

Свидетельство СРО-П-025-15092009

Заказчик - ООО «РКС-Москва»

ООО «РКС-МОСКВА»
В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
ИНЖЕНЕР ПТСЛО ЮСИН Р. В.

«Здание краткосрочного пребывания гостиничного типа,
планируемое к строительству на земельном участке с кадастровым
номером 77:05:0002002:32, расположенном по адресу: г. Москва,
ул. Автозаводская, вл.24, корп.1»

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ. КЛАДОЧНЫЕ ПЛАНЫ.

КОРПУС 1

003-AVT-P-AP1.1.1



Свидетельство СРО-П-025-15092009

Заказчик - ООО «РКС-Москва»

ООО «РКС-МОСКВА»
В ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ
ИНЖЕНЕР ПТСАО ЮСИН Р.В.

«Здание краткосрочного пребывания гостиничного типа,
планируемое к строительству на земельном участке с кадастровым
номером 77:05:0002002:32, расположенном по адресу: г. Москва,
ул. Автозаводская, вл.24, корп.1»

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ. КЛАДОЧНЫЕ ПЛАНЫ.

КОРПУС 1

003-AVT-P-AP1.1.1

Директор



Поляков И.С.

Главный инженер проекта



Бугров Я.К.

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА 003-AVT-P-AP.1.1.1		
Лист	Наименование	Примечание
2	Общие данные	
3	Кладочный план 1 этажа. Корпус 1	
4	Кладочный план 1 этажа. Корпус 1. Секция 1	
5	Кладочный план 1 этажа. Корпус 1. Секция 2	
6	Кладочный план 1 этажа. Корпус 1. Секция 3	
7	Кладочный план 2, 3 этажа. Корпус 1	
8	Кладочный план 2, 3 этажа. Корпус 1. Секция 1	
9	Кладочный план 2, 3 этажа. Корпус 1. Секция 2	
10	Кладочный план 2, 3 этажа. Корпус 1. Секция 3	
11	Кладочный план 4 - 8 этажа. Корпус 1	
12	Кладочный план 4 - 8 этажа. Корпус 1. Секция 1	
13	Кладочный план 4 - 8 этажа. Корпус 1. Секция 2	
14	Кладочный план 4 - 8 этажа. Корпус 1. Секция 3	
15	Кладочный план 9 - 16 этажа. Корпус 1	
16	Кладочный план 9 - 16 этажа. Корпус 1. Секция 1	
17	Кладочный план 9 - 16 этажа. Корпус 1. Секция 2	
18	Кладочный план 9 - 16 этажа. Корпус 1. Секция 3	
19	Узлы кладки стен из газобетона	
20	Узлы кладки стен из пазогребневых плит	
21	Узлы кладки стен из полнотелого кирпича	
22	Узлы усиления кладки	
23	Ведомость материалов стен и перегородок	
24	Сводная ведомость перемычек и элементов. Сводная ведомость дверных проемов, и отверстий	

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ МАРКИ АР		
Обозначение	Наименование	Примечание
003-AVT-P-AP0	Архитектурные решения. Кладочные и отделочные планы. Подземная автостоянка	
003-AVT-P-AP1.1.1	Кладочные планы. Корпус 1	
003-AVT-P-AP1.1.2	Архитектурные решения. Отделка помещений. Корпус 1	
003-AVT-P-AP2.1.1	Кладочные планы. Корпус 2	
003-AVT-P-AP2.1.2	Архитектурные решения. Отделка помещений. Корпус 2	
003-AVT-P-AP3.1.1	Кладочные планы. Корпус 3	
003-AVT-P-AP3.1.2	Архитектурные решения. Отделка помещений. Корпус 3	
003-AVT-P-AP1.2	Архитектурные решения. Кровля. Корпус 1	
003-AVT-P-AP2.2	Архитектурные решения. Кровля. Корпус 2	
003-AVT-P-AP3.2	Архитектурные решения. Кровля. Корпус 3	
003-AVT-P-AP4	Архитектурные решения. Фасады	

Обозначение	Наименование	Примечание
ФЗ-123	Требования пожарной безопасности	
СП 42. 13330.2016	Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений	
СП 54. 13330.2016	Здания жилые многоквартирные	
СП 51. 13330.2011	Защита от шума	
СП 118. 13330.2012	Общественные здания и сооружения	
СП 59. 13330.2016	Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения	
ГОСТ Р 52941-2008	Лифты пассажирские	
ГОСТ 23166-99	Блоки оконные	
ГОСТ 21519-2003	Блоки оконные из алюминиевых сплавов	
ГОСТ 30674-99	Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей	
ГОСТ 31173-2016	Дверные блоки стальные	
ГОСТ 31359-2007	Блоки ячеистые автоклавного твердения	
ГОСТ 10140-2003	Плиты теплоизоляционные из минераловатной ваты на битумной связующей	
ГОСТ 6787-2001	Плитка керамическая для полов	

Общие указания

1. Рабочая документация строительства объекта Здание краткосрочного пребывания гостиничного типа, планируемое к строительству на земельном участке кадастровым номером: 77:05:0002002:32, имеющем адресный ориентир: ул. Автозаводская, вл. 24, корп. 1 выполнена на основании следующих документов:

- Задание на проектирование, утвержденное Заказчиком;

- Договор на выполнение проектных работ № 680-3-АГР/ПД от "21" апреля 2021;

- ГПЗУ № РФ-77-4-59-3-14-2021-5143 от 29.08.2021;

2. Рабочая документация разработана в соответствии с:

- Задание на разработку проектной документации для строительства объекта: "Здание краткосрочного пребывания гостиничного типа, планируемое к строительству на земельном участке кадастровым номером: 77:05:0002002:32, имеющем адресный ориентир: ул. Автозаводская, вл. 24, корп. 1"

- перечнем национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона № 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений";

3. Рабочая документация объекта "Здание краткосрочного пребывания гостиничного типа, планируемое к строительству на земельном участке кадастровым номером: 77:05:0002002:32, имеющем адресный ориентир: ул. Автозаводская, вл. 24, корп. 1"

4. Характеристики здания:

- класс пожарной опасности строительных конструкций К0;

- степень огнестойкости I

- класс конструктивной пожарной опасности С0

- класс функциональной пожарной опасности

- подземная часть: ПО-Ф5 (Ф5.1, Ф5.2 - стоянки для автомобилей без технического обслуживания и ремонта)
- надземная часть: Ф 1.2 (Гостиницы)

- расчетный срок службы здания - не менее 50 лет.

5. За относительную отметку 0.000 принята отметка чистого пола 1 этажа Корпуса 1 Секции 1, что соответствует абсолютной отметке 122,500

6. Наружные стены

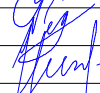
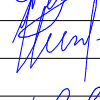
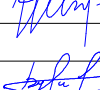
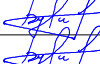

Наружные стены подземной части - монолитные железобетонные толщиной 300 мм

Наружные стены надземной части здания - монолитные железобетонные стены толщиной 250 мм

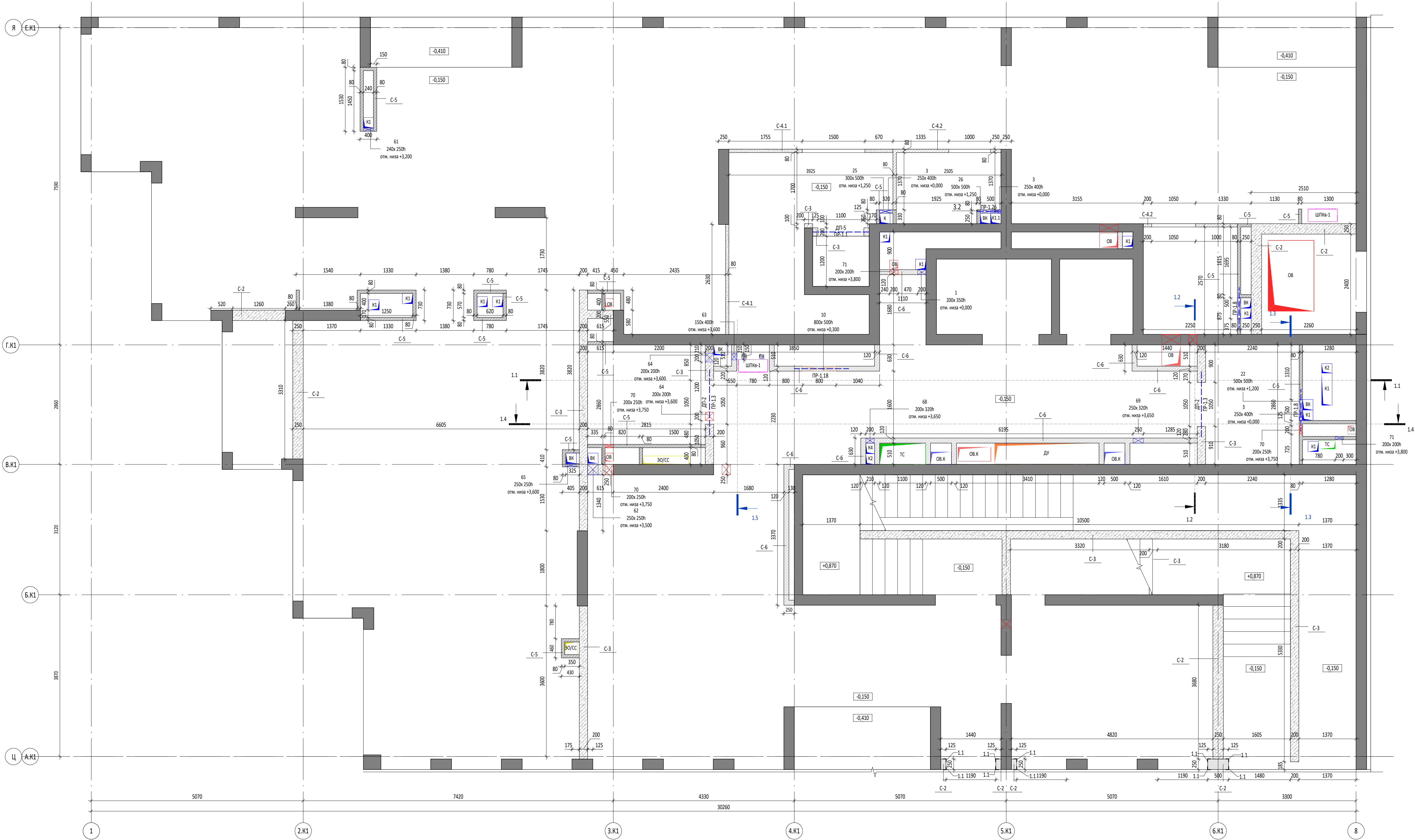
Для облицовки фасадов применяется навесная вентилируемая фасадная система с воздушным зазором, с учетом требований строительных, санитарных, пожарных, экологических, а также других норм безопасности, утвержденных в соответствии с действующим законодательством.

Утеплитель - минераловатная плита 170 мм.

Дата	Рев.	Участок на чертеже	Содержание выпуска / изменений	РКС			
	A		Выдача рабочей документации	X			
					0,000=122,500		

						003-AVT-P-AP1.1.1			
						Здание краткосрочного пребывания гостиничного типа,планируемое к строительству на земельном участкес кадастровым номером: 77:05:0002002:32 по адресу: г. Москва, ул. Автозаводская, вл. 24, корп. 1			
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Кладочные планы. Корпус 1	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Щепина				07.23		P	2	
Проверил	Негру				07.23				
ГАП	Истомин				07.23				
Н. контр.	Бугров				07.23	Общие данные	ООО "КОНТЕКСТ"		
ГИП	Бугров				07.23				

План 1 этажа. Секция 1 (1:50)



[illegible]

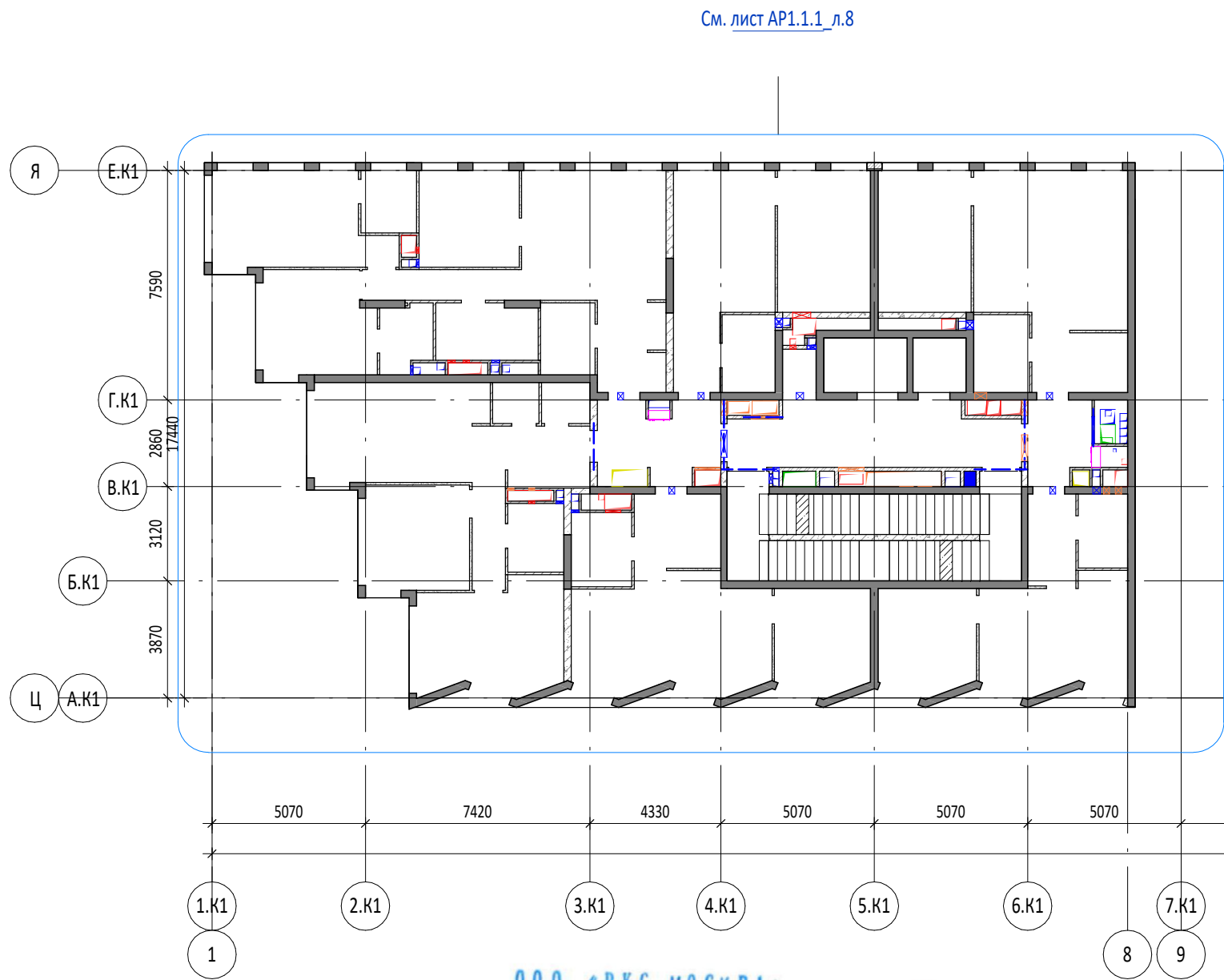
[illegible]

Technical drawing of a door frame assembly. The drawing shows a cross-section of the frame and the door leaf. Key dimensions and components are labeled:

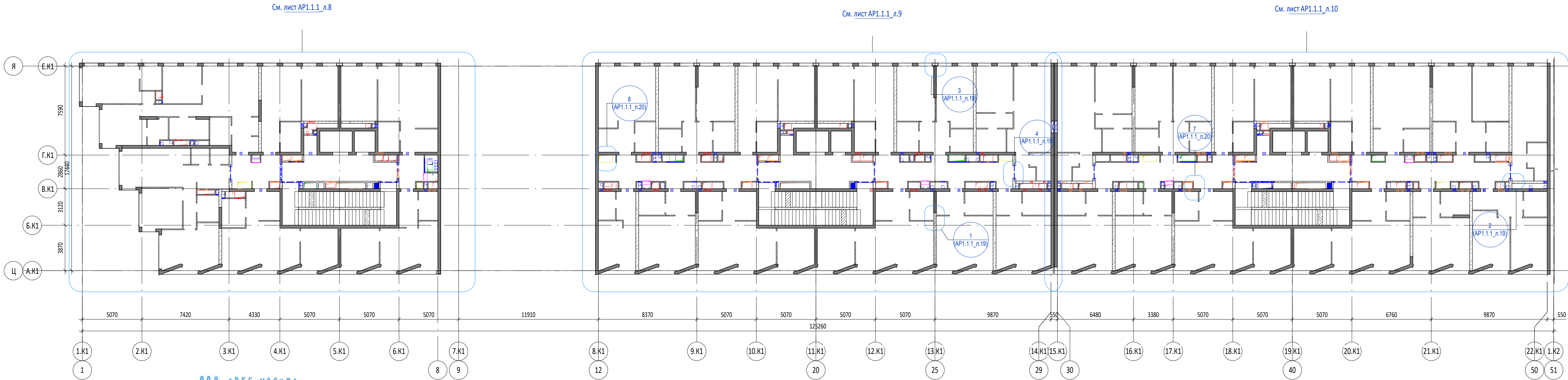
- Vertical Dimensions:**
 - Top offset: $\sim 0,800$
 - Door leaf height: 2050
 - Frame height: 2100
 - Bottom offset: $\sim 0,750$
- Horizontal Dimensions:**
 - Door leaf width: 1050
 - Frame width: 1180
 - Overall width: 2960
 - Offset from wall to frame: 550
 - Offset from frame to door leaf: 80
- Angles and Slopes:**
 - Top frame slope: $PR \geq 4$
 - Door leaf slope: $PR \geq 2$
- Components:**
 - Door leaf: $D1-2$
 - Frame: $F1-1$ (left) and $F1-1$ (right)

Сводная ведомость отгрузки 1 шт/ака (секция 3)					
Марка отгрузки	Размеры		Высота от плиты перекрытия	Кол-во	Типы первичных
	Ширина	Глубина			
1	200	350	+0,050	1	-
8.11	300	600	+0,050	1	ПП-11.2
9	900	500	+0,300	1	ПП-1.20
11	900	500	+0,300	1	ПП-1.20
13	250	300	+0,400	1	-
16	900	1000	+0,750	1	ПП-1.12
22	500	500	+1,200	1	ПП-1.27
64	200	200	+1,750	4	-
66	700	400	+3,600	1	-
67	250	380	+3,620	1	-

[illegible][illegible]



ВЕДОМОСТЬ ВНУТРЕННИХ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК 2,3 ЭТАЖА. КОРПУС 1					
Марка	Стандарт	Описание	Толщина	Объем	Комментарии
Секция 1					
C-2	ГОСТ 31359-2007	Газобетонные блоки D600, на клеевом растворе ЭКО (или аналог)	250	19,79	
C-3	ГОСТ 31359-2007	Газобетонные блоки D600, на клеевом растворе ЭКО (или аналог)	200	19,88	
C-4.1	ГОСТ 6428-2018	Плита перегородочная, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, СПУПу-M150/1,6, ВОЛМА, или аналог	80	3,32	Возвести кладку в один ряд
C-4.2	ГОСТ 6428-2018	Плита перегородочная, влагостойкая, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, СПУПу-M150/1,6, ВОЛМА, или аналог	80	2,71	Возвести кладку в один ряд
C-5	ГОСТ 6428-2018	Плита перегородочная, влагостойкая, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, СПУПу-M150/1,6, ВОЛМА, или аналог	80	14,03	
C-6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического полнотелого кирпича, 120х250х65	120	12,68	
				72,40	
Секция 2					
C-2	ГОСТ 31359-2007	Газобетонные блоки D600, на клеевом растворе ЭКО (или аналог)	250	83,73	
C-3	ГОСТ 31359-2007	Газобетонные блоки D600, на клеевом растворе ЭКО (или аналог)	200	23,32	
C-4.1	ГОСТ 6428-2018	Плита перегородочная, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, СПУПу-M150/1,6, ВОЛМА, или аналог	80	3,47	Возвести кладку в один ряд
C-4.2	ГОСТ 6428-2018	Плита перегородочная, влагостойкая, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, СПУПу-M150/1,6, ВОЛМА, или аналог	80	3,79	Возвести кладку в один ряд
C-5	ГОСТ 6428-2018	Плита перегородочная, влагостойкая, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, СПУПу-M150/1,6, ВОЛМА, или аналог	80	44,34	
C-6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического полнотелого кирпича, 120х250х65	120	9,53	
				168,18	
Секция 3					
C-2	ГОСТ 31359-2007	Газобетонные блоки D600, на клеевом растворе ЭКО (или аналог)	250	95,34	
C-3	ГОСТ 31359-2007	Газобетонные блоки D600, на клеевом растворе ЭКО (или аналог)	200	26,44	
C-4.1	ГОСТ 6428-2018	Плита перегородочная, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, СПУПу-M150/1,6, ВОЛМА, или аналог	80	4,24	Возвести кладку в один ряд
C-4.2	ГОСТ 6428-2018	Плита перегородочная, влагостойкая, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, СПУПу-M150/1,6, ВОЛМА, или аналог	80	4,12	Возвести кладку в один ряд
C-5	ГОСТ 6428-2018	Плита перегородочная, влагостойкая, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, СПУПу-M150/1,6, ВОЛМА, или аналог	80	44,79	
C-6	ГОСТ 530-2012	Кладка из керамического полнотелого кирпича, 120х250х65	120	11,83	
				186,76	



ВЕДОМОСТЬ НАРУЖНЫХ СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК 2,3 ЭТАЖА. КОРПУС 1					
Марка	Стандарт	Описание	Толщина	Объем	Комментарии
Секция 1					
C-2	ГОСТ 31359-2007	Газобетонные блоки D600, на клеевом растворе ЭКО (или аналог)	250	0,20	
C-3	ГОСТ 31359-2007	Газобетонные блоки D600, на клеевом растворе ЭКО (или аналог)	200	0,58	
Секция 2					
C-3	ГОСТ 31359-2007	Газобетонные блоки D600, на клеевом растворе ЭКО (или аналог)	200	1,74	
Секция 3					
C-3	ГОСТ 31359-2007	Газобетонные блоки D600, на клеевом растворе ЭКО (или аналог)	200	1,74	

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ 2,3 ЭТАЖА					
Марка проема	Ширина	Высота	Высота проема от плиты	Отметка низа проема от УЧП	Кол-во шт.
Секция 1					
ДП-2	1050	2100	2250	-150	2
ДП-4	1250	2100	2250	-150	8
Секция 2					
ДП-2	1050	2100	2250	-150	2
ДП-4	1250	2100	2250	-150	8
Секция 3					
ДП-2	1050	2100	2250	-150	4
ДП-4	1250	2100	2250	-150	8
					32

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК 2,3 ЭТАЖА			
Марка	Длина	Ширина	Количество
1.1			
ПР-1.15	750	200	4
ПР-1.25	1230	80	2
ПР-1.17	1290	120	2
ПР-1.4	1550	250	2
ПР-1.6	1750	120	4
ПР-1.7	1750	200	4
1.2			
ПР-1.15	750	200	2
ПР-1.17	1290	120	2
ПР-1.11	1300	80	2
ПР-1.13	1500	80	2
ПР-1.14	1550	80	2
ПР-1.4	1550	250	2
ПР-1.6	1750	120	4
ПР-1.7	1750	200	4
1.3			
ПР-1.15	750	200	4
ПР-1.17	1290	120	2
ПР-1.13	1500	80	2
ПР-1.4	1550	250	4
ПР-1.23	1700	120	2
ПР-1.6	1750	120	4
ПР-1.7	1750	200	4

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:		
Пр-1	- Перемычка	Обозначение шахт:
ДП1	- Марка дверного проема	ВК - Шахты водоснабжения и канализации
ОП1	- Марка оконного проема	К1 - Бытовая канализация (жилье)
С-1.2	- Марка типа стены	К1.1 - Бытовая канализация (аренда)
1	- Марка отверстия	К2 - Ливневая канализация(терассы, кровля)
ВБ-1	- Вентиляционный блок	К3 - Производственная канализация от кухонь и ресторанов
Отверстия в перекрытиях	- Отверстия в перекрытиях	К4 - Дренажная канализация, трапы от пожаротушения
Отметка плиты перекрытия	- Отметка плиты перекрытия	ОВ - Системы отопления и вентиляции
2.1	- Марка факверка	ЭОМ - системы внутреннего электроосвещения и силового оборудования
3.1	- Марка усиления кладки	СС - слаботочные системы
		ПТ - системы пожаротушения
		ДУ - системы дымоудаления
		ПК - пожарные краны
		Инженерные шахты и отверстия:
		ВК - ВК
		ОВ - ОВ
		ЭОМ/СС - ЭОМ/СС
		ПК - ПК
		ТС - ТС
		ДУ - ДУ
		ХС (Холодоснабжение систем кондиционирования воздуха) - ХС

МАТЕРИАЛЫ:	СХЕМА ОБЪЕКТА:
<ul style="list-style-type: none">- Стена из железобетона- Стены из газобетонного блока 100, 200, 250мм (возводимые на всю высоту этажа)- Кирпичная кладка 120мм- Плита перегородочная, влагостойкая, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, (возводимые на всю высоту этажа)- Плита перегородочная, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, (возводимые высотой в один блок, Н=500 мм)- Плита перегородочная, влагостойкая, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, (возводимые высотой в один блок, Н=500 мм)	

Figure 10 is a detailed architectural section of the building facade, showing the vertical arrangement of windows and doors. The section is divided into three main vertical zones. The left zone has a total height of 2860 units, with a window height of 1200 units and a door height of 2100 units. The middle zone has a total height of 3120 units, with a window height of 1500 units and a door height of 2100 units. The right zone has a total height of 3300 units, with a window height of 1500 units and a door height of 2100 units. The diagram includes various structural details such as lintels, sills, and frames, and is labeled with material specifications like 'F.1.K1' and 'B.1.K1'. The overall width of the section is 5070 units, with a central section of 5070 units and a side section of 3300 units.

[illegible][illegible][illegible]

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано

The drawing consists of two main parts: a plan view (top) and a cross-section (bottom). The plan view shows the bridge deck with various dimensions and labels. The cross-section shows the bridge structure with a central pier and two side piers. The drawing includes a scale bar and a north arrow.

Plan View Dimensions and Labels:

- Overall width: 1840
- Left side width: 5070
- Central pier width: 6000
- Right side width: 5070
- Overall width: 1840
- Labels: 17, 3.1, 1110, 1350, 1350, 670, 1050, 510, 1840, 200, 270, 1050, 720, 2715, 1300, 4345, 9870, 1200, 250, 1100, 1820
- Labels: 17, 3.1, 1110, 1350, 1350, 670, 1050, 510, 1840, 200, 270, 1050, 720, 2715, 1300, 4345, 9870, 1200, 250, 1100, 1820

Cross-Section Dimensions and Labels:

- Overall width: 1840
- Left side width: 5070
- Central pier width: 6000
- Right side width: 5070
- Overall width: 1840
- Labels: 17, 3.1, 1110, 1350, 1350, 670, 1050, 510, 1840, 200, 270, 1050, 720, 2715, 1300, 4345, 9870, 1200, 250, 1100, 1820
- Labels: 17, 3.1, 1110, 1350, 1350, 670, 1050, 510, 1840, 200, 270, 1050, 720, 2715, 1300, 4345, 9870, 1200, 250, 1100, 1820

Technical drawing of a wall section showing a door opening. The wall has a total height of 4,550 mm and a total width of 2860 mm. The door opening is 1050 mm wide and 2100 mm high. The wall is constructed with brickwork. The drawing includes dimensions for the wall thickness, door height, and door width.

This architectural drawing shows a section of a building facade. The top part is an elevation view with a vertical axis on the left showing levels: +7.150, +5.300, and +4.050. The facade features several windows and doors, some with blue and pink annotations. The bottom part is a plan view showing the horizontal layout with dimensions in meters (e.g., 1220, 1700, 2350, 1455, 1600, 2710, 1390, 1115, 2345, 1645, 1080, 700, 1250, 720, 3250, 2840, 420, 3150, 5070, 1250, 700, 1300, 1450, 3455, 1450, 2567, 8170, 1430, 1748). The plan view includes circular markers with numbers (14, 13, 12, 11, 10, 9, 8) and letters (K1, K2, K3, K4, K5, K6, K7, K8, K9, K10, K11, K12) indicating specific locations or features.

