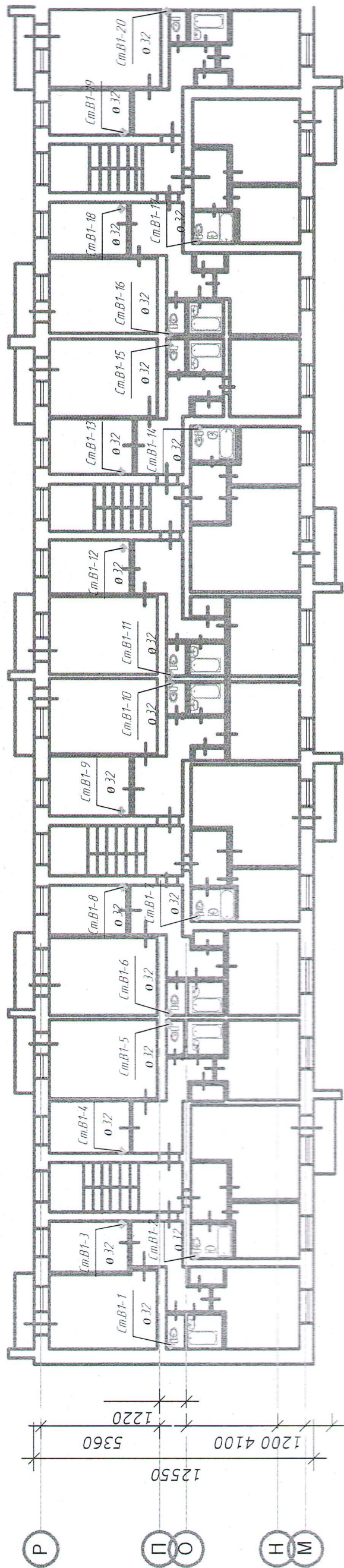
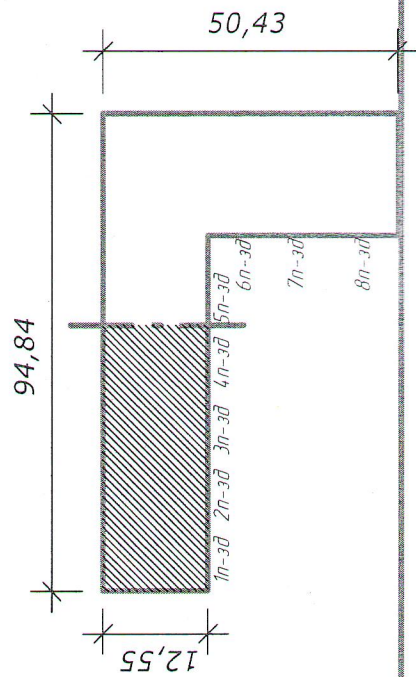
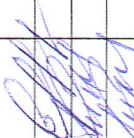
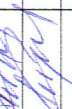
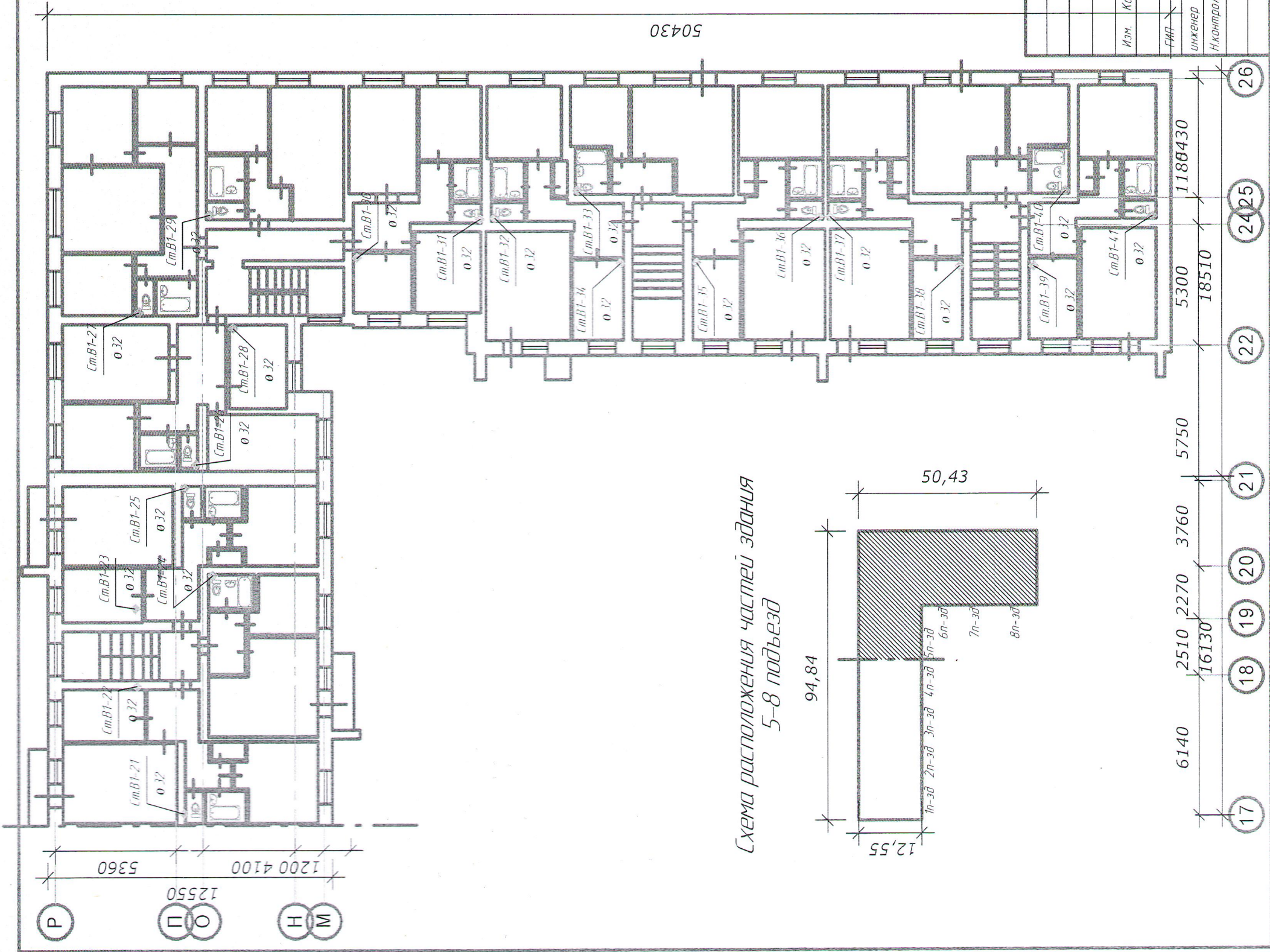


Схема расположения частей здания
1-4 подъезд



10-24-23-МКД-В				Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Часовая, д. 1, 2-Частотный РГ						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Страница	Листов	Листов		
ГИП инженер	Тимургалеев Л.Ф.	Тимургалеев Л.Ф.	Тимургалеев Л.Ф.			Ремонт системы водоснабжения	8	12		
Н контроль	Тимургалеев Л.Ф.	Тимургалеев Л.Ф.	Тимургалеев Л.Ф.			План системы В1 3-5 этаж 1,2,3,4 подъезд		ООО "СКР" "СКР"		

Система холодного водоснабжения 3-5 этаж
М1-300



50430

Схема расположения частей здания
5-8 подъезд

10-24-23-МКД-В

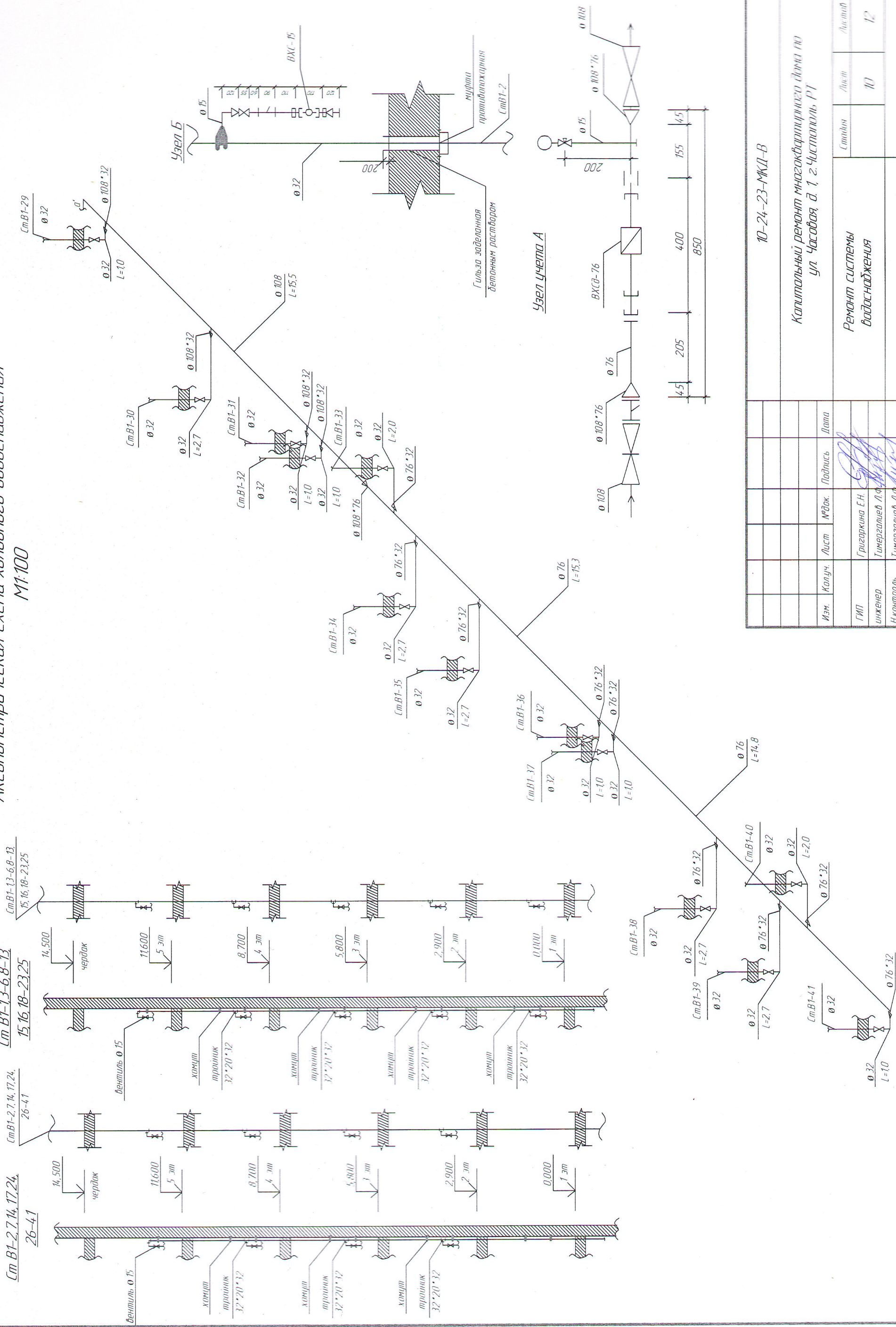
Капитальный ремонт многоквартирного дома по
ул. Часовая, д. 1, 2. Числовая РГ

Ремонт системы
водоснабжения

План системы В1, 3-5 этаж
5,6,7,8 подъезд

ООО "СК-РОТОР"

АксонOMETPическая схема холодного водоснабжения
M1-100



Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
ГИП	инженер	Григоркина Е.Н.	Тимергалиев Л.Ф.		
Н. контроль		Тимергалиев Л.Ф.			

10-24-23-МЖД-В

Капитальный ремонт многоквартирного дома по
ул. Часовая, д. 1 г. Челябинск, Р.Т.