[illegible]

Дата	Рев.	Участок на чертеже	Содержание выпуска / изменений	РКС
A			Выдача рабочей документации	X
0,000-122,500				

						003-AVT-P-API 1.1						
							Здание краткосрочного пребывания гостиничного типа, планируемое к строительству на земельном участке кадастровый номером: 77:05:0002022-02 по адресу: г. Москва, ул. Автозаводская, вл. 24, корп. 1					
Изм.	Кол. изм.	Лист	Недр.	Подпись	Дата	<div>Кладовые планы: Корпус 1</div> <div>Страница P</div> <div>Лист 9</div> <div>Листов</div>						
Разработал				07.23								
Проверил			Нетуру	07.23								
ГАП			Истомин	07.23								
И. контр.			Булган	07.23								
ГИП			Витюгов	07.23	Кладовой план: 2, 3 этажи, Корпус 1. Секция 2						ООО "КОНТЕКСТ"	
							ООО "КОНТЕКСТ"					

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано

The drawing shows a technical plan view of a bridge structure. The bridge deck is represented by a series of rectangular blocks with various dimensions and labels. The dimensions are given in meters (m) and centimeters (cm). The labels include '17', '12', '13', '14', '15', '16', '17', '18', '19', '20', '21', '22', '23', '24', '25', '26', '27', '28', '29', '30', '31', '32', '33', '34', '35', '36', '37', '38', '39', '40', '41', '42', '43', '44', '45', '46', '47', '48', '49', '50', '51', '52', '53', '54', '55', '56', '57', '58', '59', '60', '61', '62', '63', '64', '65', '66', '67', '68', '69', '70', '71', '72', '73', '74', '75', '76', '77', '78', '79', '80', '81', '82', '83', '84', '85', '86', '87', '88', '89', '90', '91', '92', '93', '94', '95', '96', '97', '98', '99', '100'. The drawing includes a scale bar and a north arrow.

Сводная ведомость отверстий 2.3 Аэрация (секция 3)					
Марка отверстия	Размеры		Высота от плиты перекрытия	Кол-во	Тип перемычки
	Ширина	Высота			
2	250	350	+0,000	3	-
7	500	700	+0,250	2	ПР-1.15
12	900	700	+0,300	1	ПР-1.17
17	1000	1000	+0,350	1	ПР-1.13
19	1200	1000	+0,750	1	ПР-1.23
32	800	700	-	1	-
34	1000	700	+2,400	1	-
37	250	250	+2,470	3	-
38	250	250	+2,600	1	-
42	800	430	+2,670	1	-
44	850	400	+2,700	1	-
46	1000	400	+2,700	1	-
47	200	350	+2,750	1	-
48	250	350	+2,750	1	-
54	200	200	+2,900	3	-
58	500	200	+2,900	1	-
59	550	200	+2,900	1	-

МАТЕРИАЛЫ:

- Стены из кирпича
- Стены из гипсоволокна Екст 100, 700, 2500 (используются на всю высоту)
- Картина потолка 120мм
- Плиты перегородочные, влагостойкие, звукоизоляционные, толщиной 60/200/60 мм, (используются на всю высоту)
- Плиты перегородочные, звукоизоляционные, звукопоглощающие, звукоотражающие, толщиной 60/200/60 мм, (используются с одной боковой Н=50 мм)
- Плиты перегородочные, влагостойкие, звукоизоляционные, звукопоглощающие, звукоотражающие, толщиной 60/200/60 мм, (используются с одной боковой, Н=50 мм)

ОСНОВА ОБЪЕКТА:

The diagram shows a rectangular room layout. A North arrow is located in the upper right corner, pointing towards the top right. Seven points are marked with numbers inside circles: C1, C2, C3, C4, C5, C6, and C7. C1, C2, C3, and C4 are along the top wall. C5 is at the bottom center. C6 and C7 are along the bottom wall. The walls are represented by thick lines, and the room area is outlined by a thin line.

21. Указ (укажите координаты и маркерную метку фотоаппарата см. лист АР-П1.1.1, л.22)						
Дата	Рев.	Участок на чертеже	Содержание выпуска / изменений			РКС
A		Выдача рабочей документации			X	
						0,00=122,900
			003-AVT-P-AP1.1.1			
			Здание краткосрочного пребывания (остановочного типа) планируемое к строительству на земельном участке кадастровым номером: 77:05.0002002:32 по адресу г. Москва, ул. Автозаводская, д. 24, корпус 1			
Изнач. проект	Листы	Литер.	Подпись	дата	Стадии	Листов
Разработка	Рисунки			07.23		
Проверка	Несуту			07.23		
ГЛАВ	Источники			07.23		
Ил. контр. Бетон	Буров			07.23		
ГЛАВ	Бетон			07.23		
Кладовые планы: Корпус 1					p	10
Кладовые планш. 2, 3 этажа, Корпус 1. Секция 3					ООО "КОНКТЕСТ"	

Имя, № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано		



МАТЕРИАЛЫ:

- Стена из железобетона
- Стены из газобетонного блока 100, 200, 250мм (возводимые на всю высоту этажа)
- Кирпичная кладка 120мм
- Плита перегородочная, влагостойкая, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, (возводимые на всю высоту этажа)
- Плита перегородочная, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, (возводимые высотой в один блок, Н=500 мм)
- Плита перегородочная, влагостойкая, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, (возводимые высотой в один блок, Н=500 мм)

СХЕМА ОБЪЕКТА:

Дата	Рев.	Участок на чертеже	Содержание выпуска / изменений	РКС			
	A		Выдача рабочей документации	X			

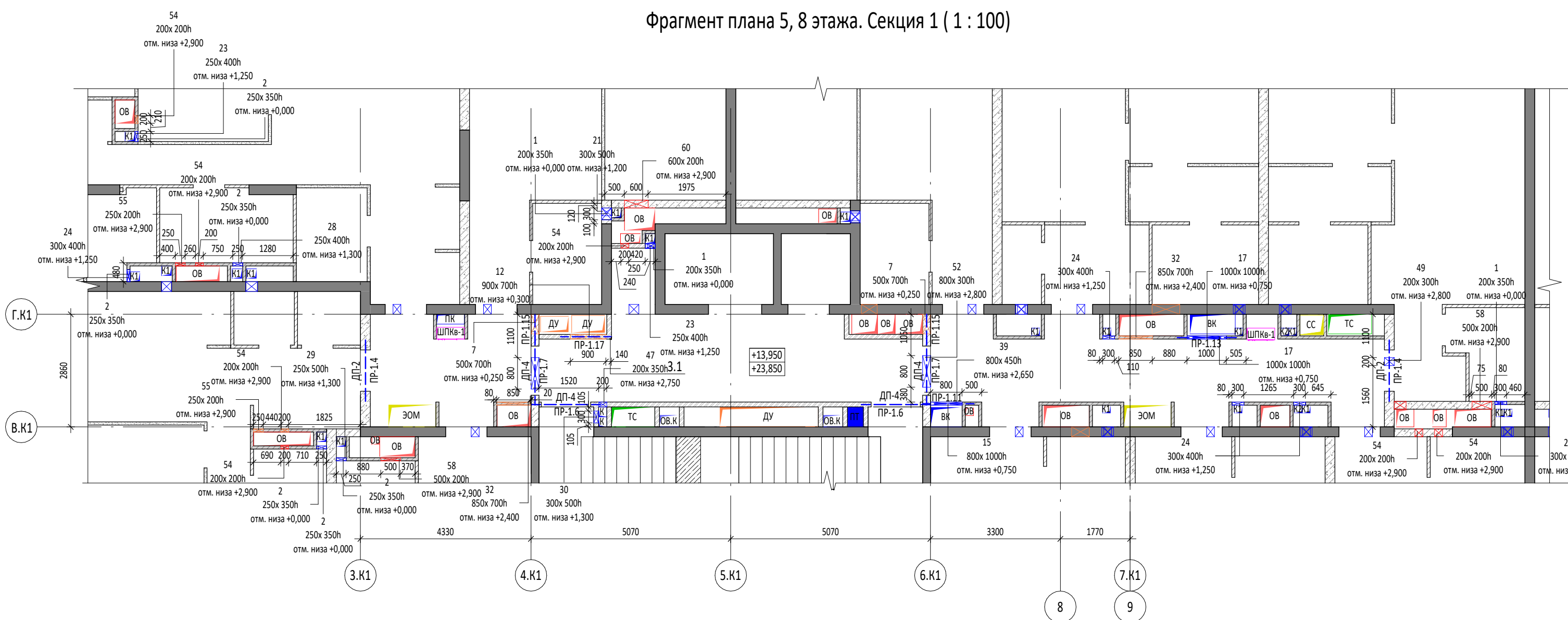
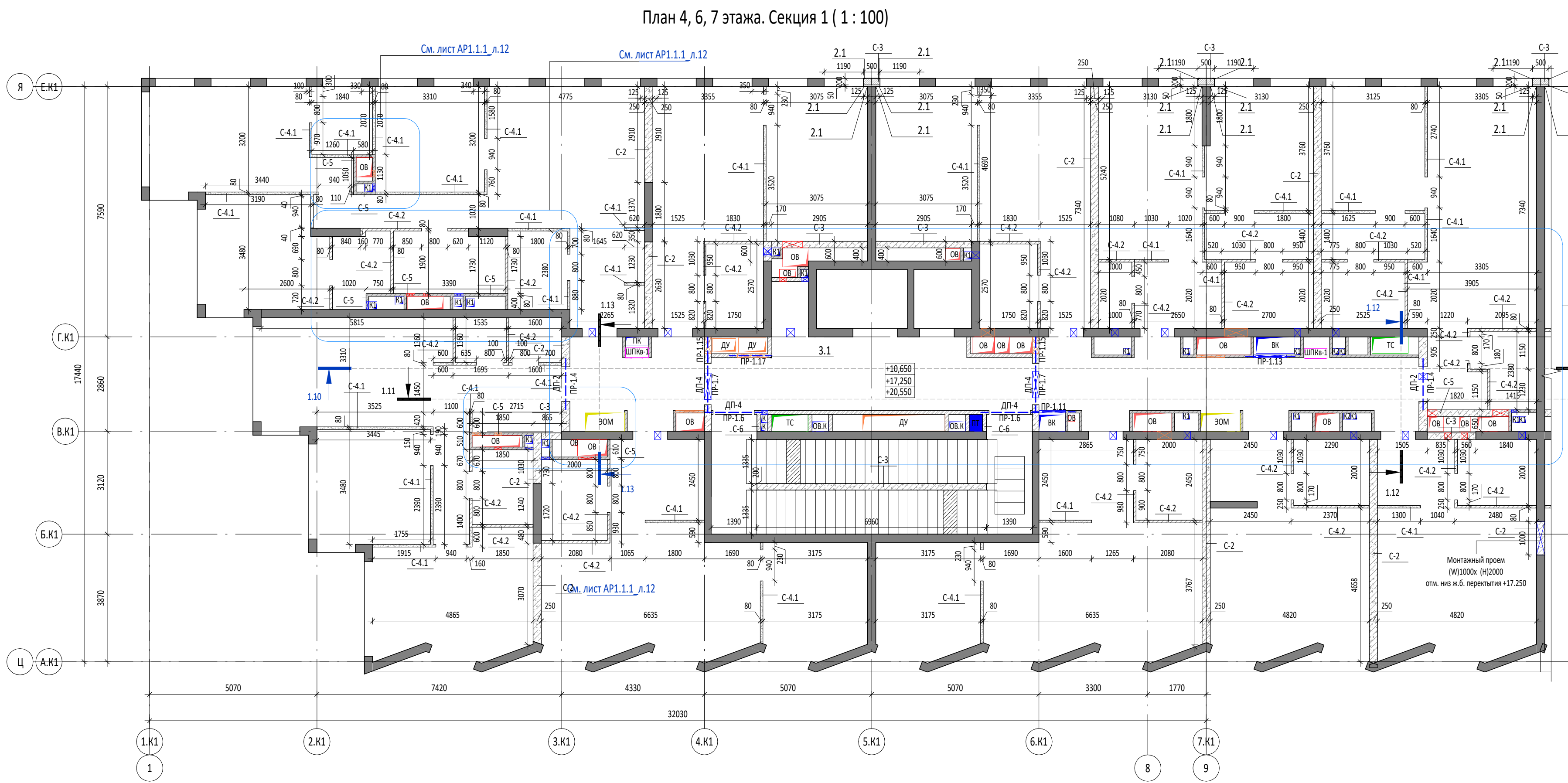
Формат А3х3

Согласовано

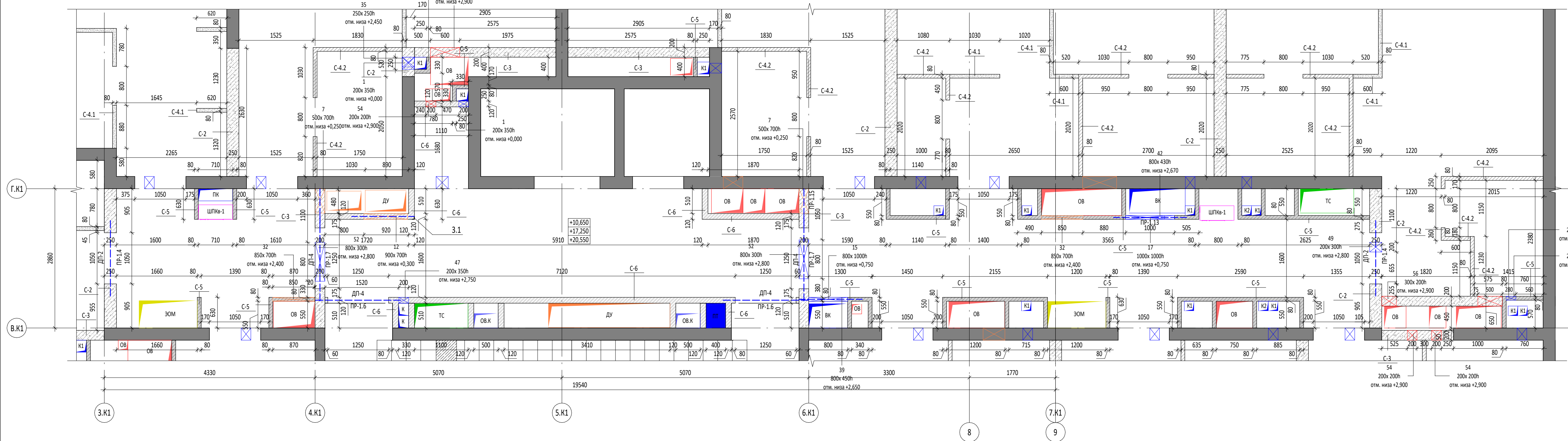
Взам. инв. №

Полл и лата

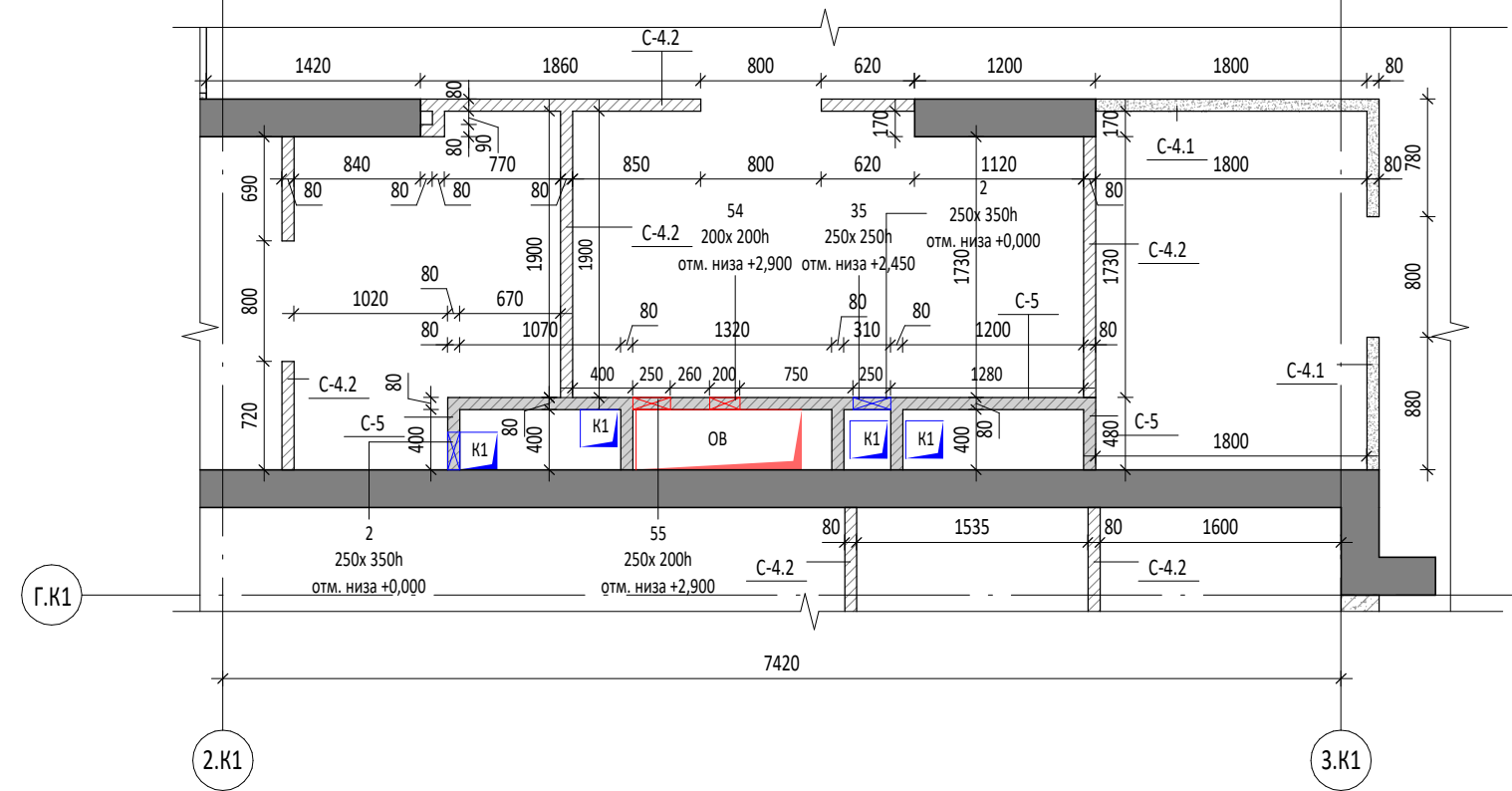
Инв. № полл.



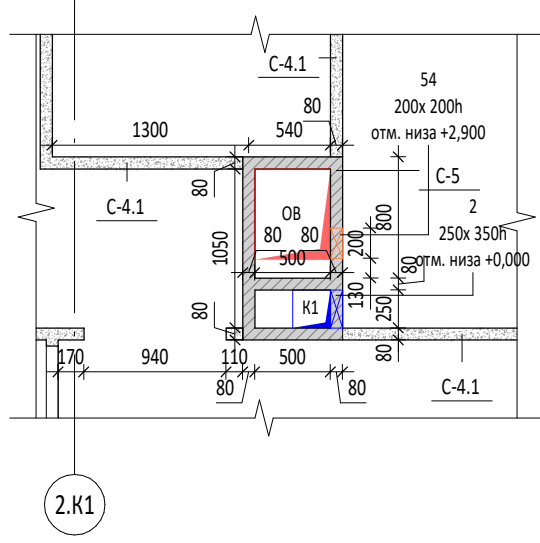
Фрагмент 1, план 4, 6, 7 этажа. Секция 1 (1 : 50)



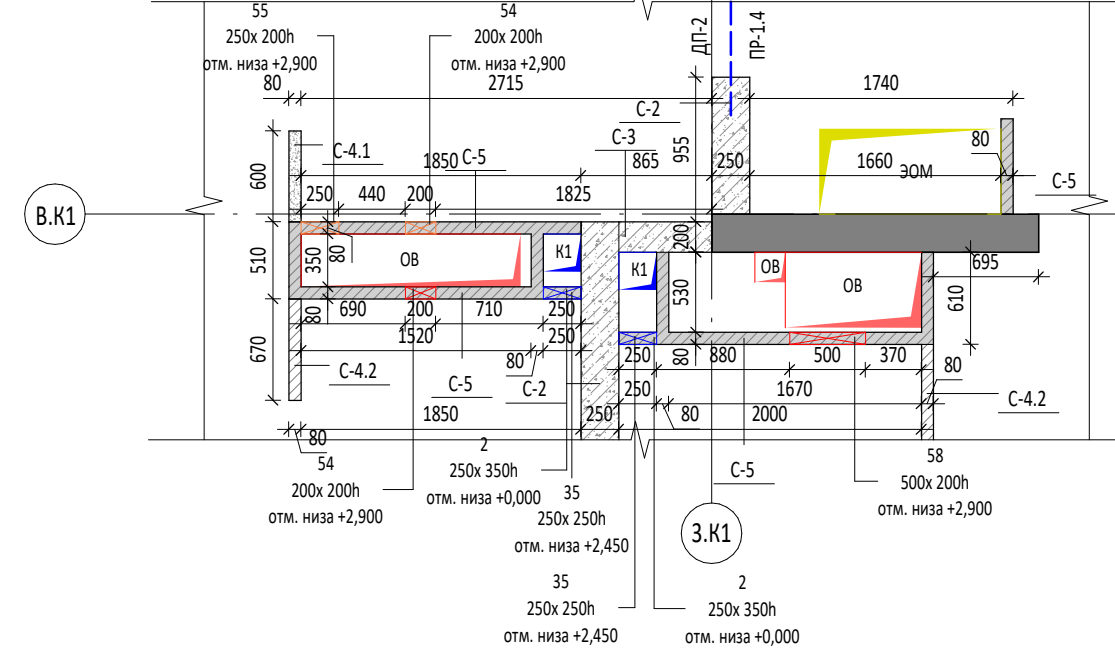
Фрагмент 2, план 4, 6, 7 этажа. Секция 1 (1 : 50)



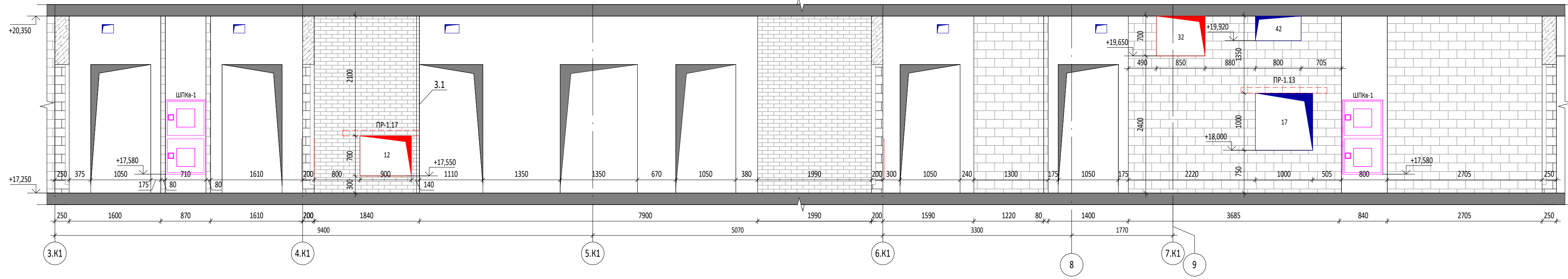
Фрагмент 3, план 4, 6, 7 этажа. Секция 1 (1 : 50)



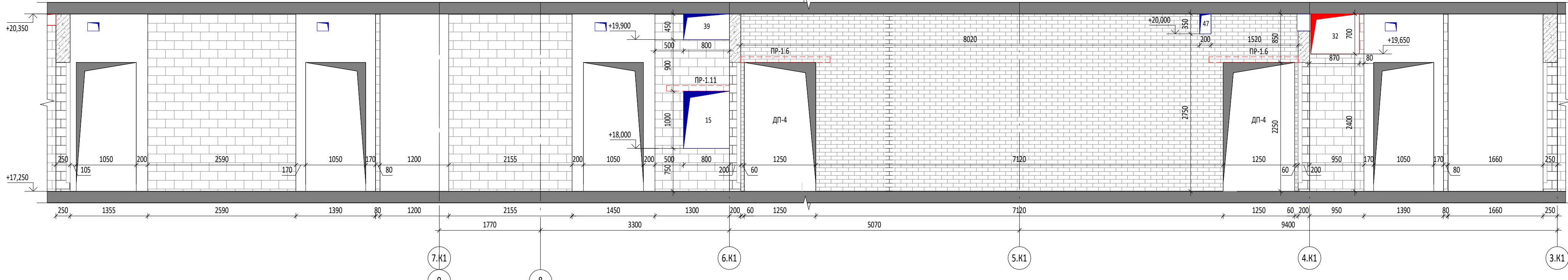
Фрагмент 4, план 4, 6, 7 этажа. Секция 1 (1 : 50)



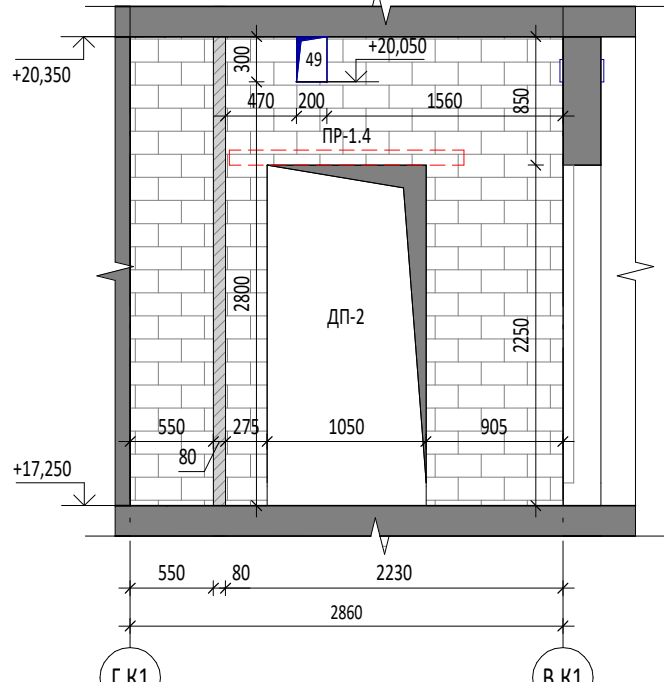
Развертка 1.10 (1 : 50)



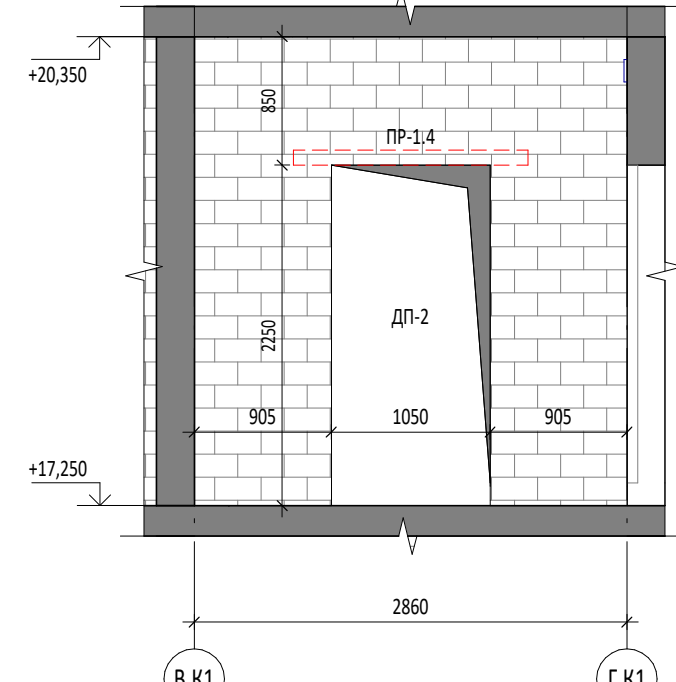
Развертка 1.11 (1 : 50)



Развертка 1.12 (1 : 50)



Развертка 1.13 (1 : 50)



ВЕДОМОСТЬ ВНЕШНИХ СТЕН И ПЕРИГОРДОВ 4 ЭТАЖА, СЕКЦИЯ 1					
Марка	Стандарт	Описание	Толщина	Объем	Комментарии
C-2	ГОСТ 31339-2007	Газобетонные блоки D600, на клеювом растворе ЭНО (или аналог)	250	33.14	
C-3	ГОСТ 31339-2007	Газобетонные блоки D600, на клеювом растворе ЭНО (или аналог)	250	15.80	
C-4.1	ГОСТ 4628-2018	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	80	6.22	Возврат кладку в один ряд
C-4.2	ГОСТ 4628-2018	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	80	5.99	Возврат кладку в один ряд
C-5	ГОСТ 4628-2018	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	80	23.34	
C-6	ГОСТ 539-2012	Надвал на керамическом плиточном кирпиче, 10х20х65	120	6.40	

ВЕДОМОСТЬ НАРУЖНЫХ СТЕН И ПЕРИГОРДОВ 4 ЭТАЖА, СЕКЦИЯ 1					
Марка	Стандарт	Описание	Толщина	Объем	Комментарии
C-3	ГОСТ 31339-2007	Газобетонные блоки D600, на клеювом растворе ЭНО (или аналог)	200	0.73	

ВЕДОМОСТЬ ВНЕШНИХ ПЕРИГОРДОВ 4 ЭТАЖА, СЕКЦИЯ 1					
Марка	Стандарт	Описание	Толщина	Объем	Комментарии
ДП-4	ГОСТ 31339-2007	Высота от пола до потолка	150	10	10
ДП-4	ГОСТ 31339-2007	Высота от пола до потолка	150	10	10
Объем итг:				30	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРИГОРДОВ 4 ЭТАЖА, СЕКЦИЯ 1					
Марка	Стандарт	Описание	Толщина	Объем	Комментарии
ПР-1.4	ГОСТ 31339-2007	Высота от пола до потолка	250	10	10
ПР-1.6	ГОСТ 31339-2007	Высота от пола до потолка	250	10	10
ПР-1.7	ГОСТ 31339-2007	Высота от пола до потолка	250	10	10
ПР-1.11	ГОСТ 31339-2007	Высота от пола до потолка	250	10	10
ПР-1.13	ГОСТ 31339-2007	Высота от пола до потолка	250	10	10
ПР-1.15	ГОСТ 31339-2007	Высота от пола до потолка	250	10	10
ПР-1.17	ГОСТ 31339-2007	Высота от пола до потолка	250	10	10
ПР-1.19	ГОСТ 31339-2007	Высота от пола до потолка	250	10	10
Объем итг:				55	

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОТВЕРСТИЙ 4-8 ЭТАЖА (СЕКЦИЯ 1)					
Марка	Размеры	Высота от плиты перекрытия	Кол-во	Тип перемычки	
2	250 350	+0.000	25	ПР-1.15	
7	500 700	+0.250	10	ПР-1.17	
12	900 700	+0.300	5	ПР-1.11	
15	800 1000	+0.750	5	ПР-1.13	
17	1000 1000	+0.750	5	ПР-1.13	
21	300 500	+1.200	1	-	
23	250 400	+1.250	5	-	
24	300 400	+1.250	8	-	
25	300 500	+1.250	2	-	
28	250 400	+1.300	4	-	
29	250 500	+1.300	2	-	
30	300 500	+1.300	2	-	
32	850 700	+2.400	9	-	
35	250 250	+2.450	12	-	
36	200 250	+2.470	3	-	
39	800 450	+2.650	5	-	
42	800 450	+2.670	6	-	
44	850 400	+2.700	2	-	
47	200 350	+2.750	5	-	
48	250 350	+2.750	1	-	
49	200 300	+2.800	5	-	
52	800 300	+2.800	9	-	
54	200 200	+2.900	35	-	
55	250 200	+2.900	10	-	
56	300 200	+2.900	5	-	
58	500 200	+2.900	10	-	
60	600 200	+2.900	5	-	

ИСПОЛНЕНИЕ ОБЪЕКТОВ:					
ПР-1	- Перемычки	Обозначение шхт:	Исполнение шхт и отверстий:		
ДП1	- Марка дверного проема	ВК	- Шхты водоснабжения и канализации		
ОП1	- Марка основного проема	Н1	- Бытовая канализация (вертикаль)		
С1.2	- Марка типа стены	Н2	- Бытовая канализация (горизонт)		
1	- Марка отверстия	Н3	- Производственная канализация от кухни и		
ВБ-1	- Вентиляционный блок	Н4	- Производственная канализация от кухни и		
ОП-1	- Отверстия в перекрытиях	Н5	- Производственная канализация от кухни и		
ОП-2	- Отверстия в стенах	Н6	- Производственная канализация от кухни и		
С1.1	- Марка фактуры	Н7	- Производственная канализация от кухни и		
С1.3	- Марка усиления кладки	Н8	- Производственная канализация от кухни и		

МАТЕРИАЛЫ:					
Стены из газобетона	Газобетонные блоки D600, на клеювом растворе ЭНО (или аналог)	Газобетонные блоки D600, на клеювом растворе ЭНО (или аналог)	Газобетонные блоки D600, на клеювом растворе ЭНО (или аналог)	Газобетонные блоки D600, на клеювом растворе ЭНО (или аналог)	Газобетонные блоки D600, на клеювом растворе ЭНО (или аналог)
Перемычки из бетона	Перемычки из бетона, на клеювом растворе ЭНО (или аналог)	Перемычки из бетона, на клеювом растворе ЭНО (или аналог)	Перемычки из бетона, на клеювом растворе ЭНО (или аналог)	Перемычки из бетона, на клеювом растворе ЭНО (или аналог)	Перемычки из бетона, на клеювом растворе ЭНО (или аналог)
Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог
Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог
Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные БЕТОНОВИДом, СПУТМ-М2012, ВУЛМА, или аналог

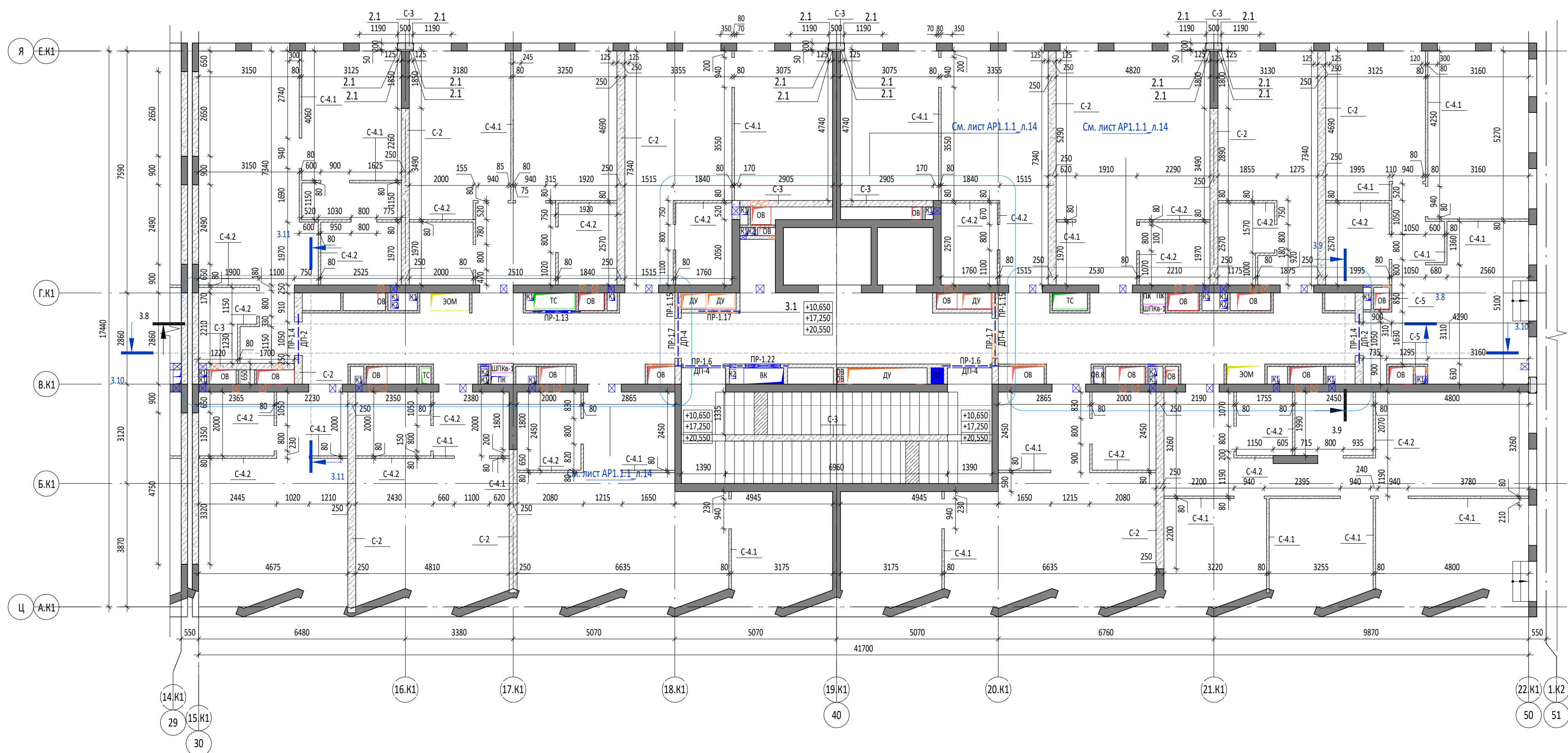
ПРИМЕЧАНИЯ:	
1	Общие данные см. лист АР1.1, а2
2	Кладку стен вести в соответствии с конструкцией
3	Привести и маркировку отверстий в конструктивных стенах, см. чертежи марки ЮР
4	Сводную ведомость перемычек см. лист АР1.1, а2, а3, а4, а5, а6, а7, а8, а9, а10, а11, а12, а13, а14, а15, а16, а17, а18, а19, а20, а21, а22, а23, а24, а25, а26, а27, а28, а29, а30, а31, а32, а33, а34, а35, а36, а37, а38, а39, а40, а41, а42, а43, а44, а45, а46, а47, а48, а49, а50, а51, а52, а53, а54, а55, а56, а57, а58, а59, а60, а61, а62, а63, а64, а65, а66, а67, а68, а69, а70, а71, а72, а73, а74, а75, а76, а77, а78, а79, а80, а81, а82, а83, а84, а85, а86, а87, а88, а89, а90, а91, а92, а93, а94, а95, а96, а97, а98, а99, а100, а101, а102, а103, а104, а105, а106, а107, а108, а109, а110, а111, а112, а113, а114, а115, а116, а117, а118, а119, а120, а121, а122, а123, а124, а125, а126, а127, а128, а129, а130, а131, а132, а133, а134, а135, а136, а137, а138, а139, а140, а141, а142, а143, а144, а145, а146, а147, а148, а149, а150, а151, а152, а153, а154, а155, а156, а157, а158, а159, а160, а161, а162, а163, а164, а165, а166, а167, а168, а169, а170, а171, а172, а173, а174, а175, а176, а177, а178, а179, а180, а181, а182, а183, а184, а185, а186, а187, а188, а189, а190, а191, а192, а193, а194, а195, а196, а197, а198, а199, а200, а201, а202, а203, а204, а205, а206, а207, а208, а209, а210, а211, а212, а213, а214, а215, а216, а217, а218, а219, а220, а221, а222, а223, а224, а225, а226, а227, а228, а229, а230, а231, а232, а233, а234, а235, а236, а237, а238, а239, а240, а241, а242, а243, а244, а245, а246, а247, а248, а249, а250, а251, а252, а253, а254, а255, а256, а257, а258, а259, а260, а261, а262, а263, а264, а265, а266, а267, а268, а269, а270, а271, а272, а273, а274, а275, а276, а277, а278, а279, а280, а281, а282, а283, а284, а285, а286, а287, а288, а289, а290, а291, а292, а293, а294, а295, а296, а297, а298, а299, а300, а301, а302, а303, а304, а305, а306, а307, а308, а309, а310, а311, а312, а313, а314, а315, а316, а317, а318, а319, а320, а321, а322, а323, а324, а325, а326, а327, а328, а329, а330, а331, а332, а333, а334, а335, а336, а337, а338, а339, а340, а341, а342, а343, а344, а345, а346, а347, а348, а349, а350, а351, а352, а353, а354, а355, а356, а357, а358, а359, а360, а361, а362, а363, а364, а365, а366, а367, а368, а369, а370, а371, а372, а373, а374, а375, а376, а377, а378, а379, а380, а381, а382, а383, а384, а385, а386, а387, а388, а389, а390, а391, а392, а393, а394, а395, а396, а397, а398, а399, а400, а401, а402, а403, а404, а405, а406, а407, а408, а409, а410, а411, а412, а413, а414, а415, а416, а417, а418, а419, а420, а421, а422, а423, а424, а425, а426, а427, а428, а429, а430, а431, а432, а433, а434, а435, а436, а437, а438, а439, а440, а441, а442, а443, а444, а445, а446, а447, а448, а449, а450, а451, а452, а453, а454, а455, а456, а457, а458, а459, а460, а461, а462, а463, а464, а465, а466, а467, а468, а469, а470, а471, а472, а473, а474, а475, а476, а477, а478, а479, а480, а481, а482, а483, а484, а485, а486, а487, а488, а489, а490, а491, а492, а493, а494, а495, а496, а497, а498, а499, а500, а501, а502, а503, а504, а505, а506, а507, а508, а509, а510, а511, а512, а513, а514, а515, а516, а517, а518, а519, а520, а521, а522, а523, а524, а525, а526, а527, а528, а529, а530, а531, а532, а533, а534, а535, а536, а537, а538, а539, а540, а541, а542, а543, а544, а545, а546, а547, а548, а549, а550, а551, а552, а553, а554, а555, а556, а557, а558, а559, а560, а561, а562, а563, а564, а565, а566, а567, а568, а569, а570, а571, а572, а573, а574, а575, а576, а577, а578, а579, а580, а581, а582, а583, а584, а585, а586, а587, а588, а589, а590, а591, а592, а593, а594, а595, а596, а597, а598, а599, а600, а601, а602, а603, а604, а605, а606, а607, а608, а609, а610, а611, а612, а613, а614, а615, а616, а617, а618, а619, а620, а621, а622, а623, а624, а625, а626, а627, а628, а629, а630, а631, а632, а633, а634, а635, а636, а637, а638, а639, а640, а641, а642, а643, а644, а645, а646, а647, а648, а649, а650, а651, а652, а653, а654, а655, а656, а657, а658, а659, а660, а661, а662, а663, а664, а665, а666, а667, а668, а669, а670, а671, а672, а673, а674, а675, а676, а677, а678, а679, а680, а681, а682, а683, а684, а685, а686, а687, а688, а689, а690, а691, а692, а693, а694, а695, а696, а697, а698, а699, а700, а701, а702, а703, а704, а705, а706, а707, а708, а709, а710, а711, а712, а713, а714, а715, а716, а717, а718, а719, а720, а721, а722, а723, а724, а725, а726, а727, а728, а729, а730, а731, а732, а733, а734, а735, а736, а737, а738, а739, а740, а741, а742, а743, а744, а745, а746, а747, а748, а749, а750, а751, а752, а753, а754, а755, а756, а757, а758, а759, а760, а761, а762, а763, а764, а765, а766, а767, а768, а769, а770, а771, а772, а773, а774, а775, а776, а777, а778, а779, а780, а781, а782, а783, а784, а785, а786, а787, а788, а789, а790, а791, а792, а793, а794, а795, а796, а797, а798, а799, а800, а801, а802, а803, а804, а805, а806, а807, а808, а809, а810, а811, а812, а813, а814, а815, а816, а817, а818, а819, а820, а821, а822, а823, а824, а825, а826, а827, а828, а829, а830, а831, а832, а833, а834, а835, а836, а837, а838, а839, а840, а841, а842, а843, а844, а845, а846, а847, а848, а849, а850, а851, а852, а853, а854, а855, а856, а857, а858, а859, а860, а861, а862, а863, а864, а865, а866, а867, а868, а869, а870, а871, а872, а873, а874, а875, а876, а877, а878, а879, а880, а881, а882, а883, а884, а885, а886, а887, а888, а889, а890, а891, а892, а893, а894, а895, а896, а897, а898, а899, а900, а901, а902, а903, а904, а905, а906, а907, а908, а909, а910, а911, а912, а913, а914, а915, а916, а917, а918, а919, а920, а921, а922, а923, а924, а925, а926, а927, а928, а929, а930, а931, а932, а933, а934, а935, а936, а937, а938, а939, а940, а941, а942, а943, а944, а945, а946, а947, а948, а949, а950, а951, а952, а953, а954, а955, а956, а957, а958, а959, а960, а961, а962, а963, а964, а965, а966, а967, а968, а969, а970, а971, а972, а973, а974, а975, а976, а977, а978, а979, а980, а981, а982, а983, а984, а985, а986, а987, а988, а989, а990, а991, а992, а993, а994, а995, а996, а997, а998, а999, а1000, а1001, а1002, а1003, а1004, а1005, а1006, а1007, а1008, а1009, а1010, а1011, а1012, а1013, а1014, а1015, а1016, а1017, а1018, а1019, а1020, а1021, а1022, а1023, а1024, а1025, а1026, а1027, а1028, а1029, а1030, а1031, а1032, а1033, а1034, а1035, а1036, а1037, а1038, а1039, а1040, а1041, а1042, а1043, а1044, а1045, а1046, а1047, а1048, а1049, а1050, а1051, а1052, а1053, а1054, а1055, а1056, а1057, а1058, а1059, а1060, а1061, а1062, а1063, а1064, а1065, а1066, а1067, а1068, а1069, а1070, а1071, а1072, а1073, а1074, а1075, а1076, а1077, а1078, а1079, а1080, а1081, а1082, а1083, а1084, а1085, а1086, а1087, а1088, а1089, а1090, а1091, а1092, а1093, а1094, а1095, а1096, а1097, а1098, а1099, а1100, а1101, а1102, а1103, а1104, а1105, а1106, а1107, а1108, а1109, а1110, а1111, а1112, а1113, а1114, а1115, а1116, а1117, а1118, а1119, а1120, а1121, а1122, а1123, а1124, а1125, а1126, а1127, а1128, а1129, а1130, а1131, а1132, а1133, а1134, а1135, а1136, а1137, а1138, а1139, а1140, а1141, а1142, а1143, а1144, а1145, а1146, а1147, а1148, а1149, а1150, а1151, а1152, а1153, а1154, а1155, а1156, а1157, а1158, а1159, а1160, а1161, а1162, а1163, а1164, а1165, а1166, а1167, а1168, а1169, а1170, а1171, а1172, а1173, а1174, а1175, а1176, а1177, а1178, а1179, а1180, а1181, а1182, а1183, а1184, а1185, а1186, а1187, а1188, а1189, а1190, а1191, а1192, а1193, а1194, а1195, а1196, а1197, а1198, а1199, а1200, а1201, а1202, а1203, а1204, а1205, а1206, а1207, а1208, а1209, а1210, а1211, а1212, а1213, а1214, а1215, а1216, а1217, а1218, а1219, а1220, а1221, а1222, а1223, а1224, а1225, а1226, а1227, а1228, а1229, а1230, а1231, а1232, а1233, а1234, а1235, а1236, а1237, а1238, а1239, а1240, а1241, а1242, а1243, а1244, а1245, а1246, а1247, а1248, а1249, а1250, а1251, а1252, а1253, а1254, а1255, а1256, а1257, а1258, а1259, а1260, а1261, а1262, а1263, а1264, а1265, а1266, а1267, а1268, а1269, а1270, а1271, а1272, а1273, а1274, а1275, а1276, а1277, а1278, а1279, а1280, а1281, а1282, а1283, а1284, а1285, а1286, а1287, а1288, а1289, а1290, а1291, а1292, а1293, а1294, а1295, а1296, а1297, а1298, а1299, а1300, а1301, а1302, а1303, а1304, а1305, а1306, а1307, а1308, а1309, а1310, а1311, а1312, а1313, а1314, а1315, а1316, а1317, а1318, а1319, а1320, а1321, а1322, а1323, а1324, а1325, а1326, а1327, а1328, а1329, а1330, а1331, а1332, а1333, а1334, а1335, а1336, а1337, а1338, а1339, а1340, а1341, а1342, а1343, а1344, а1345, а1346, а1347, а1348, а1349, а1350, а1351, а1352, а1353, а1354, а1355, а1356, а1357, а1358, а1359, а1360, а1361, а1362, а1363, а1364, а1365, а1366, а1367, а1368, а1369, а1370, а1371, а1372, а1373, а1374, а1375, а1376, а1377, а1378, а1379, а1380, а1381, а1382, а1383, а1384, а1385, а1386, а1387, а1388, а1389, а1390, а1391, а1392, а1393, а1394, а1395, а1396, а1397, а1398, а1399, а1400, а1401, а1402, а1403, а1404, а1405, а1406, а1407, а1408, а1409, а1410, а1411, а1412, а1413, а1414, а1415, а1416, а1417, а1418, а1419, а1420, а1421, а1422, а1423, а1424, а1425, а1426, а1427, а1428, а1429, а1430, а1431, а1432, а1433, а1434, а1435, а1436, а1437, а1438, а1439, а1440, а1441, а1442, а1443, а1444, а1445, а1446, а1447, а1448, а1449, а1450, а1451, а1452, а1453, а1454, а1455, а1456, а1457, а1458, а1459, а1460, а1461, а1462, а1463, а1464, а1465, а1466, а1467, а1468, а1469, а1470, а1471, а1472, а1473, а1474, а1475, а1476, а1477, а1478, а1479, а1480, а1481, а1482, а1483, а1484, а1485, а1486, а1487, а1488, а1489, а1490, а1491, а1492, а1493, а1494, а1495, а1496, а1497, а1498, а1499, а1500, а1501, а1502, а1503, а1504, а1505, а1506, а1507, а1508, а1509, а1510, а1511, а1512, а1513, а1514, а1515, а1516, а1517, а1518, а1519, а1520, а1521, а1522, а1523, а1524, а1525, а1526, а1527, а1528, а1529, а1530, а1531, а1532, а1533, а1534, а1535, а1536, а1537, а1538, а1539, а1540, а1541, а1542, а1543, а1544, а1545, а1546, а1547, а1548, а1549, а1550, а1551, а1552, а1553, а1554, а1555, а1556, а1557, а1558, а1559, а1560, а1561, а1562, а1563, а1564, а1565, а1566, а1567, а1568, а1569, а1570, а1571, а1572, а1573, а1574, а1575, а1576, а1577, а1578, а1579, а1580, а1581, а1582, а1583, а1584, а1585, а1586, а1587, а1588, а1589, а1590, а1591, а1592, а1593, а1594, а1595, а1596, а1597, а1598, а1599, а1600, а1601, а1602, а1603, а1604, а1605, а1606, а1607, а1608, а1609, а1610, а1611, а1612, а1613, а1614, а1615, а1616, а1617, а1618, а1619, а1620, а1621, а1622, а1623, а1624, а1625, а1626, а1627, а1628, а1629, а1630, а1631, а1632, а1633, а1634, а1635, а1636, а1637, а1638, а1639, а1640, а1641, а1642, а1643, а1644, а1645, а1646, а1647, а1648, а1649, а1650, а1651, а1652, а1653, а1654, а1655, а1656, а1657, а1658, а1659, а1660, а1661, а1662, а1663, а1664, а1665, а1666, а1667, а1668, а1669, а1670, а1671, а1672, а1673, а1674, а1675, а1676, а1677, а1678, а1679, а1680, а1681, а1682, а1683, а1684, а1685, а1686, а1687, а1688, а1689, а1690, а1691, а1692, а1693, а1694, а1695, а1696, а1697, а1698, а1699, а1700, а1701, а1702, а1703, а1704, а1705, а1706, а1707, а1708, а1709, а1710, а1711, а1712, а1713, а1714, а1715, а1716, а1717, а1718, а1719, а1720, а1721, а1722, а1723, а1724, а1725, а1726, а1727, а1728, а1729, а1730, а1731, а1732, а1733, а1734, а1735, а1736, а1737, а1738, а1739, а1740, а1741, а1742, а1743, а1744, а1745, а1746, а1747, а1748, а1749, а1750, а1751, а1752, а1753, а1754, а1755, а1756, а1757, а1758, а1759, а1760, а1761, а1762, а1763, а1764, а1765, а1766, а1767, а1768, а1769, а1770, а1771, а1772, а1773, а1774, а1775, а1776, а1777, а1778, а1779, а1780, а1781, а1782, а1783, а1784, а1785, а1786, а1787, а1788, а1789, а1790, а1791, а1792, а1793, а1794, а1795, а1796, а1797, а1798, а1799, а1800, а1801, а1802, а1803, а1804, а1805, а1806, а1807, а1808, а1809, а1810, а1811, а1812, а1813, а1814, а1815, а1816, а1817, а1818, а1819, а1820, а1821, а1822, а1823, а1824, а1825, а1826, а1827, а1828, а1829, а1830, а1831, а1832, а1833, а1834, а1835, а1836, а1837, а1838, а1839, а1840, а1841, а1842, а1843, а1844, а1845, а1846, а1847, а1848, а1849, а1850, а1851, а1852, а1853, а1854, а1855, а1856, а1857, а1858, а1859, а1860, а1861, а1862, а1863, а1864, а1865, а1866, а1867, а1868, а1869, а1870, а1871, а1872, а1873, а1874, а1875, а1876, а1877, а1878, а1879, а1880, а1881, а1882, а1883, а1884, а1885, а1886, а1887, а1888, а1889, а1890, а1891, а1892, а1893, а1894, а1895, а1896, а1897, а1898, а1899, а1900, а1901, а1902, а1903, а1904, а1905, а1906, а1907, а1908, а1909, а1910, а1911, а1912, а1913, а1914, а1915, а1916, а1917, а1918, а1919, а1920, а1921, а1922, а1923, а1924, а1925, а1926, а1927, а1928, а1929, а1930, а1931, а1932, а1933, а1934, а1935, а1936, а1937, а1938, а1939, а1940, а1941, а1942, а1943, а1944, а1945, а1946, а1947, а1948, а1949, а1950, а1951, а1952, а1953, а1954, а1955, а1956, а1957, а1958, а1959, а1960, а1961, а1962, а1963, а1964, а1965, а1966, а1967, а1968, а1969, а1970, а1971, а1972, а1973, а1974, а1975, а1976, а1977, а1978, а1979, а1980, а1981, а1982, а1983, а1984, а1985, а1986, а1987, а1988, а1989, а1990, а1991, а1992, а1993, а1994, а1995, а1996, а1997, а1998, а1999, а2000, а2001, а2002, а2003, а2004, а2005, а2006, а2007, а2008, а2009, а2010, а2011, а2012, а2013, а2014, а2015, а2016, а2017, а2018, а2019, а2020, а2021, а2022, а2023, а2024, а2025, а2026, а2027, а2028, а2029, а2030, а2031, а2032, а2033, а2034, а2035, а2036, а2037, а2038, а2039, а2040, а2041, а2042, а2043, а2044, а2045, а2046, а2047, а2048, а2049, а2050, а2051, а2052, а2053, а2054, а2055, а2056, а2057, а2058, а2059, а2060, а2061, а2062, а2063, а2064, а2065, а2066, а2067, а2068, а2069, а2070, а2071, а2072, а2073, а2074, а2075, а2076, а2077, а2078, а2079, а2080, а2081, а2082, а2083, а2084, а2085, а2086, а2087, а2088, а2089, а2090, а2091, а2092, а2093, а2094, а2095, а2096, а2097, а2098, а2099, а2100, а2101, а2102, а2103, а2104, а2105, а2106, а2107, а2108, а2109, а2110, а2111, а2112, а2113, а2114, а2115, а2116, а2117, а2118, а2119, а2120, а2121, а2122, а2123, а2124, а2125, а2126, а2127, а2128, а2129, а2130, а2131, а2132, а2133, а2134, а2135, а2136, а2137, а2138, а2139, а2140, а2141, а2142, а2143, а2144, а2145, а2146, а2147, а2148, а2149, а2150, а2151, а2152, а2153, а2154, а2155, а2156, а2157, а2158, а2159, а2160, а2161, а2162, а2163, а2164, а2165, а2166, а2167, а2168, а2169, а2170, а2171, а2172, а2173, а2174, а2175, а2176, а2177, а2178, а2179, а2180, а2181, а2182, а2183, а2184, а2185, а2186, а2187, а2188, а2189, а2190, а2191, а2192, а2193, а2194, а2195, а2196, а2197, а2198, а2199, а2200, а2201, а2202, а2203, а2204, а2205, а2206, а2207, а2208, а2209, а2210, а2211, а2212, а2213, а2214, а2215, а2216, а2217, а2218, а2219, а2220, а2221, а2222, а2223, а2224, а2225, а2226, а22

Фрагмент 1, план 4, 6, 7 этажа. Секция 2 (1 : 50)