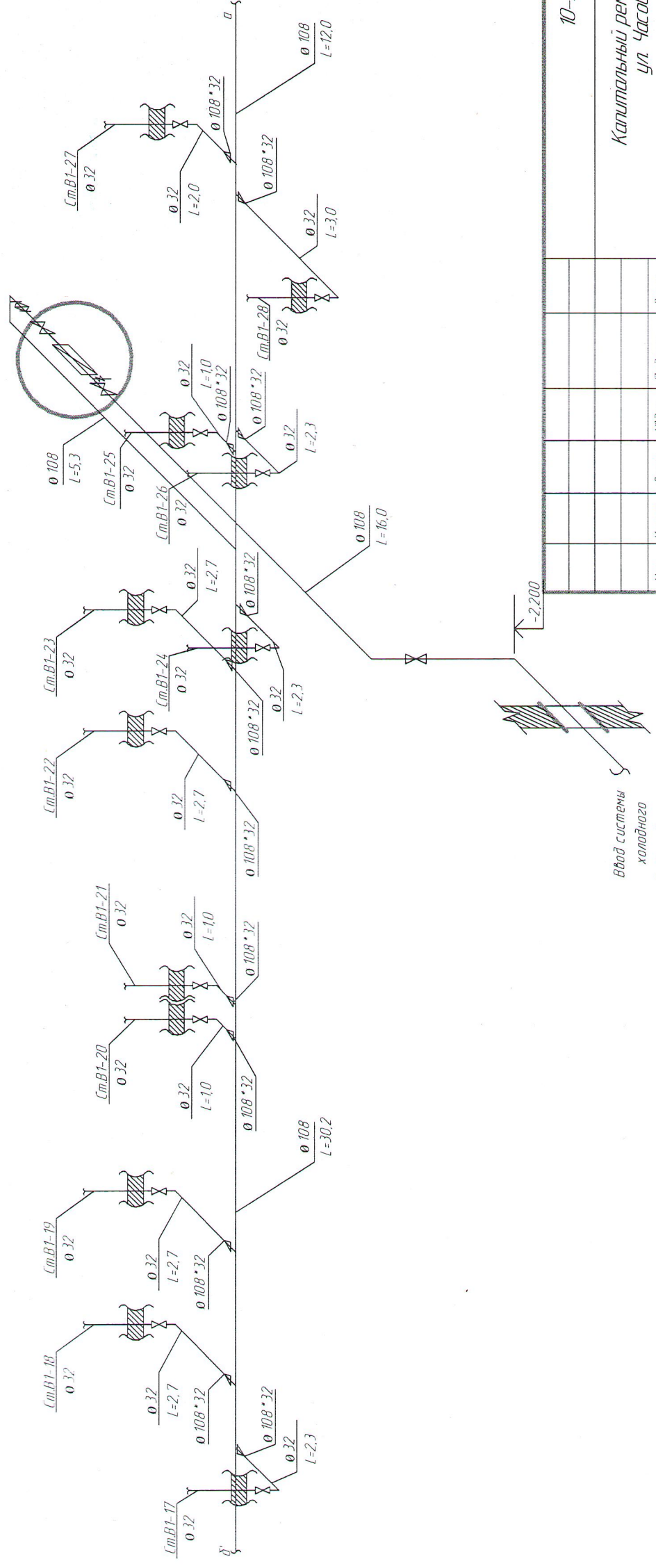
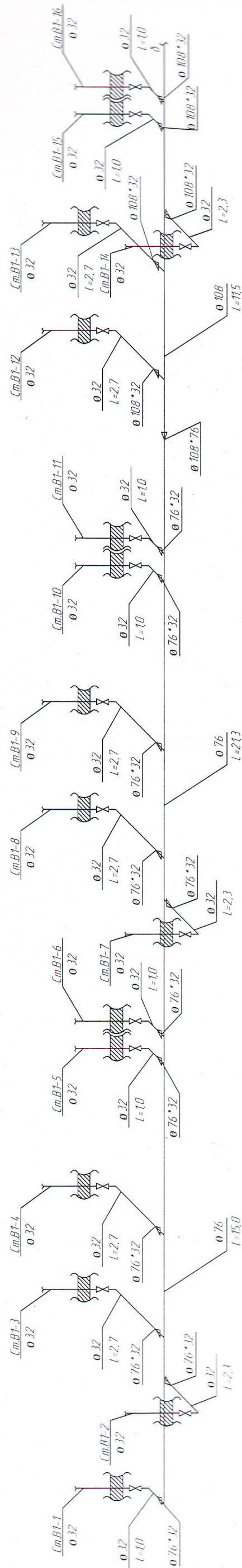
Ремонт системы
водоснабжения