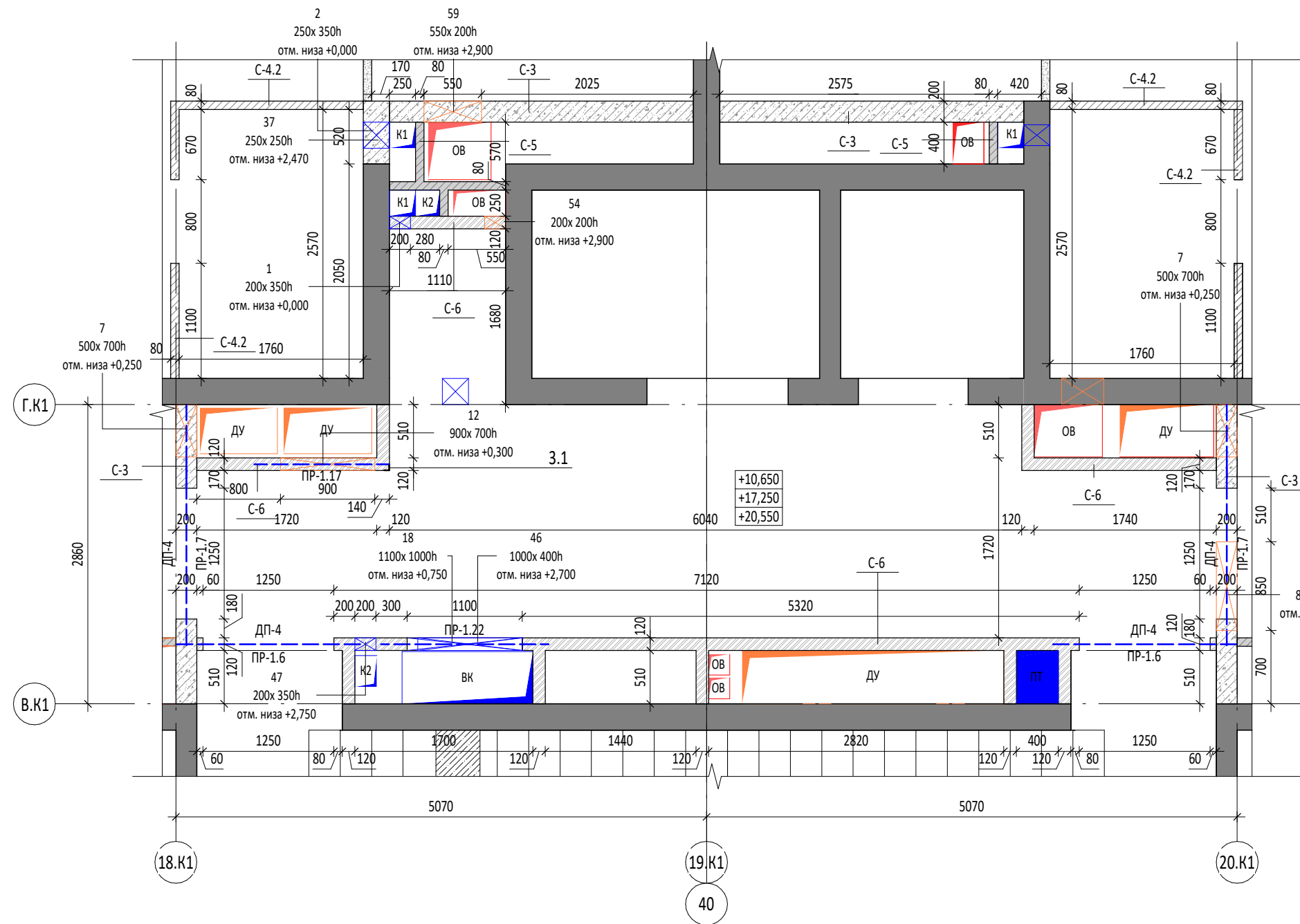
[illegible][illegible]

Формат А0

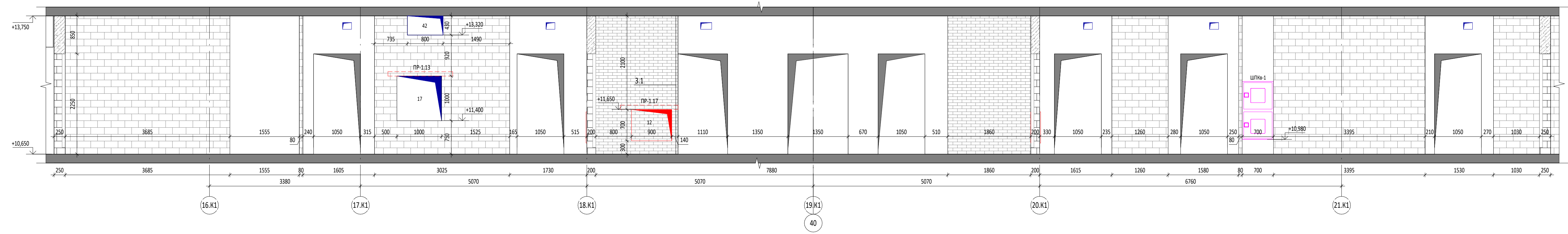
План 4, 6, 7 этажа. Секция 3 (1 : 100)



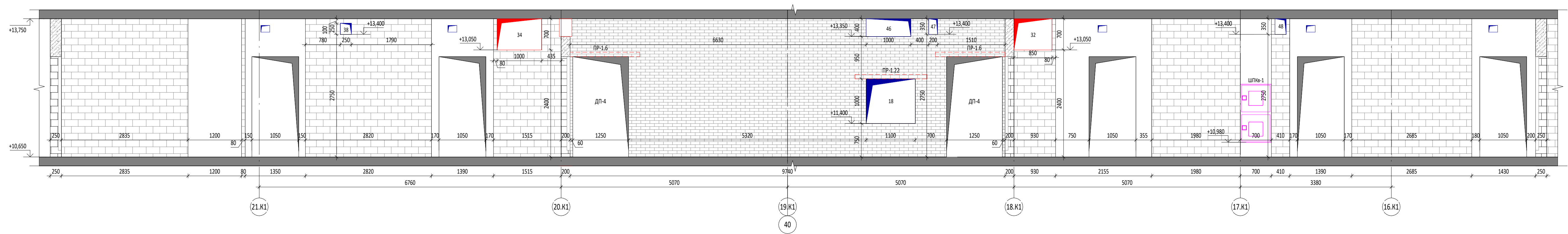
Фрагмент 2, план 4, 6, 7 этажа. Секция 3 (1 : 50)



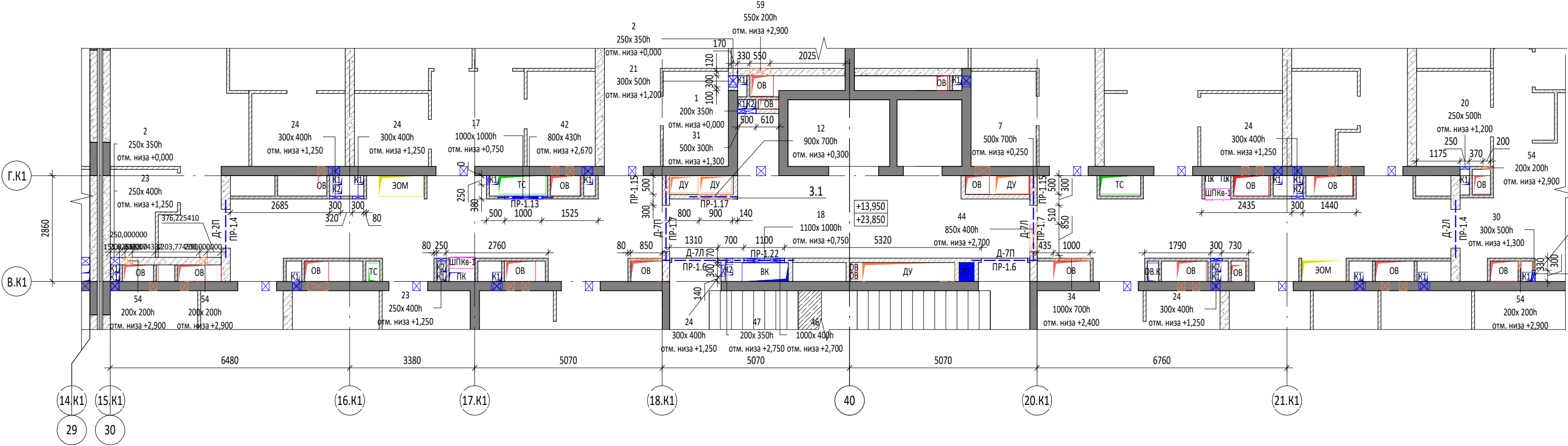
Развертка 3.8 (1 : 50)



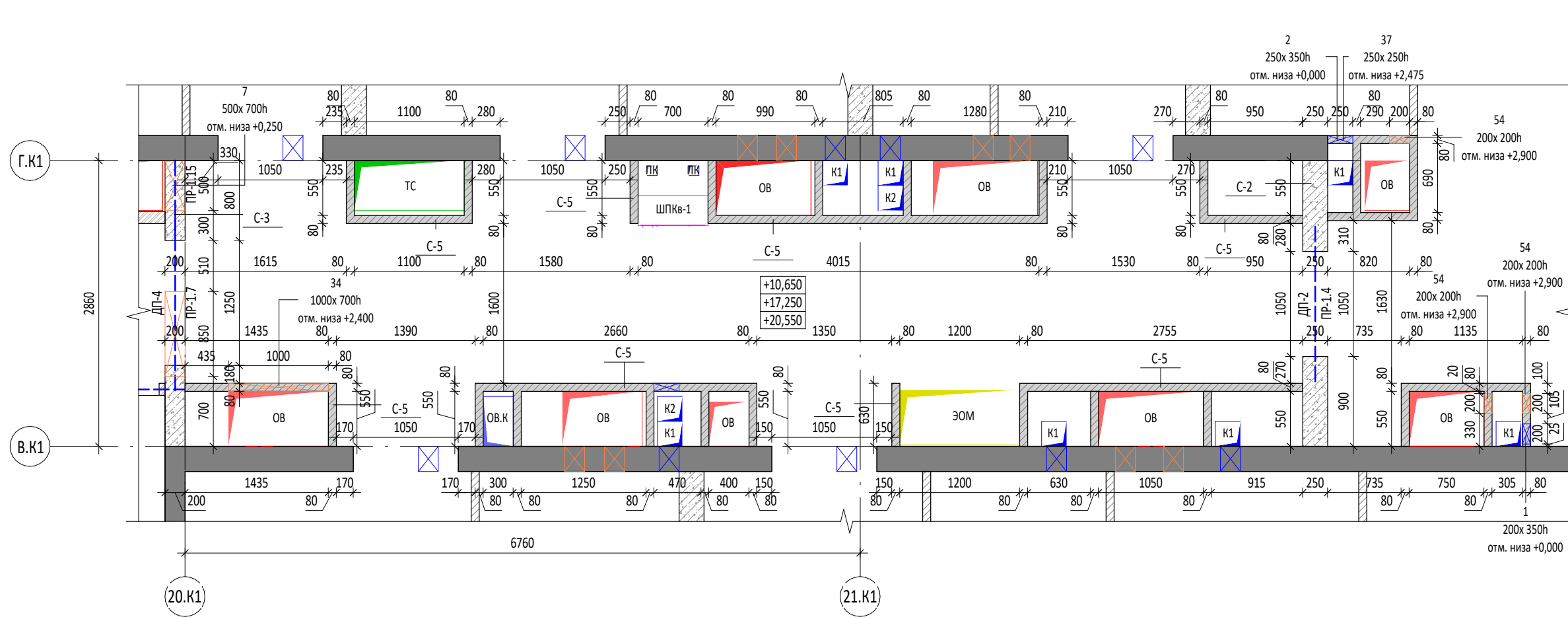
Развертка 3.10 (1 : 50)



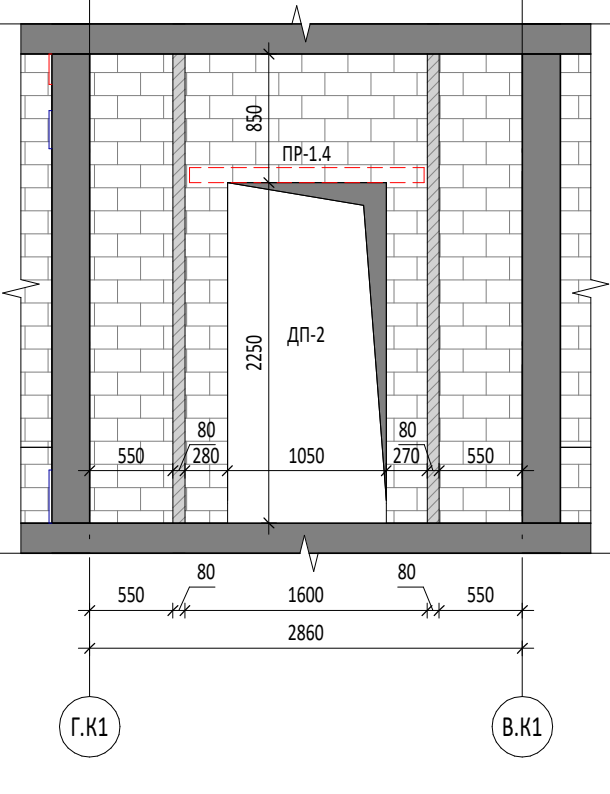
Фрагмент плана 5, 8 этажа. Секция 3 (1 : 100)



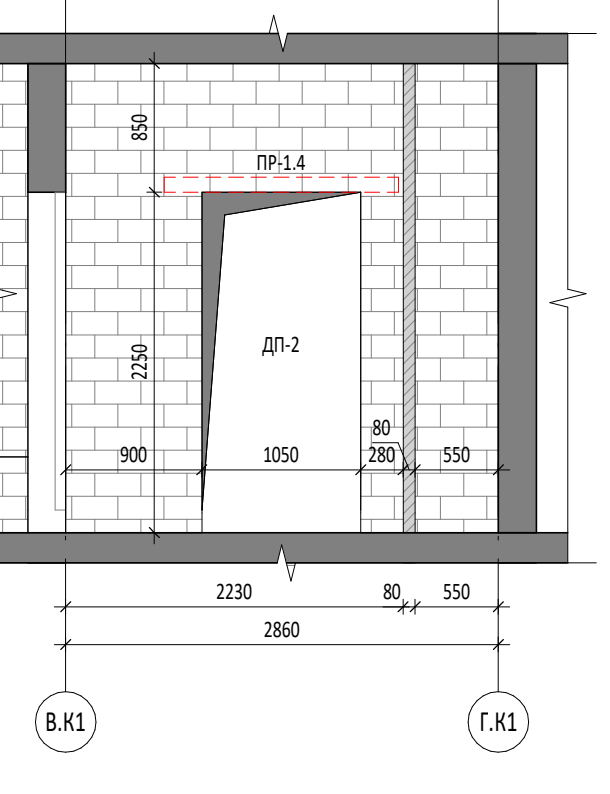
Фрагмент 3, план 4, 6, 7 этажа. Секция 3 (1 : 50)



Развертка 3.9 (1 : 50)



Развертка 3.11 (1 : 50)



ВЕДОМОСТЬ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЕН И ПЕРИОДОВ 4 ЭТАЖА, СЕКЦИЯ 3					
Марка	Стандарт	Описание	Толщина	Объем	Комментарии
C-2	ГОСТ 13139-2007	Гликобетонные блоки 600х, на клею раствор 900 (или аналог)	250	42,47	
C-3	ГОСТ 13139-2007	Гликобетонные блоки 600х, на клею раствор 900 (или аналог)	250	15,12	
C-4.1	ГОСТ 4628-2018	Плита перегородочная, газобетонная, упрочненная 60/200х600 мм, СПУП М-50/1,5, ВУПМ, или аналог	80	2,32	Возврат к плану в один этаж
C-4.2	ГОСТ 4628-2018	Плита перегородочная, газобетонная, упрочненная 60/200х600 мм, СПУП М-50/1,5, ВУПМ, или аналог	80	2,32	Возврат к плану в один этаж
C-5	ГОСТ 4628-2018	Плита перегородочная, газобетонная, упрочненная 60/200х600 мм, СПУП М-50/1,5, ВУПМ, или аналог	80	13,50	
C-6	ГОСТ 539-2012	Надвал из керамического полнотелого кирпича, 120х250х65	120	5,87	

ВЕДОМОСТЬ НАРУЖНЫХ СТЕН И ПЕРИОДОВ 4 ЭТАЖА, СЕКЦИЯ 3					
Марка	Стандарт	Описание	Толщина	Объем	Комментарии
C-3	ГОСТ 13139-2007	Гликобетонные блоки 600х, на клею раствор 900 (или аналог)	250	6,78	

ВЕДОМОСТЬ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ 4 ЭТАЖА, СЕКЦИЯ 3					
Марка проема	Ширина	Высота	Высота проема от плиты	Отметка пола проема от РЧП	Кол-во шт.
ДП-2	1500	2100	2200	150	10
ДП-4	1150	2100	2250	150	10
					30

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧКИ 4 ЭТАЖА, СЕКЦИЯ 3					
Марка	Длина	Ширина	Количество		
ПР-5.4	1500	250	10		
ПР-3.6	1750	150	10		
ПР-3.7	1750	150	10		
ПР-1.13	1500	200	10		
ПР-1.15	750	200	10		
ПР-1.17	1200	150	5		
ПР-1.21	1400	150	5		
					55



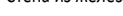

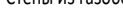

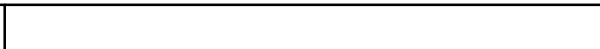
СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОТВЕРСТИЙ 4-8 ЭТАЖА (СЕКЦИЯ 3)					
Марка отверстия	Размеры		Высота от плиты перекрытия	Кол-во	Тип перемычки
	Ширина	Высота			
2	250	350	+0,000	8	-
2	250	350	+0,000	4	-
7	500	700	+0,250	8	ПР-1.15
12	900	700	+0,300	4	ПР-1.17
17	1000	1000	+0,750	4	ПР-1.13
18	1100	1000	+0,750	4	ПР-1.22
20	250	500	+1,200	2	-
21	300	500	+1,200	2	-
23	250	400	+1,250	6	-
24	300	400	+1,250	10	-
30	300	500	+1,300	2	-
31	500	300	+1,300	2	-
32	850	700	+2,400	4	-
34	1000	700	+2,400	4	-
37	250	250	+2,470	4	-
37	250	250	+2,475	4	-
38	250	250	+2,500	2	-
42	800	430	+2,670	4	-
44	850	400	+2,700	4	-
46	1000	400	+2,700	4	-
47	200	350	+2,750	4	-
48	250	350	+2,750	4	-
54	200	200	+2,900	20	-
59	550	200	+2,900	4	-

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:		
ПР-1 - Перемычка	Обозначение шахт:	Инженерные шахты и отверстия:
ДП-1 - Марка дверного проема	ВК - Шахты водоснабжения и канализации	ВК - ВК
ОП-1 - Марка оконного проема	К1 - Бытовая канализация (яма)	К1 - ВК
М-1 - Марка типа стены	К1.1 - Бытовая канализация (яма)	ОВ - ОВ
1 - Марка отверстия	К2 - Ливневая канализация (перфорация, дренаж)	ОМ/СС - ОМ/СС
ВБ-1 - Вентиляционный блок	К3 - Противодымная канализация от кухни и ресторана	ПК - ПК
О-1 - Отверстие в перегородке	К4 - Дренажная канализация, трансы от пожаротушения	ТС - ТС
ОМ-1 - Отметка плиты перекрытия	К5 - Системы отопления и вентиляции	ДУ - ДУ
2.1 - Марка факелера	ЭОМ - Системы внутреннего электроснабжения и силового оборудования	КС - КС (Холодоснабжение систем кондиционирования воздуха)
3.1 - Марка усиления кладки	ПТ - Системы пожаротушения	
	ДУ - Системы дымоудаления	
	ПК - Пожарные краны	

МАТЕРИАЛЫ:		СХЕМА ОБЪЕКТА:
Стены из газобетона	Стены из газобетона блока 100, 200, 250мм (исходящие на всю высоту этажа)	
Перемычки из бетона	Перемычки из бетона 120мм	
Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные 60/200х600 мм, СПУП М-50/1,5, ВУПМ, или аналог	
Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные	Плиты перегородочные, газобетонные, упрочненные 60/200х600 мм, СПУП М-50/1,5, ВУПМ, или аналог	

ПРИМЕЧАНИЯ:	
1. Объем данных по листу АР1.1.1, 2.	
2. Кладку стен вести в соответствии с сечениями этажей.	
3. Принять и маркировку отверстий и оконных проемов, см. чертежи марки КР.	
4. Сечение канализационных проемов: К1 - 150 мм, К1.1 - 150 мм, К2 - 150 мм, К3 - 150 мм, К4 - 150 мм, К5 - 150 мм, К6 - 150 мм, К7 - 150 мм, К8 - 150 мм, К9 - 150 мм, К10 - 150 мм, К11 - 150 мм, К12 - 150 мм, К13 - 150 мм, К14 - 150 мм, К15 - 150 мм, К16 - 150 мм, К17 - 150 мм, К18 - 150 мм, К19 - 150 мм, К20 - 150 мм, К21 - 150 мм, К22 - 150 мм, К23 - 150 мм, К24 - 150 мм, К25 - 150 мм, К26 - 150 мм, К27 - 150 мм, К28 - 150 мм, К29 - 150 мм, К30 - 150 мм, К31 - 150 мм, К32 - 150 мм, К33 - 150 мм, К34 - 150 мм, К35 - 150 мм, К36 - 150 мм, К37 - 150 мм, К38 - 150 мм, К39 - 150 мм, К40 - 150 мм, К41 - 150 мм, К42 - 150 мм, К43 - 150 мм, К44 - 150 мм, К45 - 150 мм, К46 - 150 мм, К47 - 150 мм, К48 - 150 мм, К49 - 150 мм, К50 - 150 мм, К51 - 150 мм, К52 - 150 мм, К53 - 150 мм, К54 - 150 мм, К55 - 150 мм, К56 - 150 мм, К57 - 150 мм, К58 - 150 мм, К59 - 150 мм, К60 - 150 мм, К61 - 150 мм, К62 - 150 мм, К63 - 150 мм, К64 - 150 мм, К65 - 150 мм, К66 - 150 мм, К67 - 150 мм, К68 - 150 мм, К69 - 150 мм, К70 - 150 мм, К71 - 150 мм, К72 - 150 мм, К73 - 150 мм, К74 - 150 мм, К75 - 150 мм, К76 - 150 мм, К77 - 150 мм, К78 - 150 мм, К79 - 150 мм, К80 - 150 мм, К81 - 150 мм, К82 - 150 мм, К83 - 150 мм, К84 - 150 мм, К85 - 150 мм, К86 - 150 мм, К87 - 150 мм, К88 - 150 мм, К89 - 150 мм, К90 - 150 мм, К91 - 150 мм, К92 - 150 мм, К93 - 150 мм, К94 - 150 мм, К95 - 150 мм, К96 - 150 мм, К97 - 150 мм, К98 - 150 мм, К99 - 150 мм, К100 - 150 мм, К101 - 150 мм, К102 - 150 мм, К103 - 150 мм, К104 - 150 мм, К105 - 150 мм, К106 - 150 мм, К107 - 150 мм, К108 - 150 мм, К109 - 150 мм, К110 - 150 мм, К111 - 150 мм, К112 - 150 мм, К113 - 150 мм, К114 - 150 мм, К115 - 150 мм, К116 - 150 мм, К117 - 150 мм, К118 - 150 мм, К119 - 150 мм, К120 - 150 мм, К121 - 150 мм, К122 - 150 мм, К123 - 150 мм, К124 - 150 мм, К125 - 150 мм, К126 - 150 мм, К127 - 150 мм, К128 - 150 мм, К129 - 150 мм, К130 - 150 мм, К131 - 150 мм, К132 - 150 мм, К133 - 150 мм, К134 - 150 мм, К135 - 150 мм, К136 - 150 мм, К137 - 150 мм, К138 - 150 мм, К139 - 150 мм, К140 - 150 мм, К141 - 150 мм, К142 - 150 мм, К143 - 150 мм, К144 - 150 мм, К145 - 150 мм, К146 - 150 мм, К147 - 150 мм, К148 - 150 мм, К149 - 150 мм, К150 - 150 мм, К151 - 150 мм, К152 - 150 мм, К153 - 150 мм, К154 - 150 мм, К155 - 150 мм, К156 - 150 мм, К157 - 150 мм, К158 - 150 мм, К159 - 150 мм, К160 - 150 мм, К161 - 150 мм, К162 - 150 мм, К163 - 150 мм, К164 - 150 мм, К165 - 150 мм, К166 - 150 мм, К167 - 150 мм, К168 - 150 мм, К169 - 150 мм, К170 - 150 мм, К171 - 150 мм, К172 - 150 мм, К173 - 150 мм, К174 - 150 мм, К175 - 150 мм, К176 - 150 мм, К177 - 150 мм, К178 - 150 мм, К179 - 150 мм, К180 - 150 мм, К181 - 150 мм, К182 - 150 мм, К183 - 150 мм, К184 - 150 мм, К185 - 150 мм, К186 - 150 мм, К187 - 150 мм, К188 - 150 мм, К189 - 150 мм, К190 - 150 мм, К191 - 150 мм, К192 - 150 мм, К193 - 150 мм, К194 - 150 мм, К195 - 150 мм, К196 - 150 мм, К197 - 150 мм, К198 - 150 мм, К199 - 150 мм, К200 - 150 мм, К201 - 150 мм, К202 - 150 мм, К203 - 150 мм, К204 - 150 мм, К205 - 150 мм, К206 - 150 мм, К207 - 150 мм, К208 - 150 мм, К209 - 150 мм, К210 - 150 мм, К211 - 150 мм, К212 - 150 мм, К213 - 150 мм, К214 - 150 мм, К215 - 150 мм, К216 - 150 мм, К217 - 150 мм, К218 - 150 мм, К219 - 150 мм, К220 - 150 мм, К221 - 150 мм, К222 - 150 мм, К223 - 150 мм, К224 - 150 мм, К225 - 150 мм, К226 - 150 мм, К227 - 150 мм, К228 - 150 мм, К229 - 150 мм, К230 - 150 мм, К231 - 150 мм, К232 - 150 мм, К233 - 150 мм, К234 - 150 мм, К235 - 150 мм, К236 - 150 мм, К237 - 150 мм, К238 - 150 мм, К239 - 150 мм, К240 - 150 мм, К241 - 150 мм, К242 - 150 мм, К243 - 150 мм, К244 - 150 мм, К245 - 150 мм, К246 - 150 мм, К247 - 150 мм, К248 - 150 мм, К249 - 150 мм, К250 - 150 мм, К251 - 150 мм, К252 - 150 мм, К253 - 150 мм, К254 - 150 мм, К255 - 150 мм, К256 - 150 мм, К257 - 150 мм, К258 - 150 мм, К259 - 150 мм, К260 - 150 мм, К261 - 150 мм, К262 - 150 мм, К263 - 150 мм, К264 - 150 мм, К265 - 150 мм, К266 - 150 мм, К267 - 150 мм, К268 - 150 мм, К269 - 150 мм, К270 - 150 мм, К271 - 150 мм, К272 - 150 мм, К273 - 150 мм, К274 - 150 мм, К275 - 150 мм, К276 - 150 мм, К277 - 150 мм, К278 - 150 мм, К279 - 150 мм, К280 - 150 мм, К281 - 150 мм, К282 - 150 мм, К283 - 150 мм, К284 - 150 мм, К285 - 150 мм, К286 - 150 мм, К287 - 150 мм, К288 - 150 мм, К289 - 150 мм, К290 - 150 мм, К291 - 150 мм, К292 - 150 мм, К293 - 150 мм, К294 - 150 мм, К295 - 150 мм, К296 - 150 мм, К297 - 150 мм, К298 - 150 мм, К299 - 150 мм, К300 - 150 мм, К301 - 150 мм, К302 - 150 мм, К303 - 150 мм, К304 - 150 мм, К305 - 150 мм, К306 - 150 мм, К307 - 150 мм, К308 - 150 мм, К309 - 150 мм, К310 - 150 мм, К311 - 150 мм, К312 - 150 мм, К313 - 150 мм, К314 - 150 мм, К315 - 150 мм, К316 - 150 мм, К317 - 150 мм, К318 - 150 мм, К319 - 150 мм, К320 - 150 мм, К321 - 150 мм, К322 - 150 мм, К323 - 150 мм, К324 - 150 мм, К325 - 150 мм, К326 - 150 мм, К327 - 150 мм, К328 - 150 мм, К329 - 150 мм, К330 - 150 мм, К331 - 150 мм, К332 - 150 мм, К333 - 150 мм, К334 - 150 мм, К335 - 150 мм, К336 - 150 мм, К337 - 150 мм, К338 - 150 мм, К339 - 150 мм, К340 - 150 мм, К341 - 150 мм, К342 - 150 мм, К343 - 150 мм, К344 - 150 мм, К345 - 150 мм, К346 - 150 мм, К347 - 150 мм, К348 - 150 мм, К349 - 150 мм, К350 - 150 мм, К351 - 150 мм, К352 - 150 мм, К353 - 150 мм, К354 - 150 мм, К355 - 150 мм, К356 - 150 мм, К357 - 150 мм, К358 - 150 мм, К359 - 150 мм, К360 - 150 мм, К361 - 150 мм, К362 - 150 мм, К363 - 150 мм, К364 - 150 мм, К365 - 150 мм, К366 - 150 мм, К367 - 150 мм, К368 - 150 мм, К369 - 150 мм, К370 - 150 мм, К371 - 150 мм, К372 - 150 мм, К373 - 150 мм, К374 - 150 мм, К375 - 150 мм, К376 - 150 мм, К377 - 150 мм, К378 - 150 мм, К379 - 150 мм, К380 - 150 мм, К381 - 150 мм, К382 - 150 мм, К383 - 150 мм, К384 - 150 мм, К385 - 150 мм, К386 - 150 мм, К387 - 150 мм, К388 - 150 мм, К389 - 150 мм, К390 - 150 мм, К391 - 150 мм, К392 - 150 мм, К393 - 150 мм, К394 - 150 мм, К395 - 150 мм, К396 - 150 мм, К397 - 150 мм, К398 - 150 мм, К399 - 150 мм, К400 - 150 мм, К401 - 150 мм, К402 - 150 мм, К403 - 150 мм, К404 - 150 мм, К405 - 150 мм, К406 - 150 мм, К407 - 150 мм, К408 - 150 мм, К409 - 150 мм, К410 - 150 мм, К411 - 150 мм, К412 - 150 мм, К413 - 150 мм, К414 - 150 мм, К415 - 150 мм, К416 - 150 мм, К417 - 150 мм, К418 - 150 мм, К419 - 150 мм, К420 - 150 мм, К421 - 150 мм, К422 - 150 мм, К423 - 150 мм, К424 - 150 мм, К425 - 150 мм, К426 - 150 мм, К427 - 150 мм, К428 - 150 мм, К429 - 150 мм, К430 - 150 мм, К431 - 150 мм, К432 - 150 мм, К433 - 150 мм, К434 - 150 мм, К435 - 150 мм, К436 - 150 мм, К437 - 150 мм, К438 - 150 мм, К439 - 150 мм, К440 - 150 мм, К441 - 150 мм, К442 - 150 мм, К443 - 150 мм, К444 - 150 мм, К445 - 150 мм, К446 - 150 мм, К447 - 150 мм, К448 - 150 мм, К449 - 150 мм, К450 - 150 мм, К451 - 150 мм, К452 - 150 мм, К453 - 150 мм, К454 - 150 мм, К455 - 150 мм, К456 - 150 мм, К457 - 150 мм, К458 - 150 мм, К459 - 150 мм, К460 - 150 мм, К461 - 150 мм, К462 - 150 мм, К463 - 150 мм, К464 - 150 мм, К465 - 150 мм, К466 - 150 мм, К467 - 150 мм, К468 - 150 мм, К469 - 150 мм, К470 - 150 мм, К471 - 150 мм, К472 - 150 мм, К473 - 150 мм, К474 - 150 мм, К475 - 150 мм, К476 - 150 мм, К477 - 150 мм, К478 - 150 мм, К479 - 150 мм, К480 - 150 мм, К481 - 150 мм, К482 - 150 мм, К483 - 150 мм, К484 - 150 мм, К485 - 150 мм, К486 - 150 мм, К487 - 150 мм, К488 - 150 мм, К489 - 150 мм, К490 - 150 мм, К491 - 150 мм, К492 - 150 мм, К493 - 150 мм, К494 - 150 мм, К495 - 150 мм, К496 - 150 мм, К497 - 150 мм, К498 - 150 мм, К499 - 150 мм, К500 - 150 мм, К501 - 150 мм, К502 - 150 мм, К503 - 150 мм, К504 - 150 мм, К505 - 150 мм, К506 - 150 мм, К507 - 150 мм, К508 - 150 мм, К509 - 150 мм, К510 - 150 мм, К511 - 150 мм, К512 - 150 мм, К513 - 150 мм, К514 - 150 мм, К515 - 150 мм, К516 - 150 мм, К517 - 150 мм, К518 - 150 мм, К519 - 150 мм, К520 - 150 мм, К521 - 150 мм, К522 - 150 мм, К523 - 150 мм, К524 - 150 мм, К525 - 150 мм, К526 - 150 мм, К527 - 150 мм, К528 - 150 мм, К529 - 150 мм, К530 - 150 мм, К531 - 150 мм, К532 - 150 мм, К533 - 150 мм, К534 - 150 мм, К535 - 150 мм, К536 - 150 мм, К537 - 150 мм, К538 - 150 мм, К539 - 150 мм, К540 - 150 мм, К541 - 150 мм, К542 - 150 мм, К543 - 150 мм, К544 - 150 мм, К545 - 150 мм, К546 - 150 мм, К547 - 150 мм, К548 - 150 мм, К549 - 150 мм, К550 - 150 мм, К551 - 150 мм, К552 - 150 мм, К553 - 150 мм, К554 - 150 мм, К555 - 150 мм, К556 - 150 мм, К557 - 150 мм, К558 - 150 мм, К559 - 150 мм, К560 - 150 мм, К561 - 150 мм, К562 - 150 мм, К563 - 150 мм, К564 - 150 мм, К565 - 150 мм, К566 - 150 мм, К567 - 150 мм, К568 - 150 мм, К569 - 150 мм, К570 - 150 мм, К571 - 150 мм, К572 - 150 мм, К573 - 150 мм, К574 - 150 мм, К575 - 150 мм, К576 - 150 мм, К577 - 150 мм, К578 - 150 мм, К579 - 150 мм, К580 - 150 мм, К581 - 150 мм, К582 - 150 мм, К583 - 150 мм, К584 - 150 мм, К585 - 150 мм, К586 - 150 мм, К587 - 150 мм, К588 - 150 мм, К589 - 150 мм, К590 - 150 мм, К591 - 150 мм, К592 - 150 мм, К593 - 150 мм, К594 - 150 мм, К595 - 150 мм, К596 - 150 мм, К597 - 150 мм, К598 - 150 мм, К599 - 150 мм, К600 - 150 мм, К601 - 150 мм, К602 - 150 мм, К603 - 150 мм, К604 - 150 мм, К605 - 150 мм, К606 - 150 мм, К607 - 150 мм, К608 - 150 мм, К609 - 150 мм, К610 - 150 мм, К611 - 150 мм, К612 - 150 мм, К613 - 150 мм, К614 - 150 мм, К615 - 150 мм, К616 - 150 мм, К617 - 150 мм, К618 - 150 мм, К619 - 150 мм, К620 - 150 мм, К621 - 150 мм, К622 - 150 мм, К623 - 150 мм, К624 - 150 мм, К625 - 150 мм, К626 - 150 мм, К627 - 150 мм, К628 - 150 мм, К629 - 150 мм, К630 - 150 мм, К631 - 150 мм, К632 - 150 мм, К633 - 150 мм, К634 - 150 мм, К635 - 150 мм, К636 - 150 мм, К637 - 150 мм, К638 - 150 мм, К639 - 150 мм, К640 - 150 мм, К641 - 150 мм, К642 - 150 мм, К643 - 150 мм, К644 - 150 мм, К645 - 150 мм, К646 - 150 мм, К647 - 150 мм, К648 - 150 мм, К649 - 150 мм, К650 - 150 мм, К651 - 150 мм, К652 - 150 мм, К653 - 150 мм, К654 - 150 мм, К655 - 150 мм, К656 - 150 мм, К657 - 150 мм, К658 - 150 мм, К659 - 150 мм, К660 - 150 мм, К661 - 150 мм, К662 - 150 мм, К663 - 150 мм, К664 - 150 мм, К665 - 150 мм, К666 - 150 мм, К667 - 150 мм, К668 - 150 мм, К669 - 150 мм, К670 - 150 мм, К671 - 150 мм, К672 - 150 мм, К673 - 150 мм, К674 - 150 мм, К675 - 150 мм, К676 - 150 мм, К677 - 150 мм, К678 - 150 мм, К679 - 150 мм, К680 - 150 мм, К681 - 150 мм, К682 - 150 мм, К683 - 150 мм, К684 - 150 мм, К685 - 150 мм, К686 - 150 мм, К687 - 150 мм, К688 - 150 мм, К689 - 150 мм, К690 - 150 мм, К691 - 150 мм, К692 - 150 мм, К693 - 150 мм, К694 - 150 мм, К695 - 150 мм, К696 - 150 мм, К697 - 150 мм, К698 - 150 мм, К699 - 150 мм, К700 - 150 мм, К701 - 150 мм, К702 - 150 мм, К703 - 150 мм, К704 - 150 мм, К705 - 150 мм, К706 - 150 мм, К707 - 150 мм, К708 - 150 мм, К709 - 150 мм, К710 - 150 мм, К711 - 150 мм, К712 - 150 мм, К713 - 150 мм, К714 - 150 мм, К715 - 150 мм, К716 - 150 мм, К717 - 150 мм, К718 - 150 мм, К719 - 150 мм, К720 - 150 мм, К721 - 150 мм, К722 - 150 мм, К723 - 150 мм, К724 - 150 мм, К725 - 150 мм, К726 - 150 мм, К727 - 150 мм, К728 - 150 мм, К729 - 150 мм, К730 - 150 мм, К731 - 150 мм, К732 - 150 мм, К733 - 150 мм, К734 - 150 мм, К735 - 150 мм, К736 - 150 мм, К737 - 150 мм, К738 - 150 мм, К739 - 150 мм, К740 - 150 мм, К741 - 150 мм, К742 - 150 мм, К743 - 150 мм, К744 - 150 мм, К745 - 150 мм, К746 - 150 мм, К747 - 150 мм, К748 - 150 мм, К749 - 150 мм, К750 - 150 мм, К751 - 150 мм, К752 - 150 мм, К753 - 150 мм, К754 - 150 мм, К755 - 150 мм, К756 - 150 мм, К757 - 150 мм, К758 - 150 мм, К759 - 150 мм, К760 - 150 мм, К761 - 150 мм, К762 - 150 мм, К763 - 150 мм, К764 - 150 мм, К765 - 150 мм, К766 - 150 мм, К767 - 150 мм, К768 - 150 мм, К769 - 150 мм, К770 - 150 мм, К771 - 150 мм, К772 - 150 мм, К773 - 150 мм, К774 - 150 мм, К775 - 150 мм, К776 - 150 мм, К777 - 150 мм, К778 - 150 мм, К779 - 150 мм, К780 - 150 мм, К781 - 150 мм, К782 - 150 мм, К783 - 150 мм, К784 - 150 мм, К785 - 150 мм, К786 - 150 мм, К787 - 150 мм, К788 - 150 мм, К789 - 150 мм, К790 - 150 мм, К791 - 150 мм, К792 - 150 мм, К793 - 150 мм, К794 - 150 мм, К795 - 150 мм, К796 - 150 мм, К797 - 150 мм, К798 - 150 мм, К799 - 150 мм, К800 - 150 мм, К801 - 150 мм, К802 - 150 мм, К803 - 150 мм, К804 - 150 мм, К805 - 150 мм, К806 - 150 мм, К807 - 150 мм, К808 - 150 мм, К809 - 150 мм, К810 - 150 мм, К811 - 150 мм, К812 - 150 мм, К813 - 150 мм, К814 - 150 мм, К815 - 150 мм, К816 - 150 мм, К817 - 150 мм, К818 - 150 мм, К819 - 150 мм, К820 - 150 мм, К821 - 150 мм, К822 - 150 мм, К823 - 150 мм, К824 - 150 мм, К825 - 150 мм, К826 - 150 мм, К827 - 150 мм, К828 - 150 мм, К829 - 150 мм, К830 - 150 мм, К831 - 150 мм, К832 - 150 мм, К833 - 150 мм, К834 - 150 мм, К835 - 150 мм, К836 - 150 мм, К837 - 150 мм, К838 - 150 мм, К839 - 150 мм, К840 - 150 мм, К841 - 150 мм, К842 - 150 мм, К843 - 150 мм, К844 - 150 мм, К845 - 150 мм, К846 - 150 мм, К847 - 150 мм, К848 - 150 мм, К849 - 150 мм, К850 - 150 мм, К851 - 150 мм, К852 - 150 мм, К853 - 150 мм, К854 - 150 мм, К855 - 150 мм, К856 - 150 мм, К857 - 150 мм, К858 - 150 мм, К859 - 150 мм, К860 - 150 мм, К861 - 150 мм, К862 - 150 мм, К863 - 150 мм, К864 - 150 мм, К865 - 150 мм, К866 - 150 мм, К867 - 150 мм, К868 - 150 мм, К869 - 150 мм, К870 - 150 мм, К871 - 150 мм, К872 - 150 мм, К873 - 150 мм, К874 - 150 мм, К875 - 150 мм, К876 - 150 мм, К877 - 150 мм, К878 - 150 мм, К879 - 150 мм, К880 - 150 мм, К881 - 150 мм, К882 - 150 мм, К883 - 150 мм, К884 - 150 мм, К885 - 150 мм, К886 - 150 мм, К887 - 150 мм, К888 - 150 мм, К889 - 150 мм, К890 - 150 мм, К891 - 150 мм, К892 - 150 мм, К893 - 150 мм, К894 - 150 мм, К895 - 150 мм, К896 - 150 мм, К897 - 150 мм, К898 - 150 мм, К899 - 150 мм, К900 - 150 мм, К901 - 150 мм, К902 - 150 мм, К903 - 150 мм, К904 - 150 мм, К905 - 150 мм, К906 - 150 мм, К907 - 150 мм, К908 - 150 мм, К909 - 150 мм, К910 - 150 мм, К911 - 150 мм, К912 - 150 мм, К913 - 150 мм, К914 - 150 мм, К915 - 150 мм, К916 - 150 мм, К917 - 150 мм, К918 - 150 мм, К919 - 150 мм, К920 - 150 мм, К921 - 150 мм, К922 - 150 мм, К923 - 150 мм, К924 - 150 мм, К925 - 150 мм, К926 - 150 мм, К927 - 150 мм, К928 - 150 мм, К929 - 150 мм, К930 - 150 мм, К931 - 150 мм, К932 - 150 мм, К933 - 150 мм, К934 - 150 мм, К935 - 150 мм, К936 - 150 мм, К937 - 150 мм, К938 - 150 мм, К939 - 150 мм, К940 - 150 мм, К941 - 150 мм, К942 - 150 мм, К943 - 150 мм, К944 - 150 мм, К945 - 150 мм, К946 - 150 мм, К947 - 150 мм, К948 - 150 мм, К949 - 150 мм, К950 - 150 мм, К951 - 150 мм, К952 - 150 мм, К953 - 150 мм, К954 - 150 мм, К955 - 150 мм, К956 - 150 мм, К957 - 150 мм, К958 - 150 мм, К959 - 150 мм, К960 - 150 мм, К961 - 150 мм, К962 - 150 мм, К963 - 150 мм, К964 - 150 мм, К965 - 150 мм, К966 - 150 мм, К967 - 150 мм, К968 - 150 мм, К969 - 150 мм, К970 - 150 мм, К971 - 150 мм, К972 - 150 мм, К973 - 150 мм, К974 - 150 мм, К975 - 150 мм, К976 - 150 мм, К977 - 150 мм, К978 - 150 мм, К979 - 150 мм, К980 - 150 мм, К981 - 150 мм, К982 - 150 мм, К983 - 150 мм, К984 - 150 мм, К985 - 150 мм, К986 - 150 мм, К987 - 150 мм, К988 - 150 мм, К989 - 150 мм, К990 - 150 мм, К991 - 150 мм, К992 - 150 мм, К993 - 150 мм, К994 - 150 мм, К995 - 150 мм, К996 - 150 мм, К997 - 150 мм, К998 - 150 мм, К999 - 150 мм, К1000 - 150 мм, К1001 - 150 мм, К1002 - 150 мм, К1003 - 150 мм, К1004 - 150 мм, К1005 - 150 мм, К1006 - 150 мм, К1007 - 150 мм, К1008 - 150 мм, К1009 - 150 мм, К1010 - 150 мм, К1011 - 150 мм, К1012 - 150 мм, К1013 - 150 мм, К1014 - 150 мм, К1015 - 150 мм, К1016 - 150 мм, К1017 - 150 мм, К1018 - 150 мм, К1019 - 150 мм, К1020 - 150 мм, К1021 - 150 мм, К1022 - 150 мм, К1023 - 150 мм, К1024 - 150 мм, К1025 - 150 мм, К1026 - 150 мм, К1027 - 150 мм, К1028 - 150 мм, К1029 - 150 мм, К1030 - 150 мм, К1031 - 150 мм, К1032 - 150 мм, К1033 - 150 мм, К1034 - 150 мм, К1035 - 150 мм, К1036 - 150 мм, К1037 - 150 мм, К1038 - 150 мм, К1039 - 150 мм, К1040 - 150 мм, К1041 - 150 мм, К1042 - 150 мм, К1043 - 150 мм, К1044 - 150 мм, К1045 - 150 мм, К1046 - 150 мм, К1047 - 150 мм, К1048 - 150 мм, К1049 - 150 мм, К1050 - 150 мм, К1051 - 150 мм, К1052 - 150 мм, К1053 - 150 мм, К1054 - 150 мм, К1055 - 150 мм, К1056 - 150 мм, К1057 - 150 мм, К1058 - 150 мм, К1059 - 150 мм, К1060 - 150 мм, К1061 - 150 мм, К1062 - 150 мм, К1063 - 150 мм, К1064 - 150 мм, К1065 - 150 мм, К1066 - 150 мм, К1067 - 150 мм, К1068 - 150 мм, К1069 - 150 мм, К1070 - 150 мм, К1071 - 150 мм, К1072 - 150 мм, К1073 - 150 мм, К1074 - 150 мм, К1075 - 150 мм, К1076 - 150 мм, К1077 - 150 мм, К1078 - 150 мм, К1079 - 150 мм, К1080 - 150 мм, К1081 - 150 мм, К1082 - 150 мм, К1083 - 150 мм, К1084 - 150 мм, К1085 - 150 мм, К1086 - 150 мм, К1087 - 150 мм, К1088 - 150 мм, К1089 - 150 мм, К1090 - 150 мм, К1091 - 150 мм, К1092 - 150 мм, К1093 - 150 мм, К1094 - 150 мм, К1095 - 150 мм, К1096 - 150 мм, К1097 - 150 мм, К1098 - 150 мм, К1099 - 150 мм, К1100 - 150 мм, К1101 - 150 мм, К1102 - 150 мм, К1103 - 150 мм, К1104 - 150 мм, К1105 - 150 мм, К1106 - 150 мм, К1107 - 150 мм, К1108 - 150 мм, К1109 - 150 мм, К1110 - 150 мм, К1111 - 150 мм, К1112 - 150 мм, К1113 - 1	



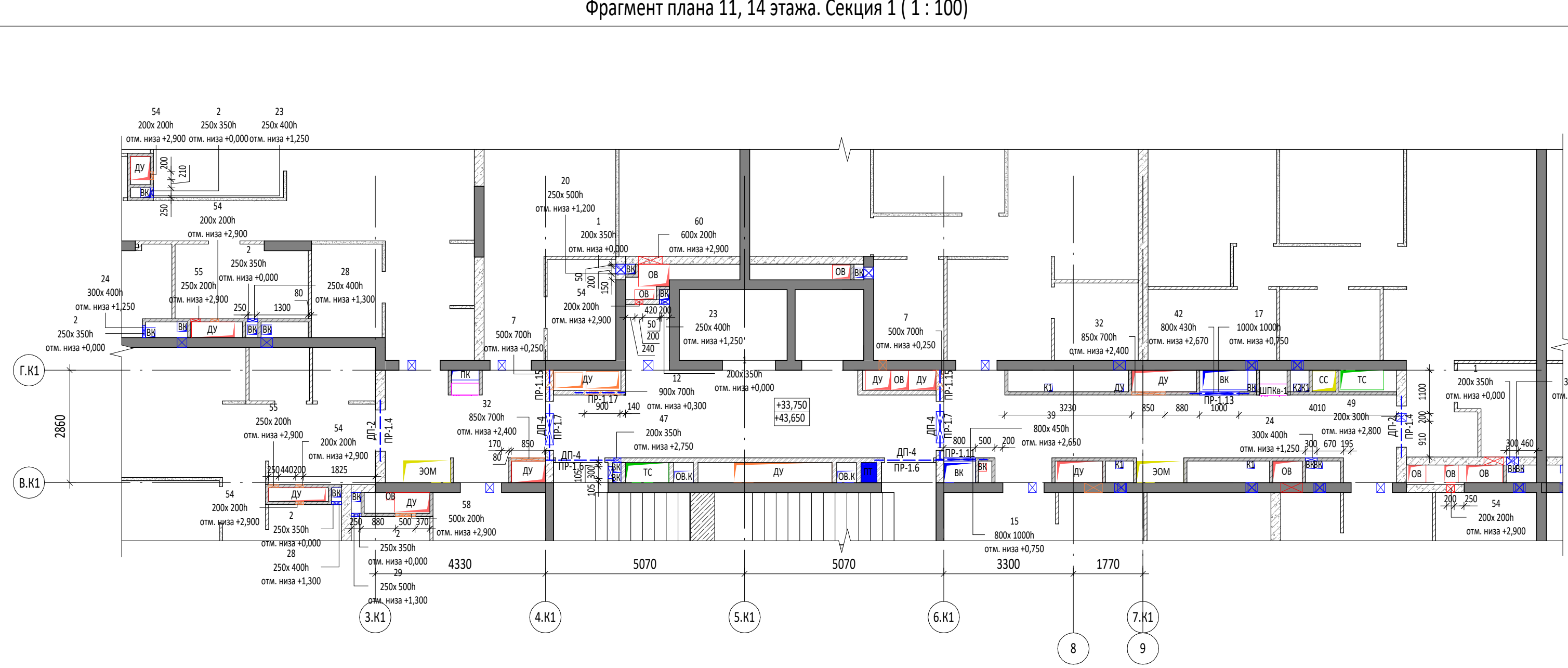
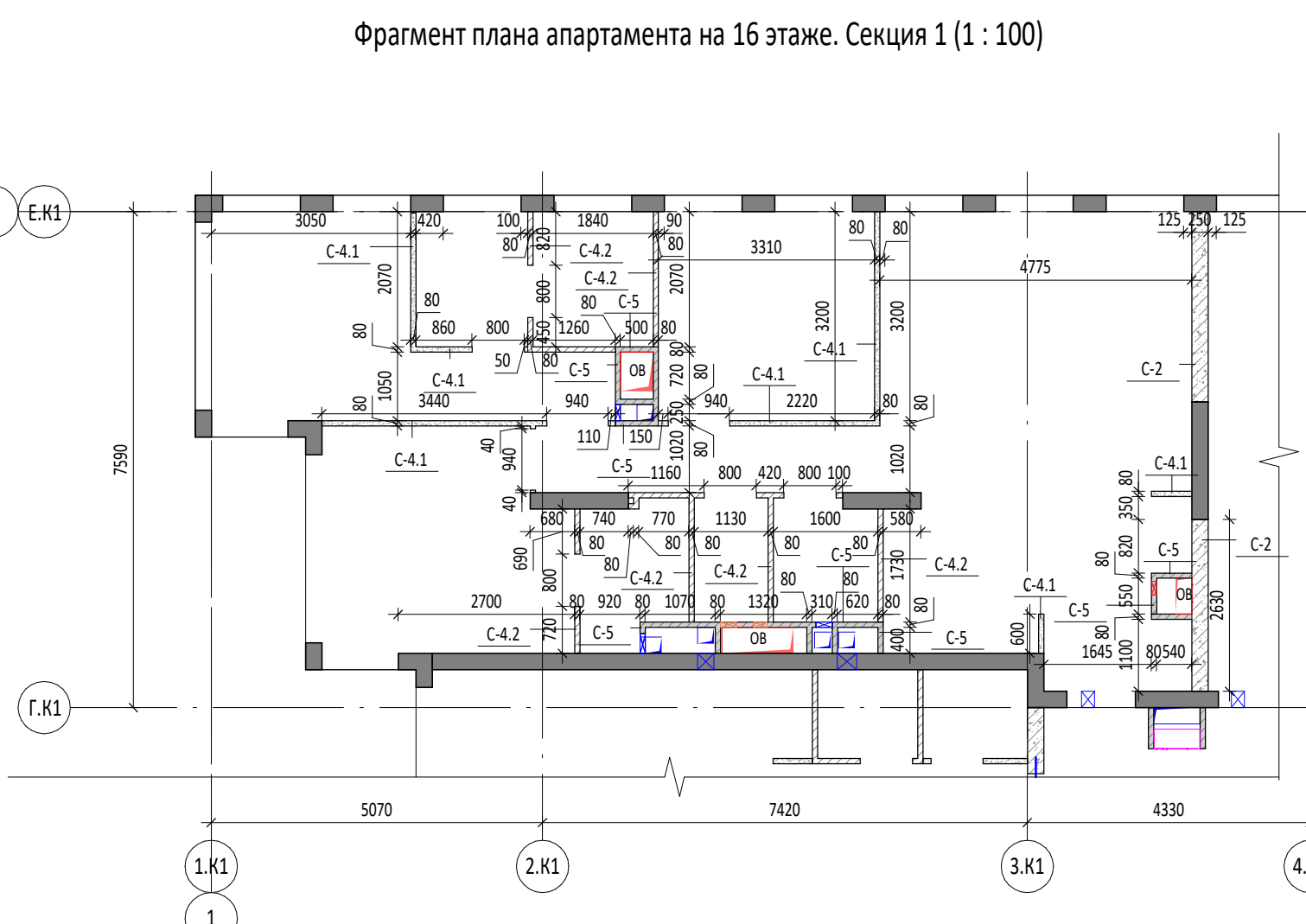
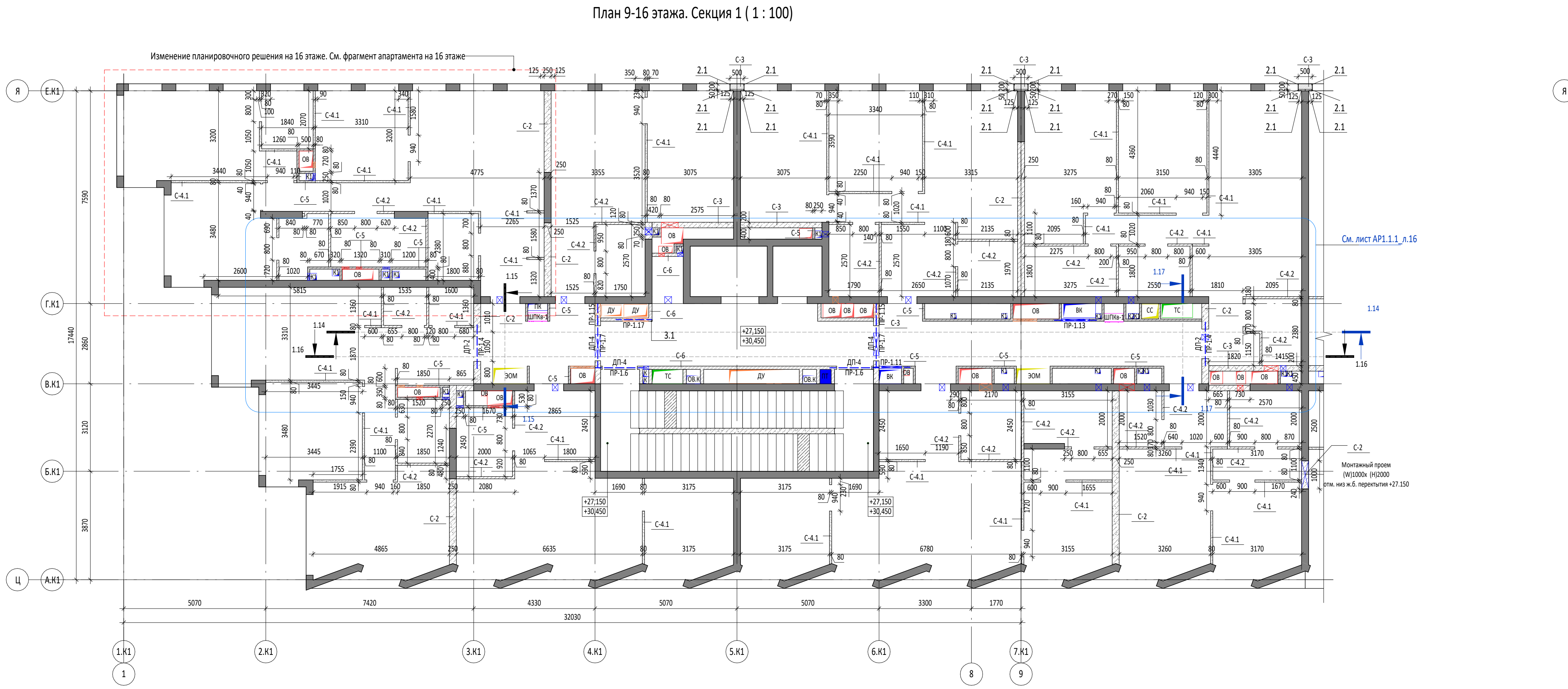
МАТЕРИАЛЫ:	СХЕМА ОБЪЕКТА:
<ul style="list-style-type: none">  - Стена из железобетона  - Стены из газобетонного блока 100, 200, 250мм (возводимые на всю высоту этажа)  - Кирпичная кладка 120мм  - Плита перегородочная, влагостойкая, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, (возводимые на всю высоту этажа)  - Плита перегородочная, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, (возводимые высотой в один блок, Н=500 мм)  - Плита перегородочная, влагостойкая, пазогребневая, укупоренная 667х500х80 мм, (возводимые высотой в один блок, Н=500 мм) 	