АксонOMETPическая схема В1
с 6-го по 8-ой подъезд

Станд.	Лист	Листов
	10	12

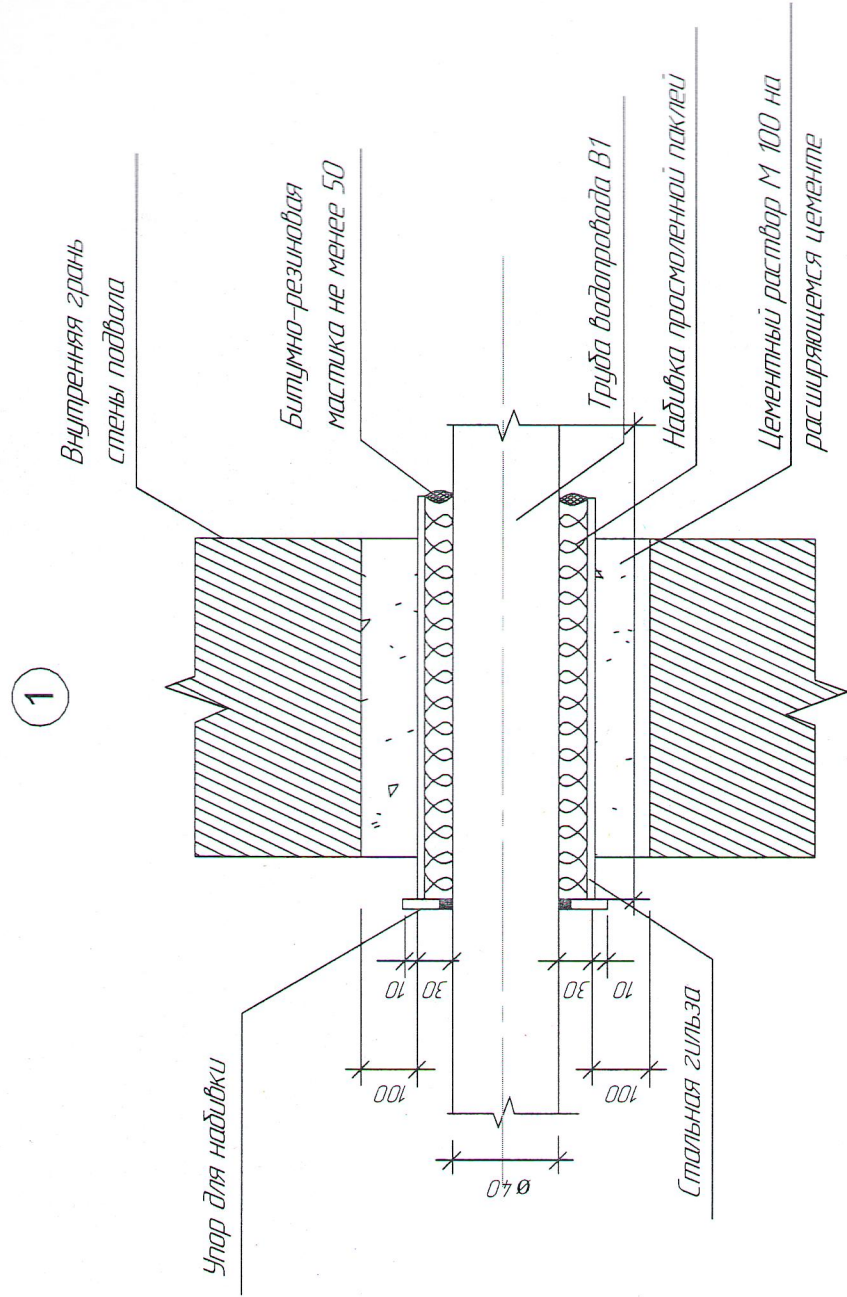
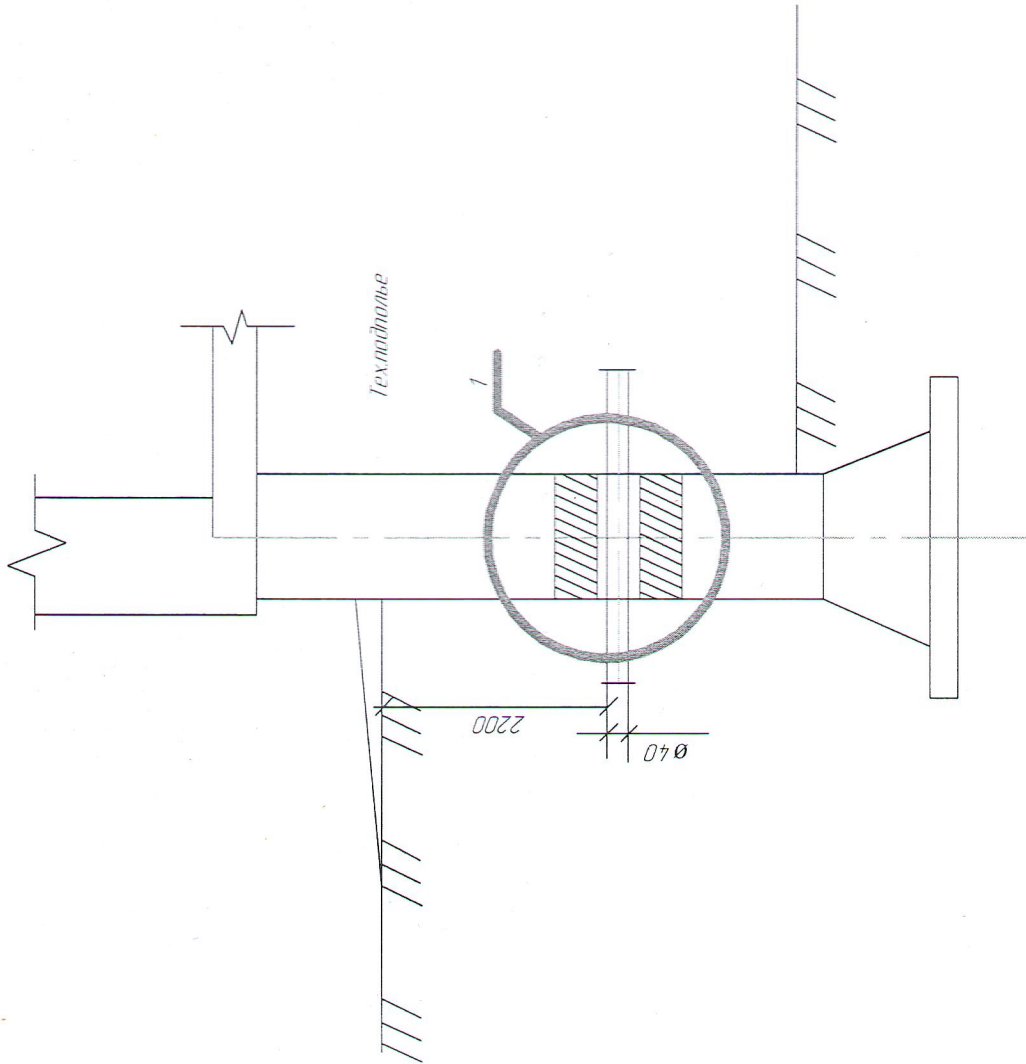
ООО "КАРПИДОР"