[illegible]

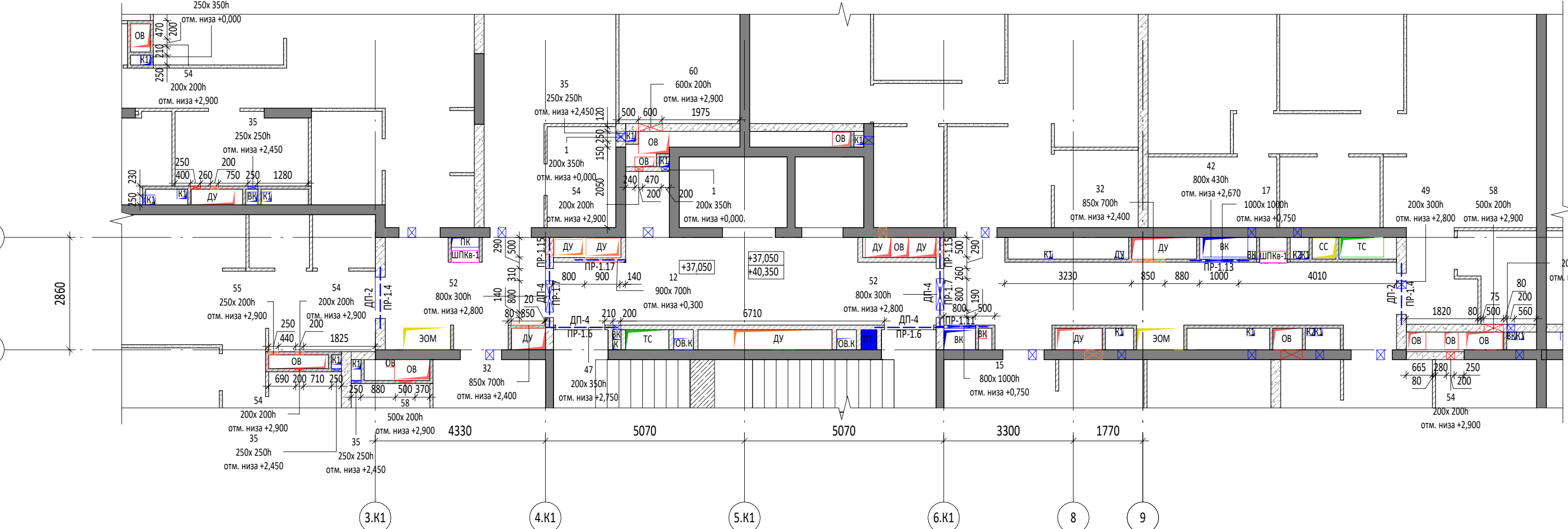
ВЕДОМОСТЬ НАРУЖНЫХ СТЕН И ПЕРЕГОРОДOK 9-16 ЭТАЖА НА ВСЮ ВЫСОТУ. КОРПУС 1					
Марка	Стандарт	Описание	Толщина	Объем	Комментарии
Секция 1					
C-3	ГОСТ 31359-2007	Газобетонные блоки D600, на клеевом растворе ЭКО (или аналог)	200	5,96	
Секция 2					
C-3	ГОСТ 31359-2007	Газобетонные блоки D600, на клеевом растворе ЭКО (или аналог)	200	71,56	
Секция 3					
C-3	ГОСТ 31359-2007	Газобетонные блоки D600, на клеевом растворе ЭКО (или аналог)	200	70,38	

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕМЫЧЕК 9-16 ЭТАЖА			
Марка	Длина	Ширина	Количество
1.1			
ПР-1.15	750,00	200,00	16
ПР-1.17	1290,00	120,00	8
ПР-1.11	1300,00	80,00	8
ПР-1.13	1500,00	80,00	8
ПР-1.4	1550,00	250,00	16
ПР-1.6	1750,00	120,00	16
ПР-1.7	1750,00	200,00	16
1.2			
ПР-1.15	750,00	200,00	8
ПР-1.10	1200,00	80,00	5
ПР-1.17	1290,00	120,00	8
ПР-1.11	1300,00	80,00	11
ПР-1.12	1400,00	80,00	7
ПР-1.13	1500,00	80,00	1
ПР-1.4	1550,00	250,00	16
ПР-1.6	1750,00	120,00	16
ПР-1.7	1750,00	200,00	16

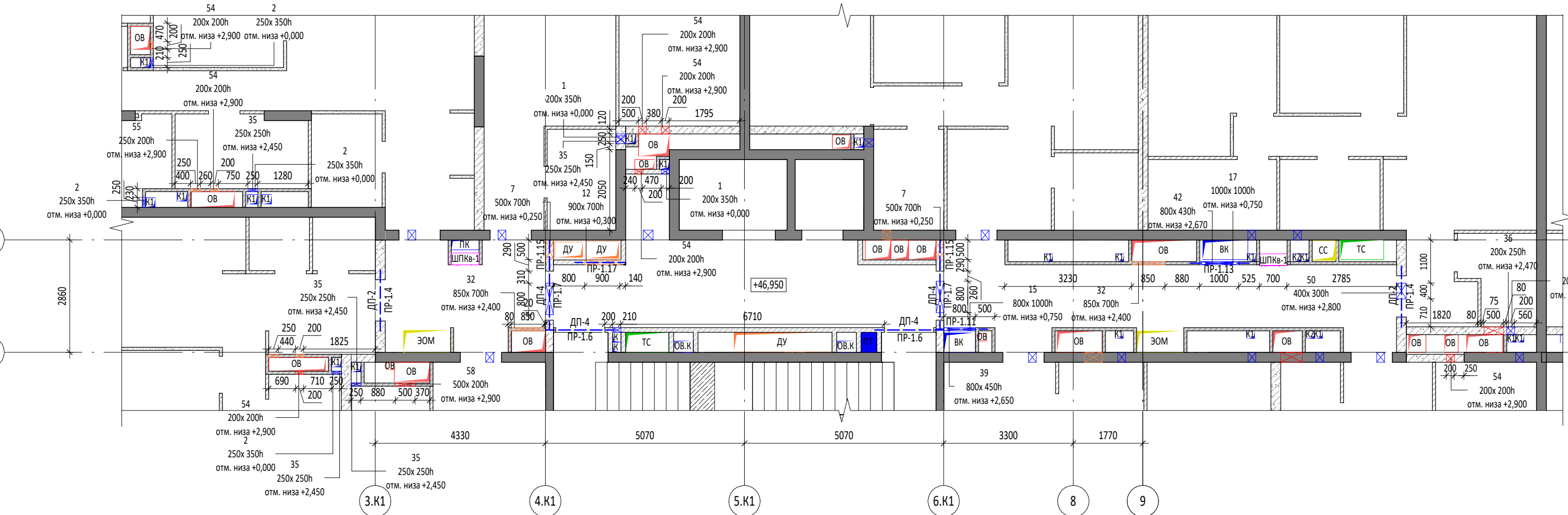
1.3	PP-1.15	750,00	200,00	16
	PP-1.10	1200,00	80,00	7
	PP-1.17	1290,00	120,00	8
	PP-1.20	1400,00	120,00	7
	PP-1.13	1500,00	80,00	1
	PP-1.21	1500,00	120,00	1
	PP-1.4	1550,00	250,00	16
	PP-1.6	1750,00	120,00	16
	PP-1.7	1750,00	200,00	16



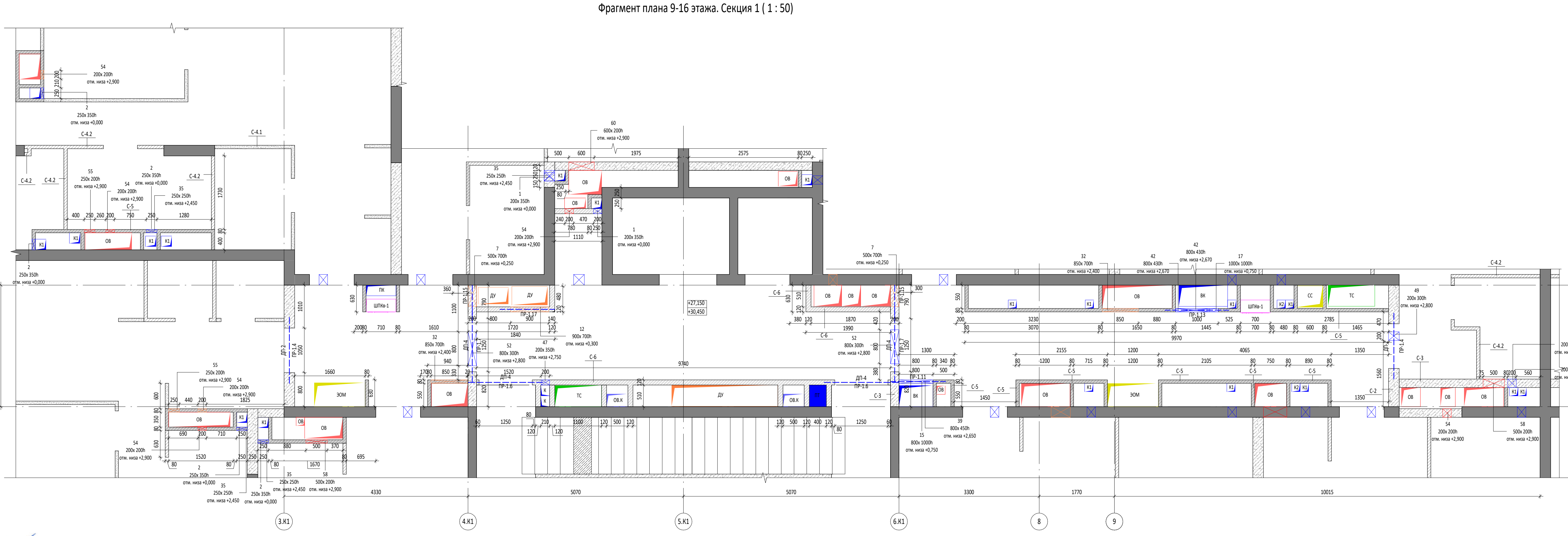
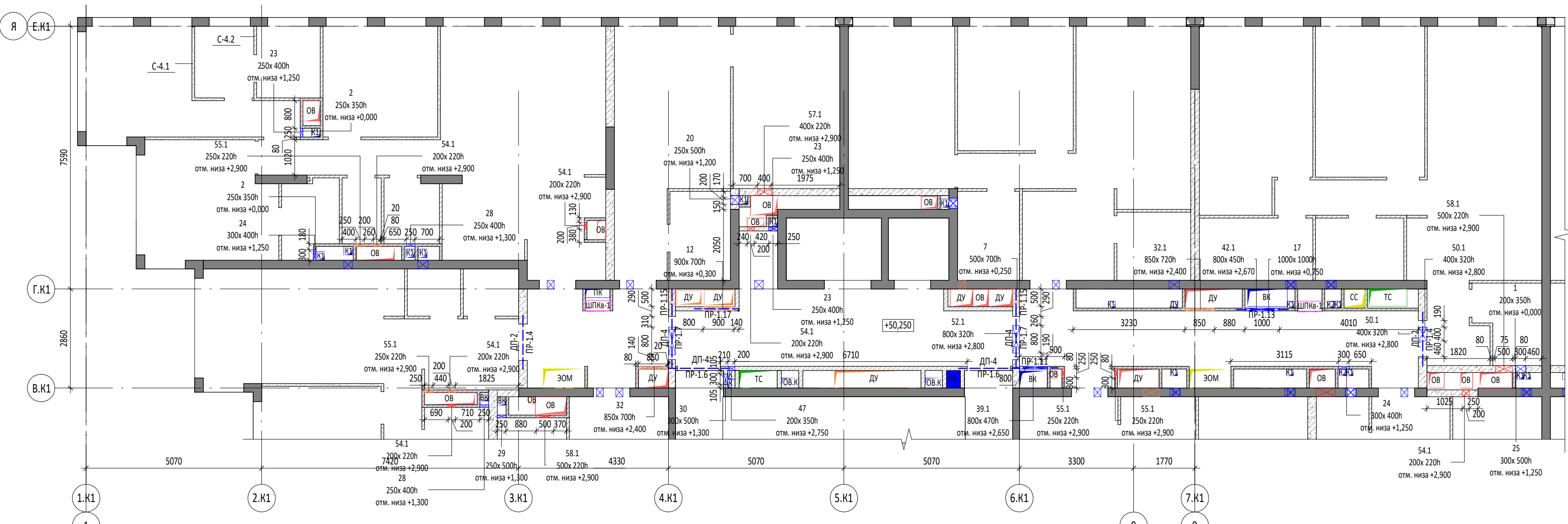
Фрагмент плана 12, 13 этажа. Секция 1 (1:100)



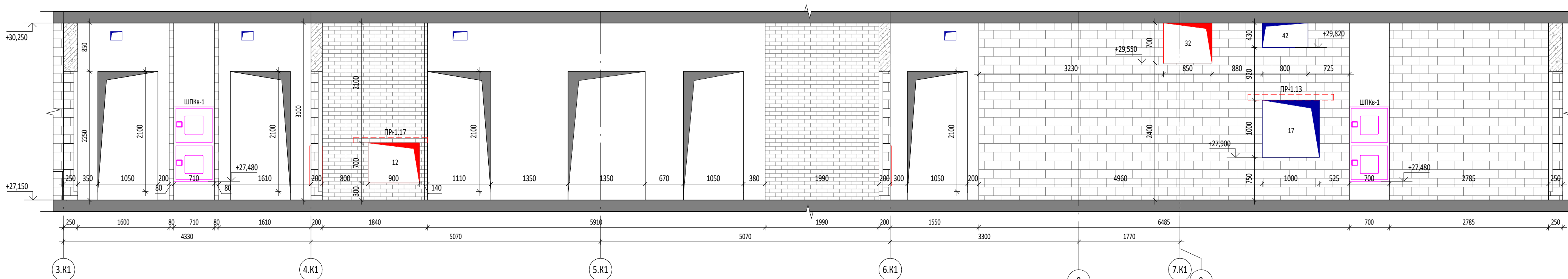
Фрагмент плана 15 этажа. Секция 1 (1:100)



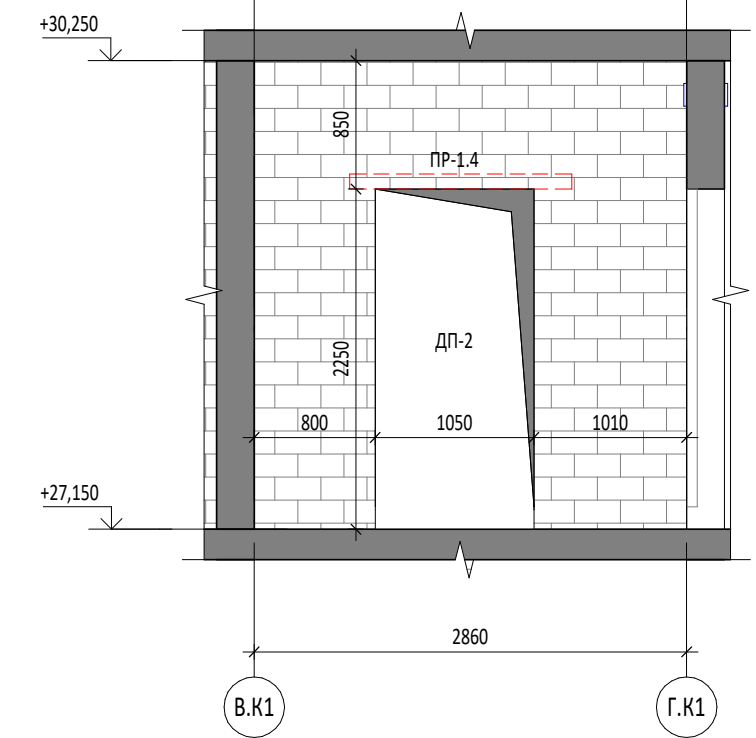
Фрагмент плана 16 этажа. Секция 1 (1:100)



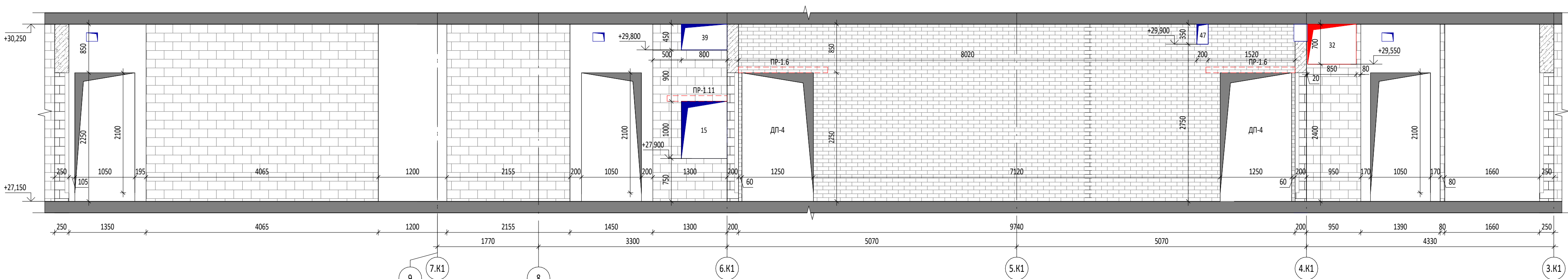
Развертка 1.14 (1:50)



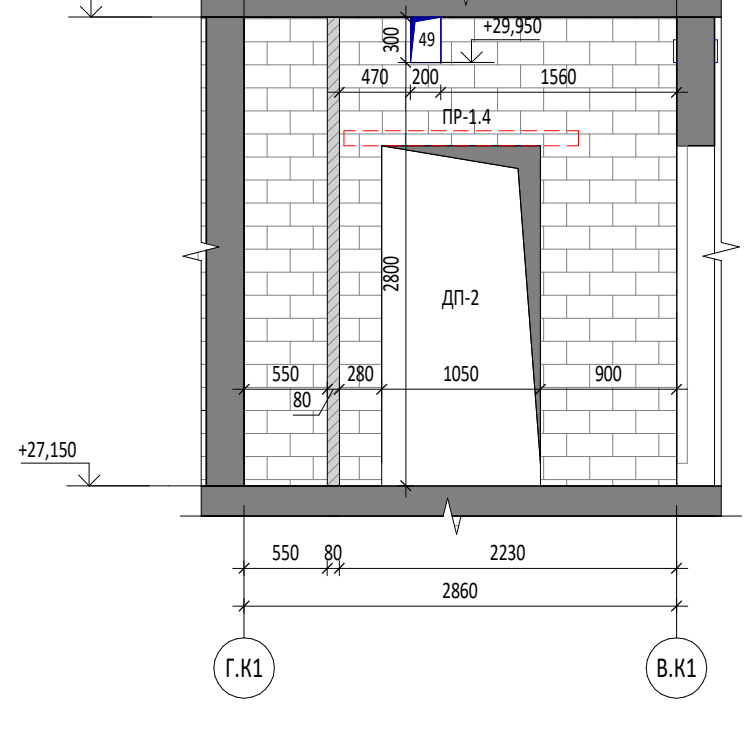
Развертка 1.15 (1:50)



Развертка 1.16 (1:50)

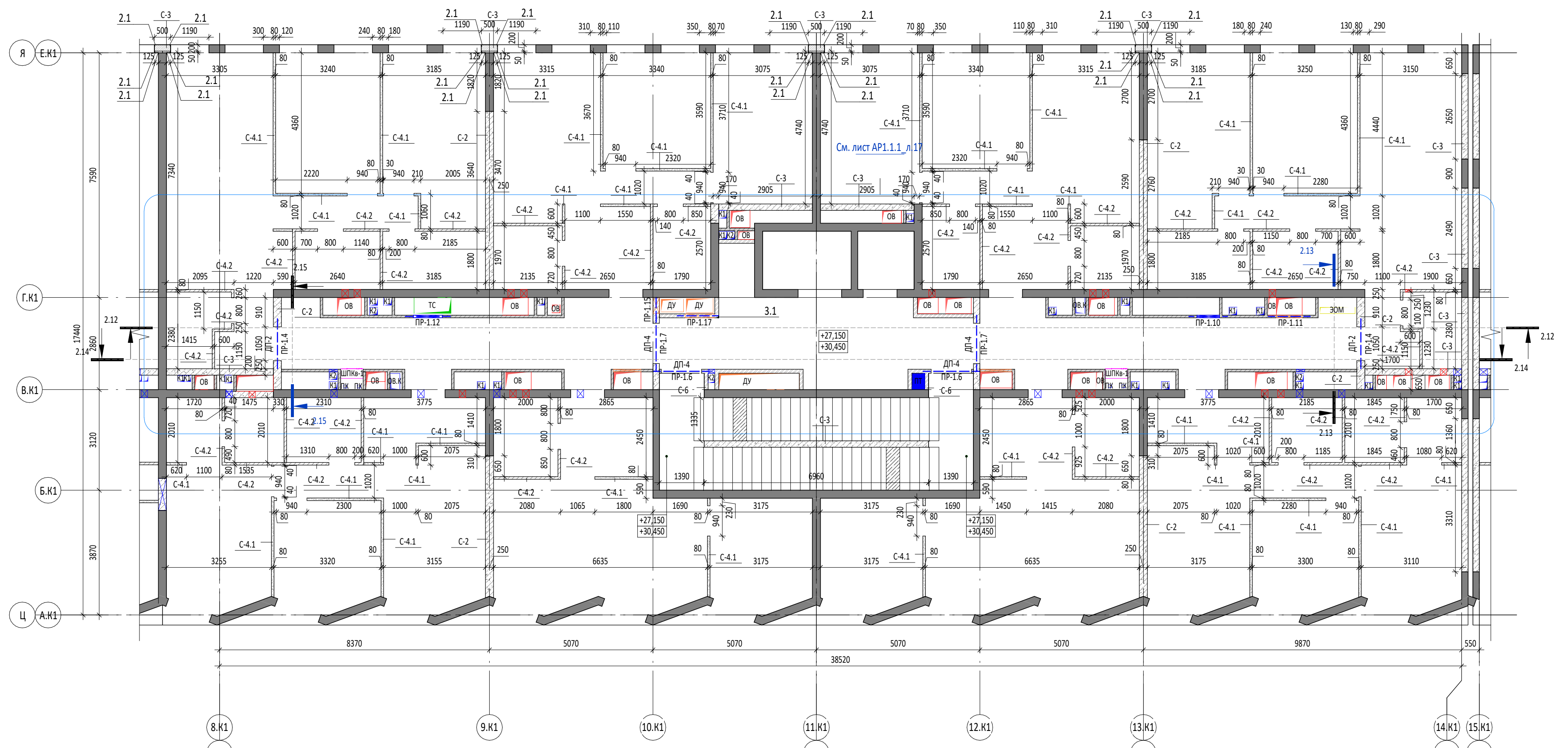


Развертка 1.17 (1:50)

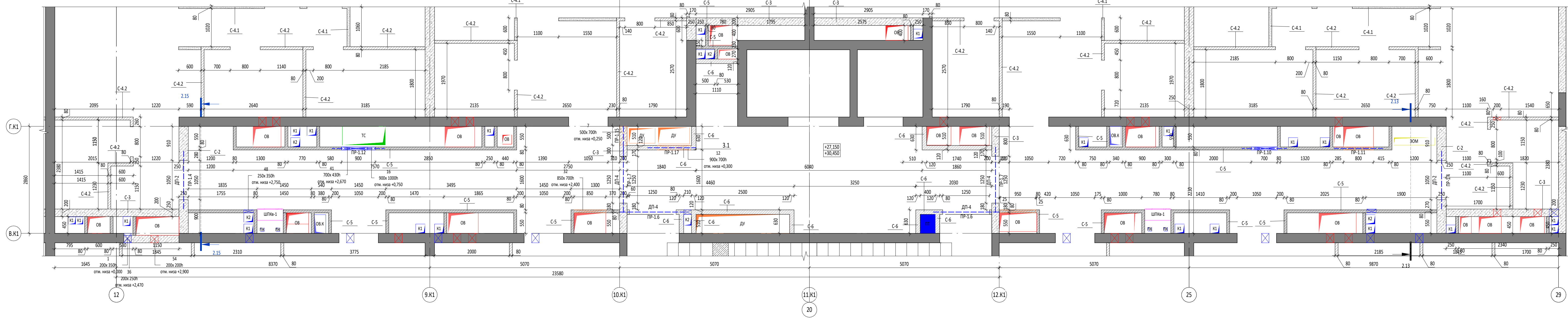


ВЕЩНОСТЬ ВНУТРЕННИХ СТЕН И ПЕРИГОРДОВ 9 ЭТАЖА, СЕКЦИЯ 1									
Марка	Сектор	Сечение	Толщина	Объем	Комментарии				
C.1	101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000			208	12,67				
C.4.1	101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000	Лента перегородочная, гипсовая, перегородки вполдлина, по СНУ, МДМ-15, высота, не выше				Внесены в проект			
C.4.2	101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000	Лента перегородочная, гипсовая, перегородки вполдлина, по СНУ, МДМ-15, высота, не выше		80	8,46	Внесены в проект			
C.4.3	101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-4								

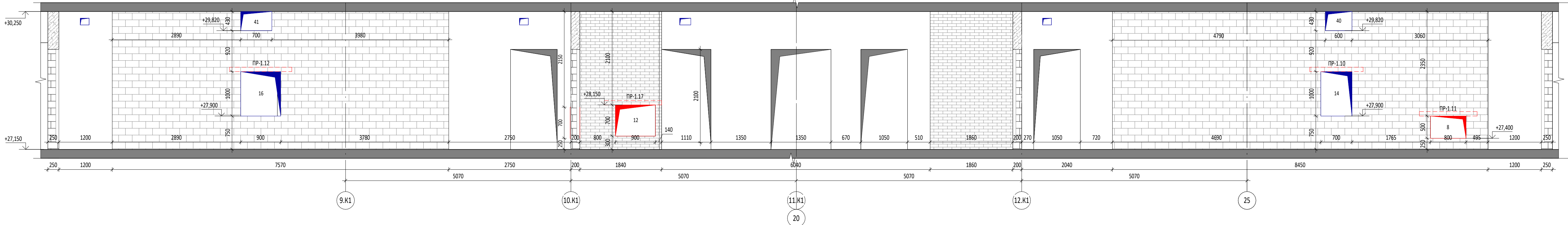
План 9-16 этажа. Секция 2 (1:100)