АксонOMETPическая схема холодного водоснабжения М1:100



10-24-23-МКД-В				
Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Часовая д. 1 г. Чистополь РТ				
Ремонт системы водоснабжения		Станция	Лист	Листов
АксонOMETPическая схема В1 с 1-го по 6-ой подъезд			11	12
		ООО "СК"РТИП"		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Дата
ГИП	Григоркина Л.И.			
инженер	Тимергалиев Л.Ф.			
Н.контроль	Тимергалиев Л.Ф.			

Узел герметизации ввода трубопровода В1 в здание



Спецификация элементов ввода

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. к2	Примечание
1.		Детали			
		Стальная гильза Ø 24,5(35)	1		
		Упор для набивки	1		
		Материалы			
2.		Цементный раствор М100	0,19		
3.		Набивка просмоленной паклей	0,5		
4.		Зачеканка	0,6		
5.		Замаска	0,5		

10-24-23-МКП-В					
Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Часовая, д. 1, 2. Числитель Р1					
Ремонт системы водоснабжения		Станд.	Лист	Лист	Лист
Уплотнение ввода водопровода В1 в здание			12	12	12
		ООО "СК"РТОР"			

Спецификация изделий материалов

Марка поз	Обозначение	Тип, марка, обозначение	Ед. изм.	Количество
	B1			
	Труба полиэтиленовая Д 108	ПЭ 100 SDR 11	м	16,0
	Труба полипропиленовая Д 108	PN 20/108	м	75,0
	Труба полипропиленовая Д 76	PN 20/76	м	67,0
	Труба полипропиленовая Д 32	PN 20/32	м	636,0
	Труба полипропиленовая Д 20	PN 20/20	м	51,0
	Вентиль Д 15	15 БЗР	шт	184
	Вентиль Д 25	15 БЗР	шт	41
	Вентиль Д 50	15 БЗР	шт	4
	Фильтр сетчатый Д 100	Y222 DANFOSS	шт	1
	Противопожарная муфта Д 32	РТМК -32	шт	205

						10-24-23-МКД-В		
						Капитальный ремонт многоквартирного дома по ул. Часовая, в.г.г. Чистополь РТ		
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Ремонт системы водоснабжения	Страница	Лист
								Листов
III								1
Исполн.						Спецификация изделий и материалов.	ООО "СК"РОТОР"	
Исполн.								