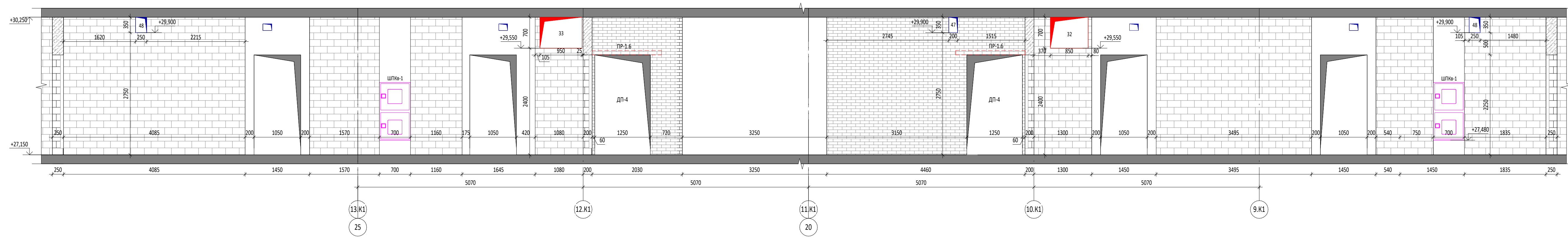
Фрагмент плана 9-16 этажа. Секция 2 (1:50)



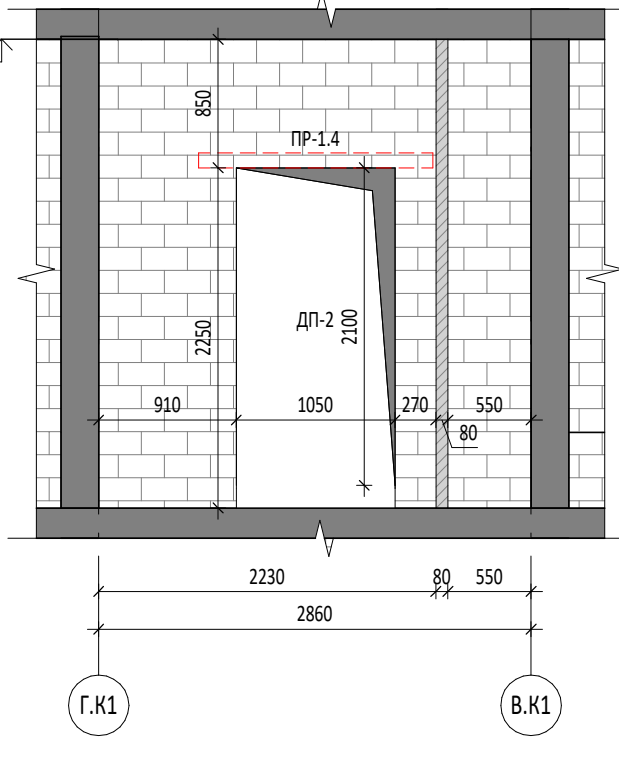
Развертка 2.12 (1:50)



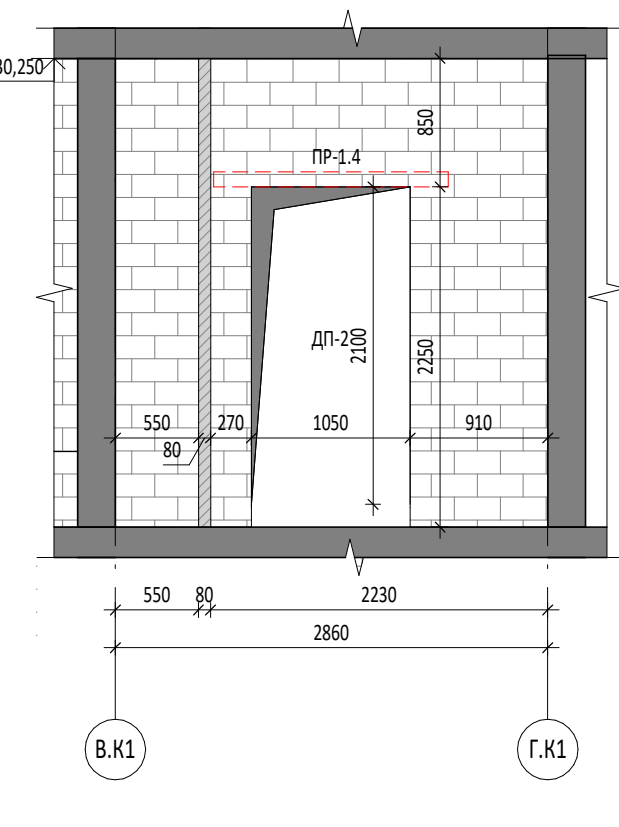
Развертка 2.14 (1:50)



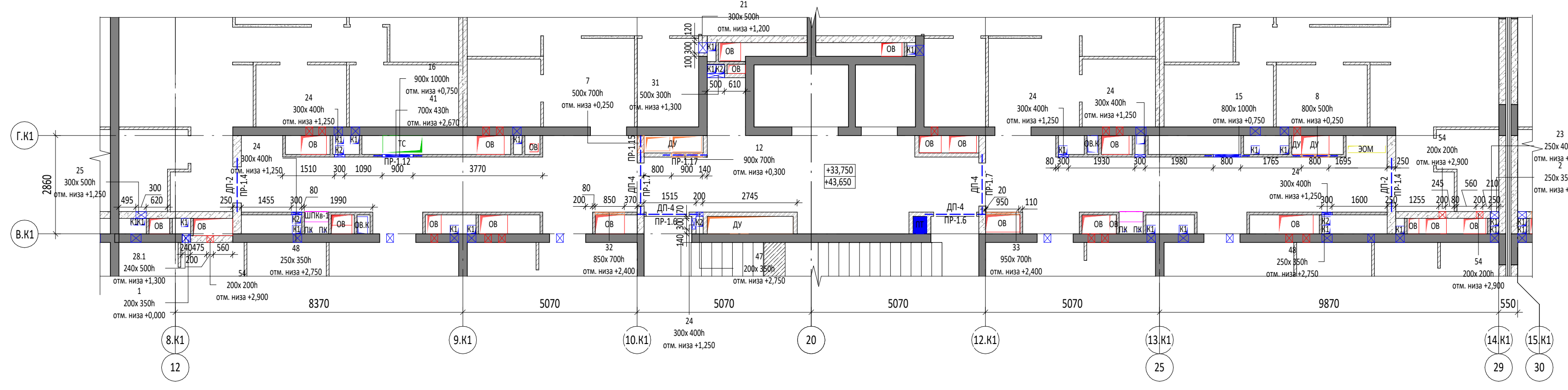
Развертка 2.13 (1:50)



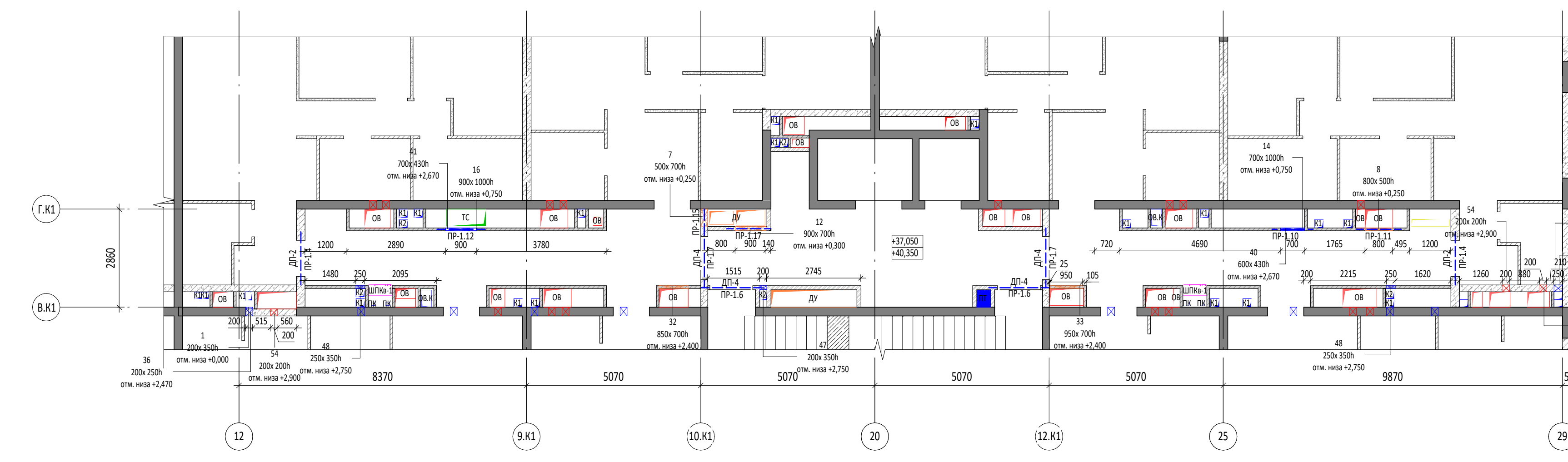
Развертка 2.15 (1:50)



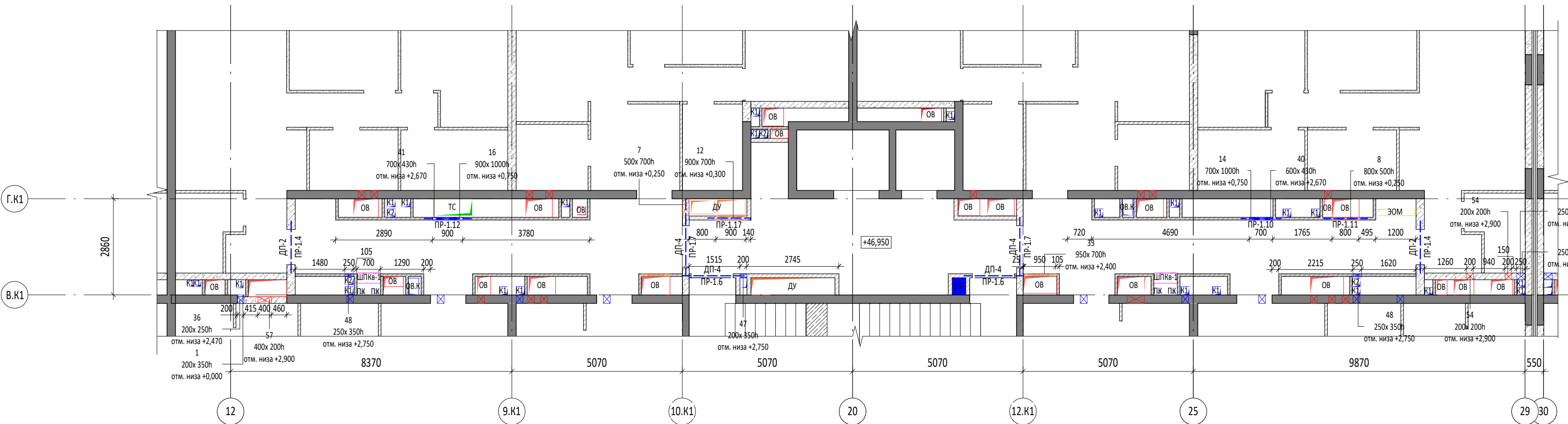
Фрагмент плана 11, 14 этажа. Секция 2 (1:100)



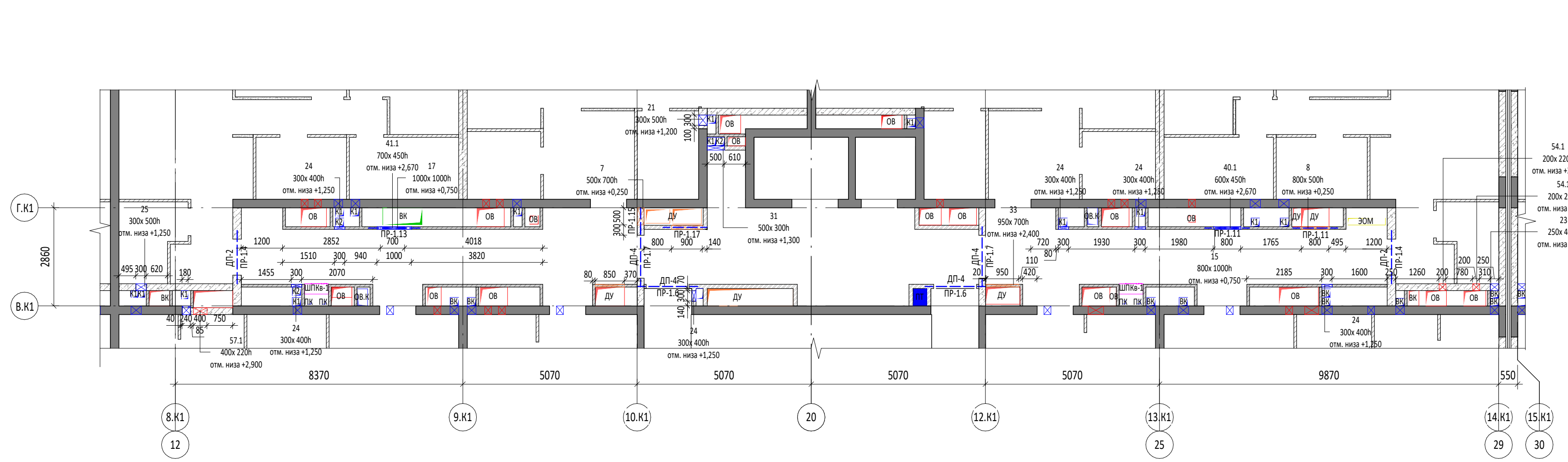
Фрагмент плана 12, 13 этажа. Секция 1 (1:100)



Фрагмент плана 15 этажа. Секция 1 (1:100)



Фрагмент плана 16 этажа. Секция 2 (1:100)



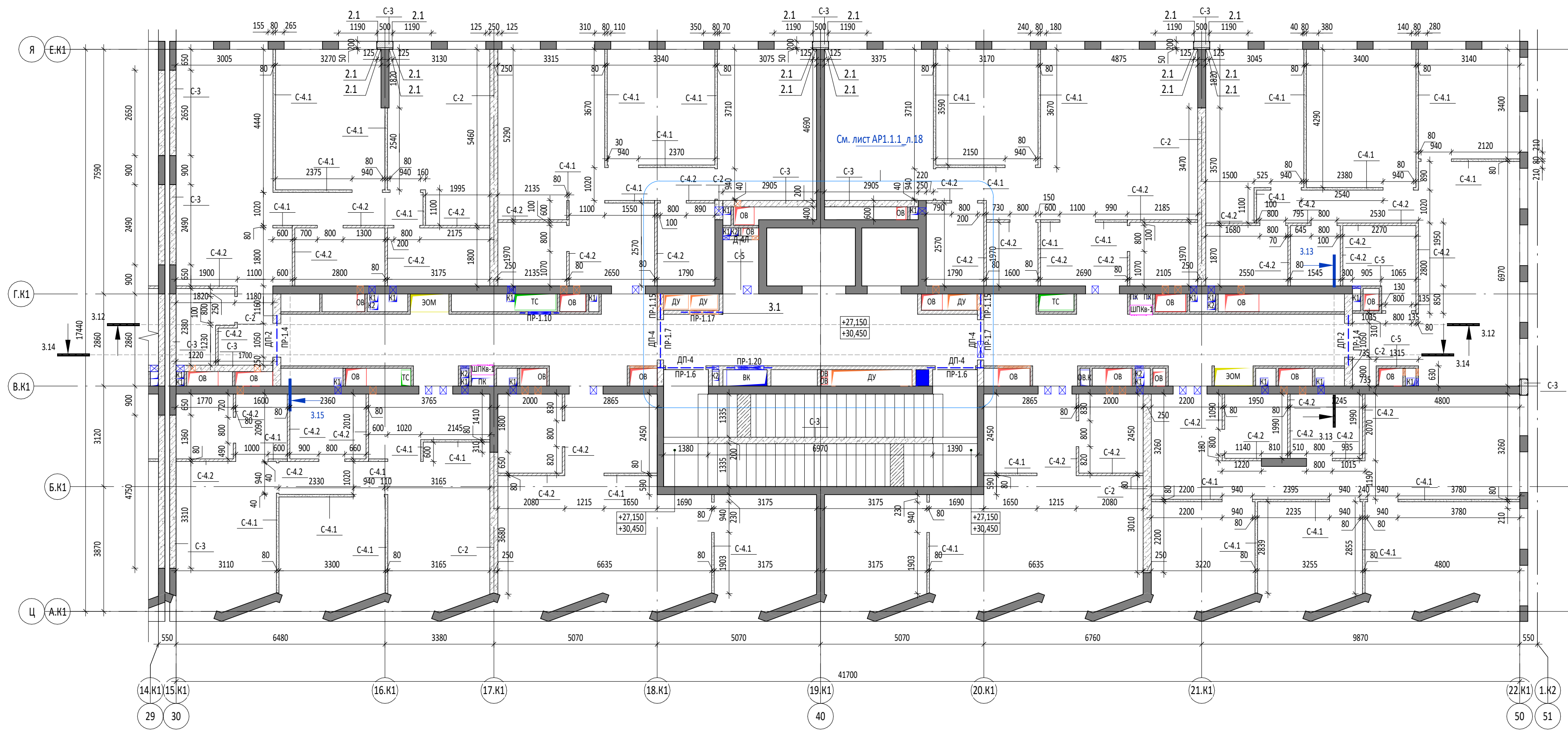
ВЕДОМОСТЬ ВНУТРЕННИХ СТЕЙ И ПЕРИГОРДОВ В ЭТАЖАХ. СЕКЦИЯ 2									
Марка	Сектор	Сечение	Толщина	Объем	Комментарии				
C.2	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
C.3	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
C.4.1	ГОСТ 4628-2018	Бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
C.4.2	ГОСТ 4628-2018	Бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
C.5	ГОСТ 4628-2018	Бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
C.6	ГОСТ 150-2012	Бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					

ВЕДОМОСТЬ ВНУТРЕННИХ СТЕЙ И ПЕРИГОРДОВ В ЭТАЖАХ. СЕКЦИЯ 2									
Марка	Сектор	Сечение	Толщина	Объем	Комментарии				
C.1	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
C.2	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
C.3	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
C.4	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					

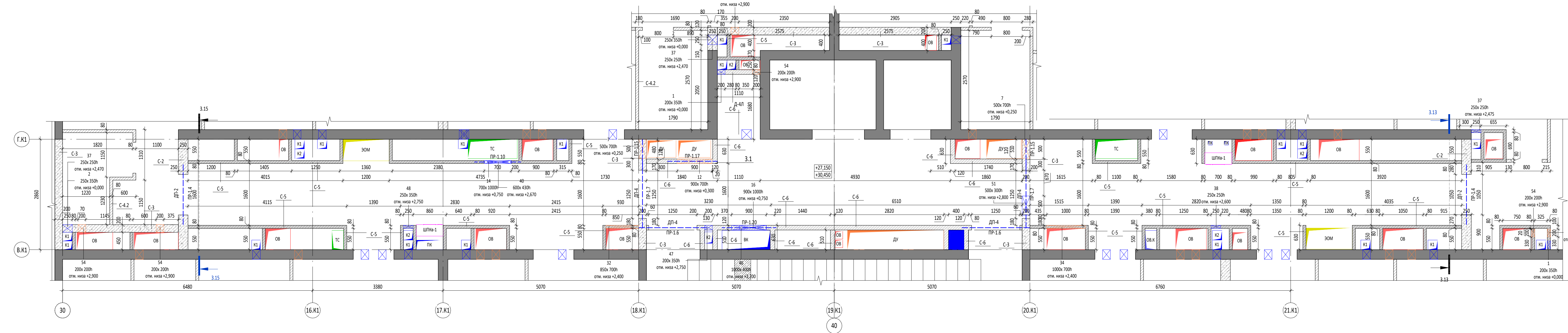
ВЕДОМОСТЬ ПЕРИГОРДОВ В ЭТАЖАХ. СЕКЦИЯ 2									
Марка	Сектор	Сечение	Толщина	Объем	Комментарии				
PP-1.5	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
PP-1.6	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
PP-1.7	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
PP-1.8	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
PP-1.9	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
PP-1.10	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
PP-1.11	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
PP-1.12	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
PP-1.13	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
PP-1.14	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
PP-1.15	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
PP-1.16	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					
PP-1.17	ГОСТ 11319-2007	Гладкие бетонные блоки 200, на шпильках с закладными (200х200х200)	200	14,40					

Сводная ведомость отверстий в 16 этажах (Секция 2)						
Марка отверстия	Размеры		Высота от перегородки	Вместо отверстия перегородки	Над-во	Тип перегородки
	Ширина	Высота				
1	200	350	<1000	7	-	-
2	200	350	<1000	7	-	-
3	200	350	<1000	7	-	-
4	1000	2000	<1000	7	-	-
7	500	700	<1500	7	-	ПР-15
8	500	700	<1500	7	-	ПР-15
12	900	700	<1500	7	-	ПР-17
14	700	1000	<1500	4	-	ПР-15
15	800	1000	<1500	3	-	ПР-15
16	700	1000	<1500	4	-	ПР-15
17	1000	1000	<1500	1	-	ПР-13
21	300	500	<1200	3	-	-
23	350	400	<1200	3	-	-
24	350	400	<1250	18	-	-
25	300	500	<1250	3	-	-
26,1	350	500	<1300	3	-	-
27	350	500	<1300	3	-	-
31	300	300	<1300	3	-	-
32	850	700	<1400	7	-	-
33	550	700	<1400	7	-	-
36	200	250	<1400	4	-	-
37	250	250	<1470	4	-	-
40	500	450	<1270	6	-	-
41,1	600	450	<1470	6	-	-
41	700	450	<1470	6	-	-
43,1	700	450	<1470	1	-	-
47	300	350	<1500	11	-	-
48	250	350	<1500	12	-	-
54	200	200	<1500	17	-	-
54,1	200	200	<1500	21	-	-
57	400	200	<1500	1	-	-
57,1	400	220	<1500	1	-	-

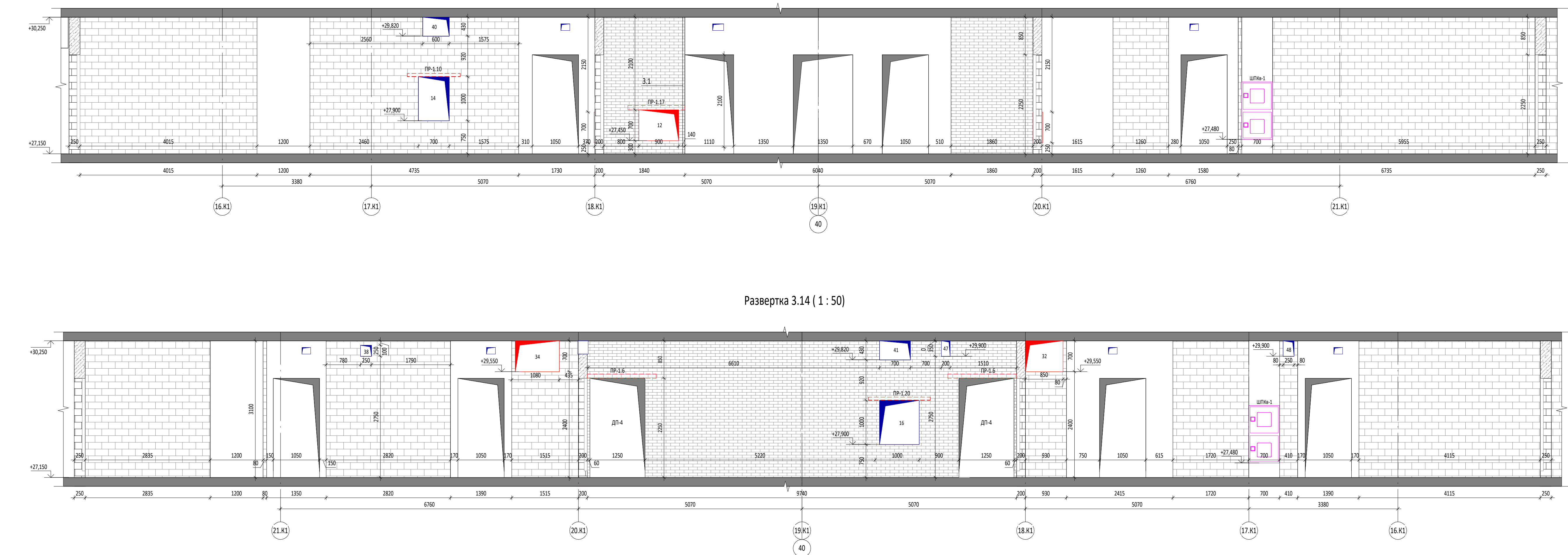
План 9, 10 этажа. Секция 3 (1 : 100)



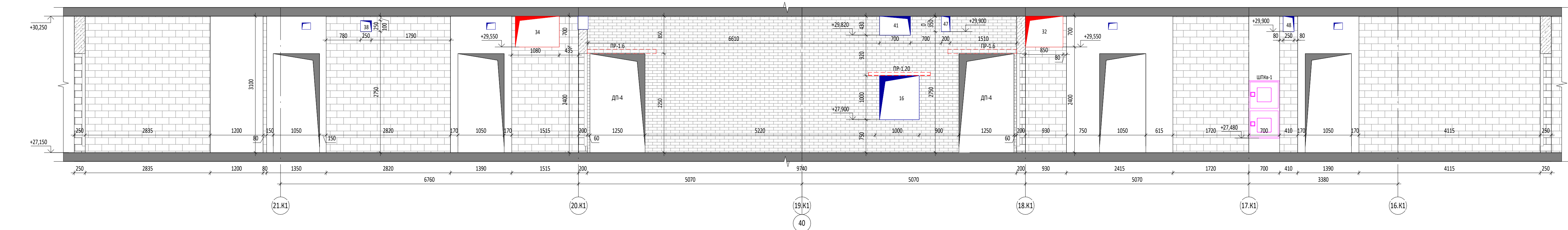
Фрагмент плана 9, 10 этажа (1 : 50)



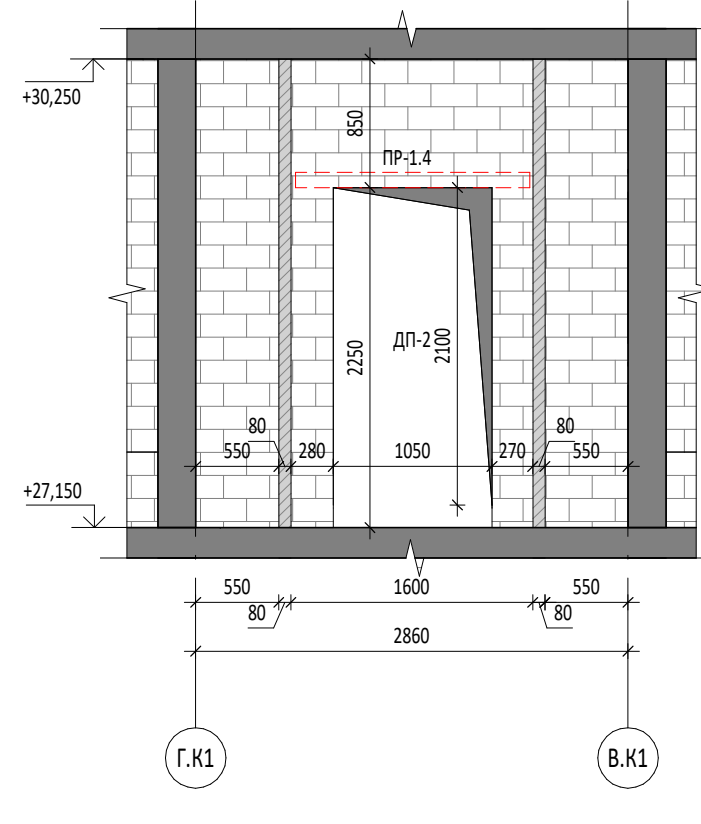
Развертка 3.12 (1 : 50)



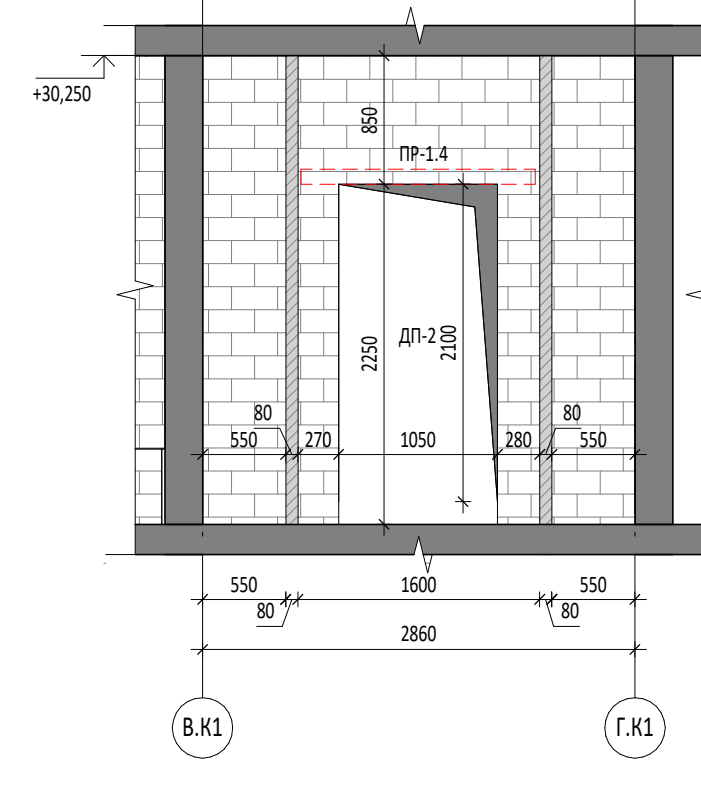
Развертка 3.14 (1 : 50)



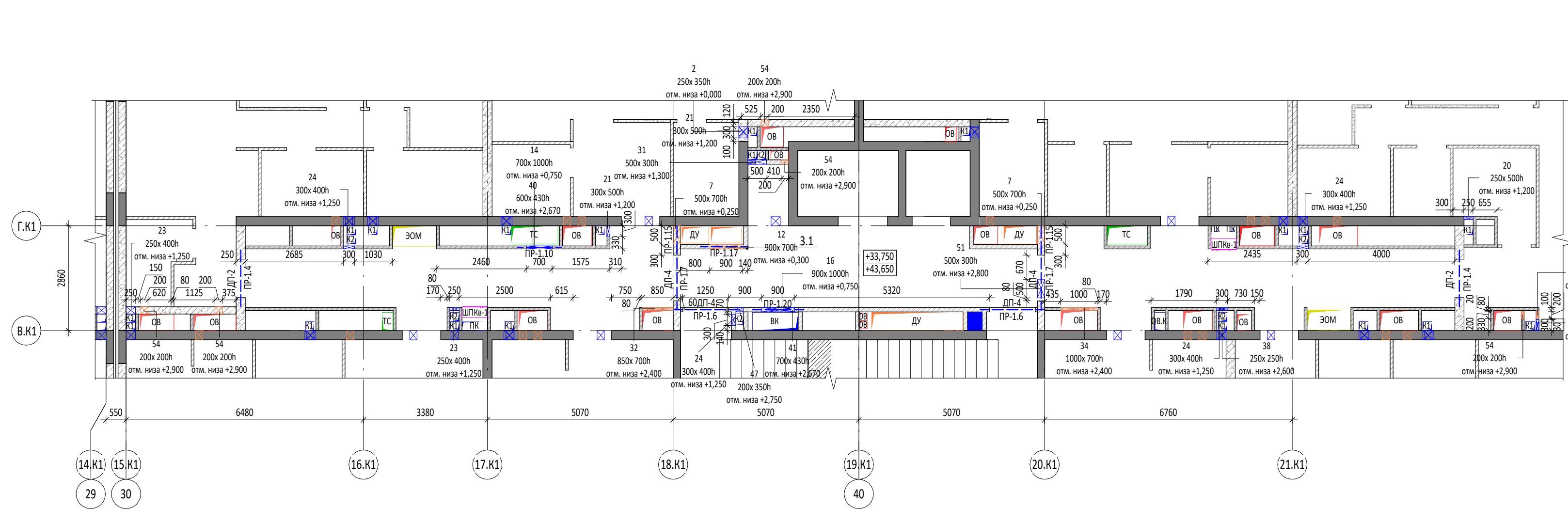
Развертка 3.13 (1 : 50)



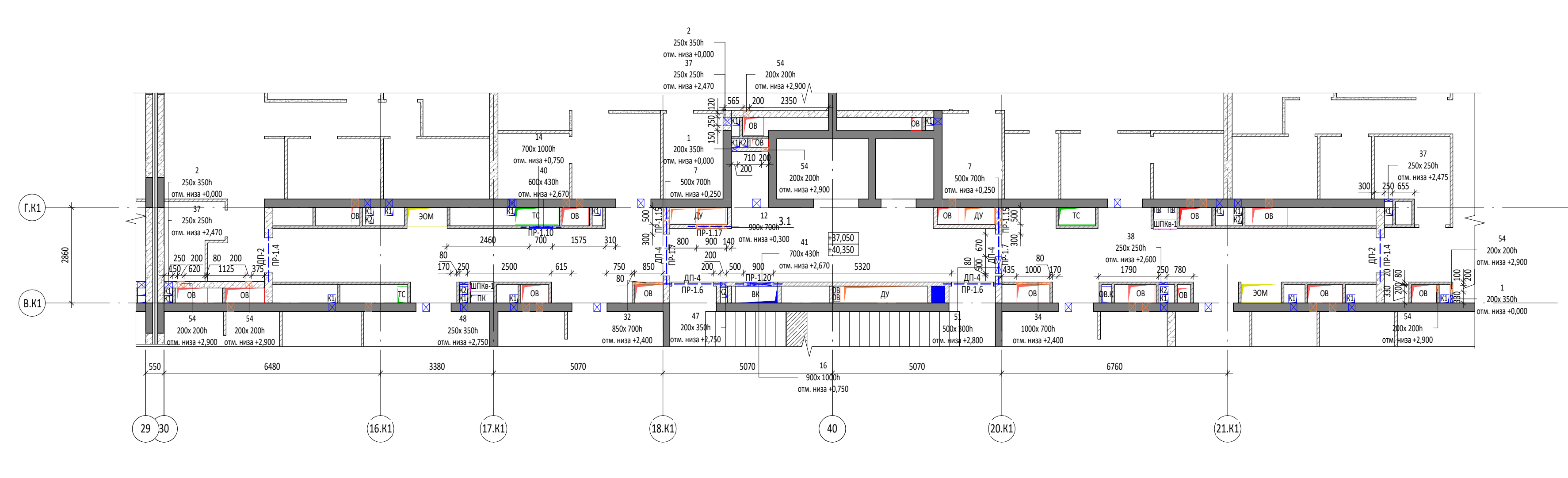
Развертка 3.15 (1 : 50)



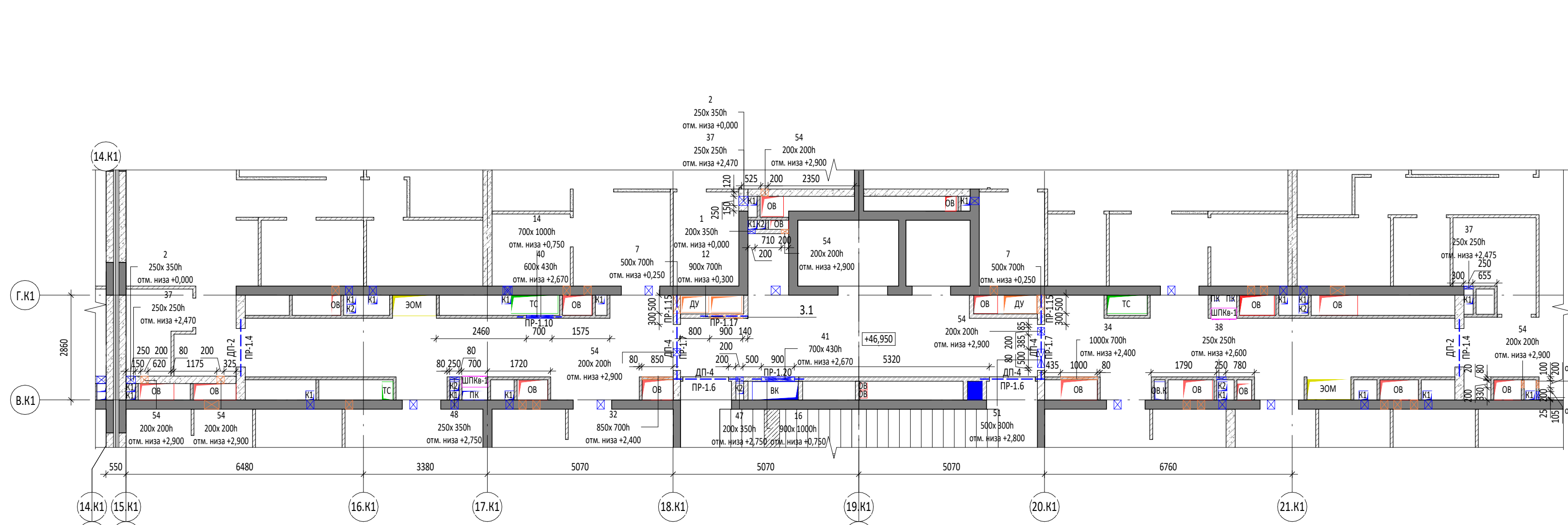
Фрагмент плана 11, 14 этажа. Секция 3 (1 : 100)



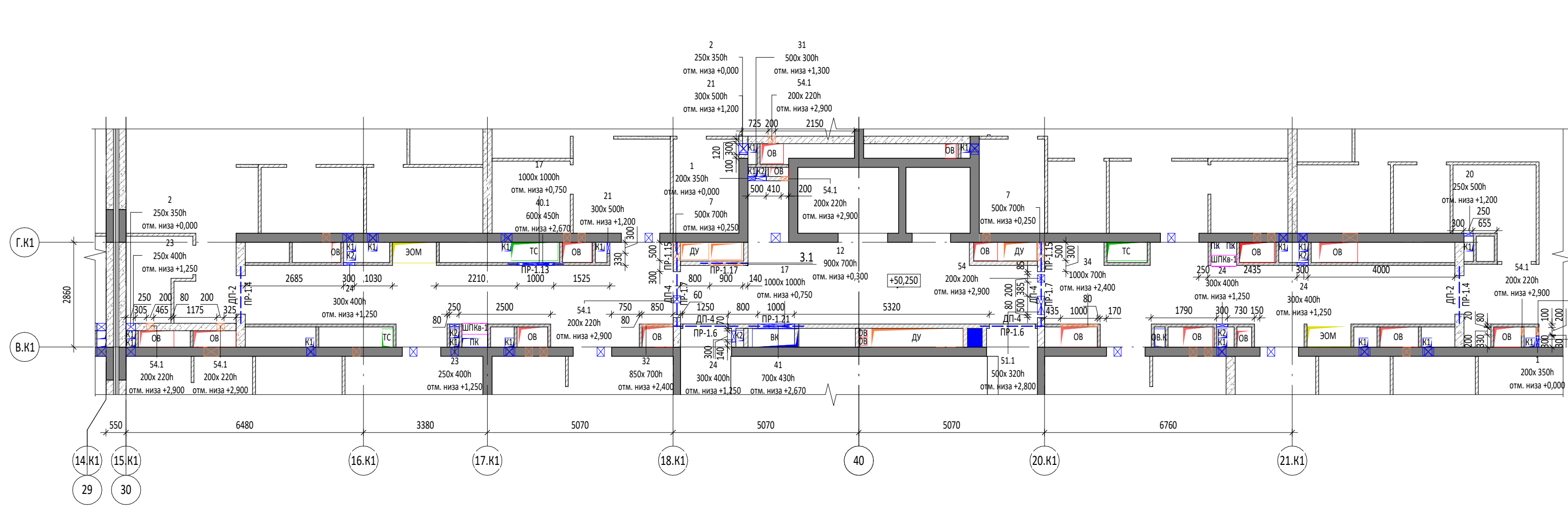
Фрагмент плана 12, 13 этажа. Секция 1 (1 : 100)



Фрагмент плана 15 этажа. Секция 3 (1 : 100)



Фрагмент плана 16 этажа. Секция 3 (1 : 100)



ВЕЩНОСТЬ ВНЕШНИХ СТЕН И ПЕРЕКРЫТИЙ В ЭТАЖАХ. СЕКЦИЯ 3						
Марка	Стандарт	Описание	Толщина	Объем	Комментарии	
C.3	ГОСТ 13189-2007	Глиняные блоки 200х120х100 мм, кл. 100	200	31.8		
C.4.1	ГОСТ 6428-2008	Глиняные блоки 200х120х100 мм, кл. 100	200	11.0		
C.4.2	ГОСТ 6428-2008	Глиняные блоки 200х120х100 мм, кл. 100	80	3.07		
C.4.3	ГОСТ 6428-2008	Глиняные блоки 200х120х100 мм, кл. 100	80	3.07		
C.4	ГОСТ 6428-2008	Глиняные блоки 200х120х100 мм, кл. 100	80	17.84		
C.6	ГОСТ 13189-2007	Глиняные блоки 200х120х100 мм, кл. 100	120	6.57		

ВЕЩНОСТЬ ВНЕШНИХ СТЕН И ПЕРЕКРЫТИЙ В ЭТАЖАХ. СЕКЦИЯ 3						
Марка	Стандарт	Описание	Толщина	Объем	Комментарии	
C.3	ГОСТ 13189-2007	Глиняные блоки 200х120х100 мм, кл. 100	200	6.78		

ВЕЩНОСТЬ ДВЕРНЫХ ПРОСЕКОВ В ЭТАЖАХ. СЕКЦИЯ 3						
Марка	Стандарт	Описание	Толщина	Объем	Комментарии	
ДП.2	ГОСТ 13189-2007	Двери 200х120х100 мм, кл. 100	200	16		
ДП.4	ГОСТ 13189-2007	Двери 200х120х100 мм, кл. 100	200	16		

ВЕЩНОСТЬ ПЕРЕКРЫТИЙ В 12 ЭТАЖАХ. СЕКЦИЯ 3			
Марка	Длина	Ширина	Комментарии
ПР.1.4	1200	200	14
ПР.1.5	1200	200	14
ПР.1.6	1200	200	14
ПР.1.7	1200	200	14
ПР.1.8	1200	200	14
ПР.1.9	1200	200	14
ПР.1.10	1200	200	14
ПР.1.11	1200	200	14
ПР.1.12	1200	200	14
ПР.1.13	1200	200	14
ПР.1.14	1200	200	14
ПР.1.15	1200	200	14
ПР.1.16	1200	200	14
ПР.1.17	1200	200	14
ПР.1.18	1200	200	14
ПР.1.19	1200	200	14
ПР.1.20	1200	200	14
ПР.1.21	1200	200	14
ПР.1.22	1200	200	14
ПР.1.23	1200	200	14
ПР.1.24	1200	200	14
ПР.1.25	1200	200	14
ПР.1.26	1200	200	14
ПР.1.27	1200	200	14
ПР.1.28	1200	200	14
ПР.1.29	1200	200	14
ПР.1.30	1200	200	14
ПР.1.31	1200	200	14
ПР.1.32	1200	200	14
ПР.1.33	1200	200	14
ПР.1.34	1200	200	14
ПР.1.35	1200	200	14
ПР.1.36	1200	200	14
ПР.1.37	1200	200	14
ПР.1.38	1200	200	14
ПР.1.39	1200	200	14
ПР.1.40	1200	200	14
ПР.1.41	1200	200	14
ПР.1.42	1200	200	14
ПР.1.43	1200	200	14
ПР.1.44	1200	200	14
ПР.1.45	1200	200	14
ПР.1.46	1200	200	14
ПР.1.47	1200	200	14
ПР.1.48	1200	200	14
ПР.1.49	1200	200	14
ПР.1.50	1200	200	14
ПР.1.51	1200	200	14
ПР.1.52	1200	200	14
ПР.1.53	1200	200	14
ПР.1.54	1200	200	14
ПР.1.55	1200	200	14
ПР.1.56	1200	200	14
ПР.1.57	1200	200	14
ПР.1.58	1200	200	14
ПР.1.59	1200	200	14
ПР.1.60	1200	200	14
ПР.1.61	1200	200	14
ПР.1.62	1200	200	14
ПР.1.63	1200	200	14
ПР.1.64	1200	200	14
ПР.1.65	1200	200	14
ПР.1.66	1200	200	14
ПР.1.67	1200	200	14
ПР.1.68	1200	200	14
ПР.1.69	1200	200	14
ПР.1.70	1200	200	14
ПР.1.71	1200	200	14
ПР.1.72	1200	200	14
ПР.1.73	1200	200	14
ПР.1.74	1200	200	14
ПР.1.75	1200	200	14
ПР.1.76	1200	200	14
ПР.1.77	1200	200	14
ПР.1.78	1200	200	14
ПР.1.79	1200	200	14
ПР.1.80	1200	200	14
ПР.1.81	1200	200	14
ПР.1.82	1200	200	14
ПР.1.83	1200	200	14
ПР.1.84	1200	200	14
ПР.1.85	1200	200	14
ПР.1.86	1200	200	14
ПР.1.87	1200	200	14
ПР.1.88	1200	200	14
ПР.1.89	1200	200	14
ПР.1.90	1200	200	14
ПР.1.91	1200	200	14
ПР.1.92	1200	200	14
ПР.1.93	1200	200	14
ПР.1.94	1200	200	14
ПР.1.95	1200	200	14
ПР.1.96	1200	200	14
ПР.1.97	1200	200	14
ПР.1.98	1200	200	14
ПР.1.99	1200	200	14
ПР.1.100	1200	200	14

Сводная ведомость отверстий в 16 этаже (секция 3)						
Марка отверстия	Размеры		Высота от пола переделки	Норм	Тип переделки	
	Ширина	Высота				
1	200	350	+0.000	14	-	
2	250	350	+0.000	14	-	
3	250	350	+0.000	7	-	
4	7	500	700	+0.250	14	ГР-1.15
12	900	700	+0.000	7	ГР-1.17	
14	200	1000	+0.000	6	ГР-1.20	
16	900	1000	+0.750	6	ГР-1.20	
17	1000	1000	+0.750	1	ГР-1.13	
17	1000	1000	+0.750	1	ГР-1.21	
20	250	500	+1.250	3	-	
30	300	500	+1.250	6	-	
33	400	400	+1.500	6	-	
24	300	400	+1.500	12	-	
30	300	500	+1.500	3	-	
31	500	800	+1.800	3	-	
32	800	700	+2.400	7	-	
34	1000	700	+2.400	7	-	
37	250	250	+2.470	7	-	
37	250	250	+2.475	4	-	
38	250	250	+2.480	6	-	
40	600	430	+2.670	6	-	
40.1	600	430	+2.670	1	-	
41	700	430	+2.670	7	-	
47	200	350	+2.750	6	-	
48	200	350	+2.750	6	-	
54	200	200	+2.900	36	-	
54.1	200	220	+2.900	7	-	

Узел 5

Перемычка из двух углов
(75x75x6мм) ГОСТ 8509-93,
соединенных мет. пластинами
с шагом 350мм

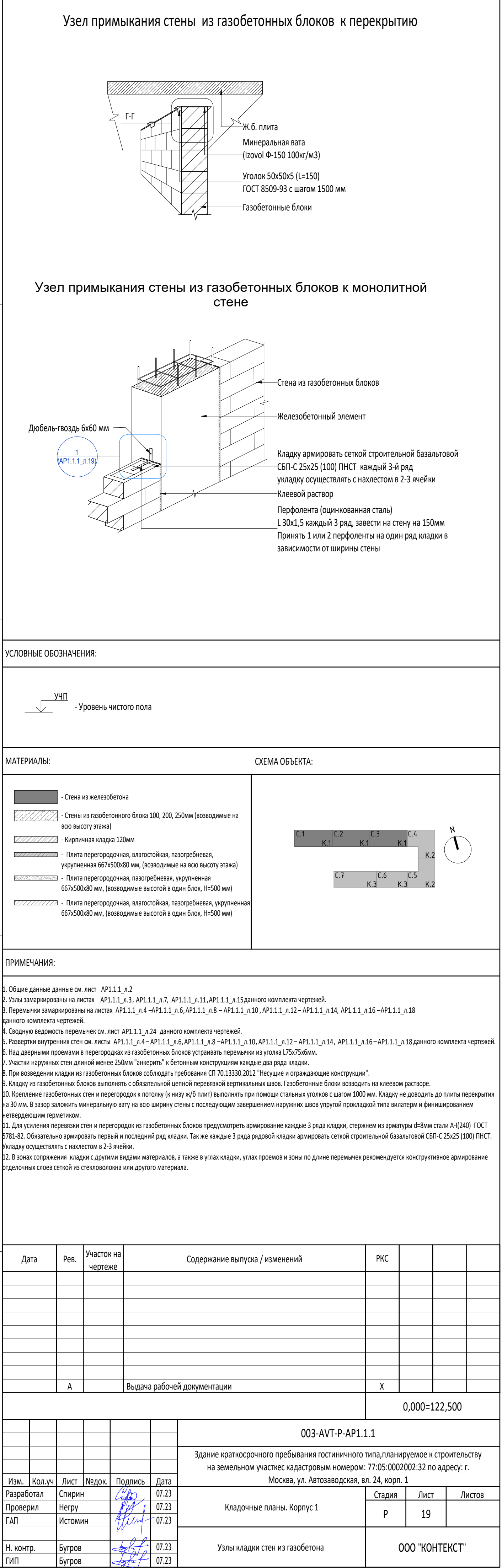
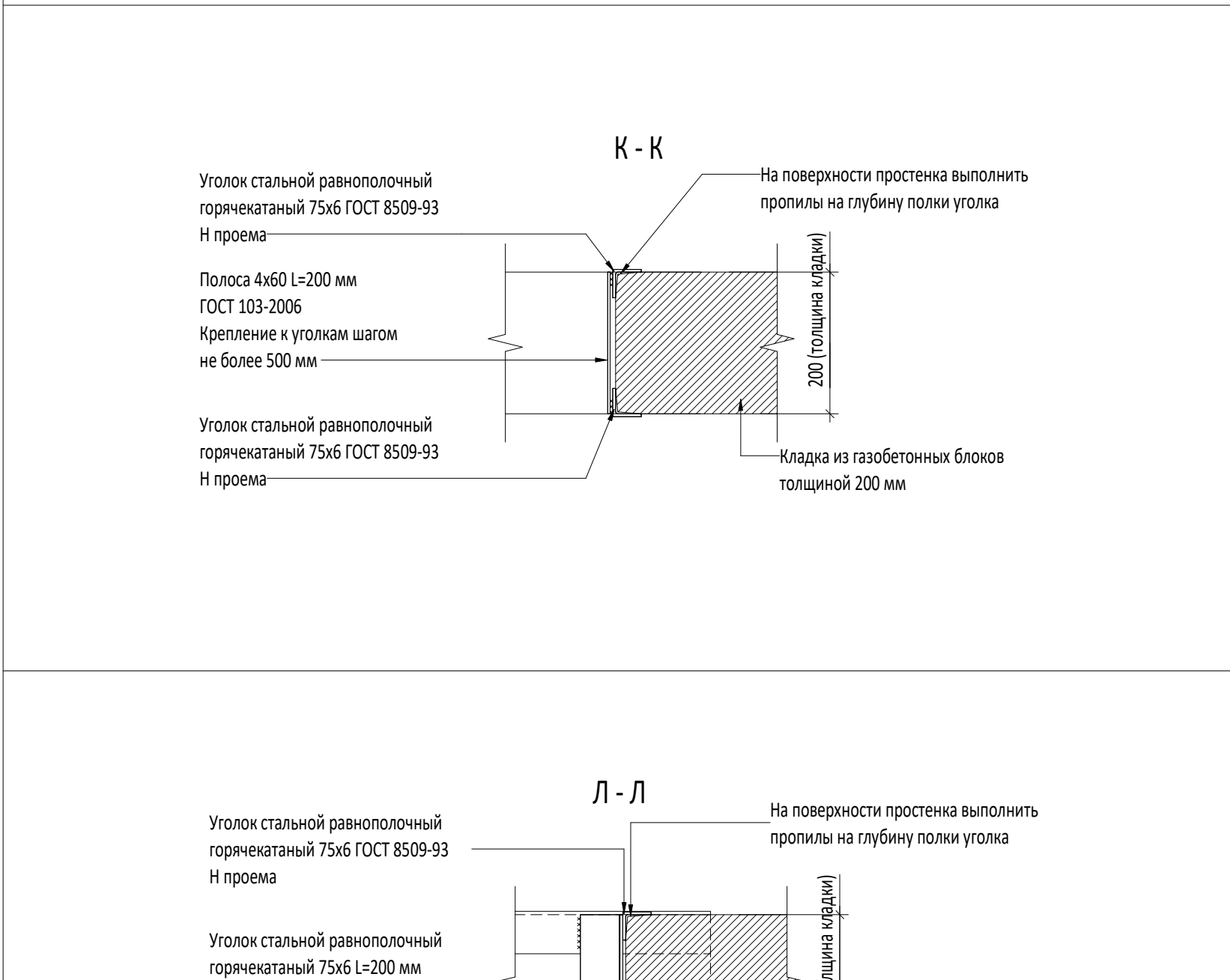
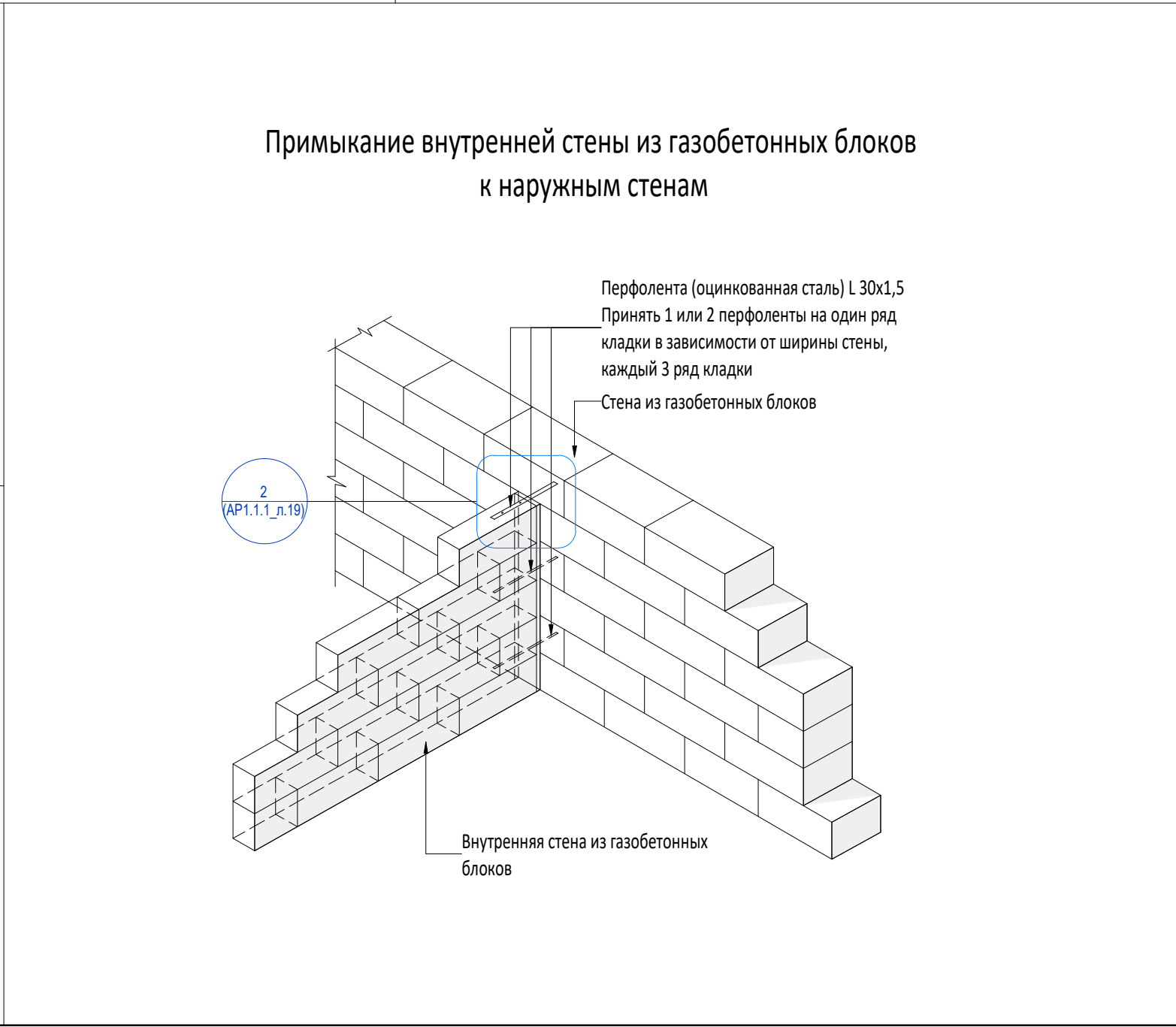
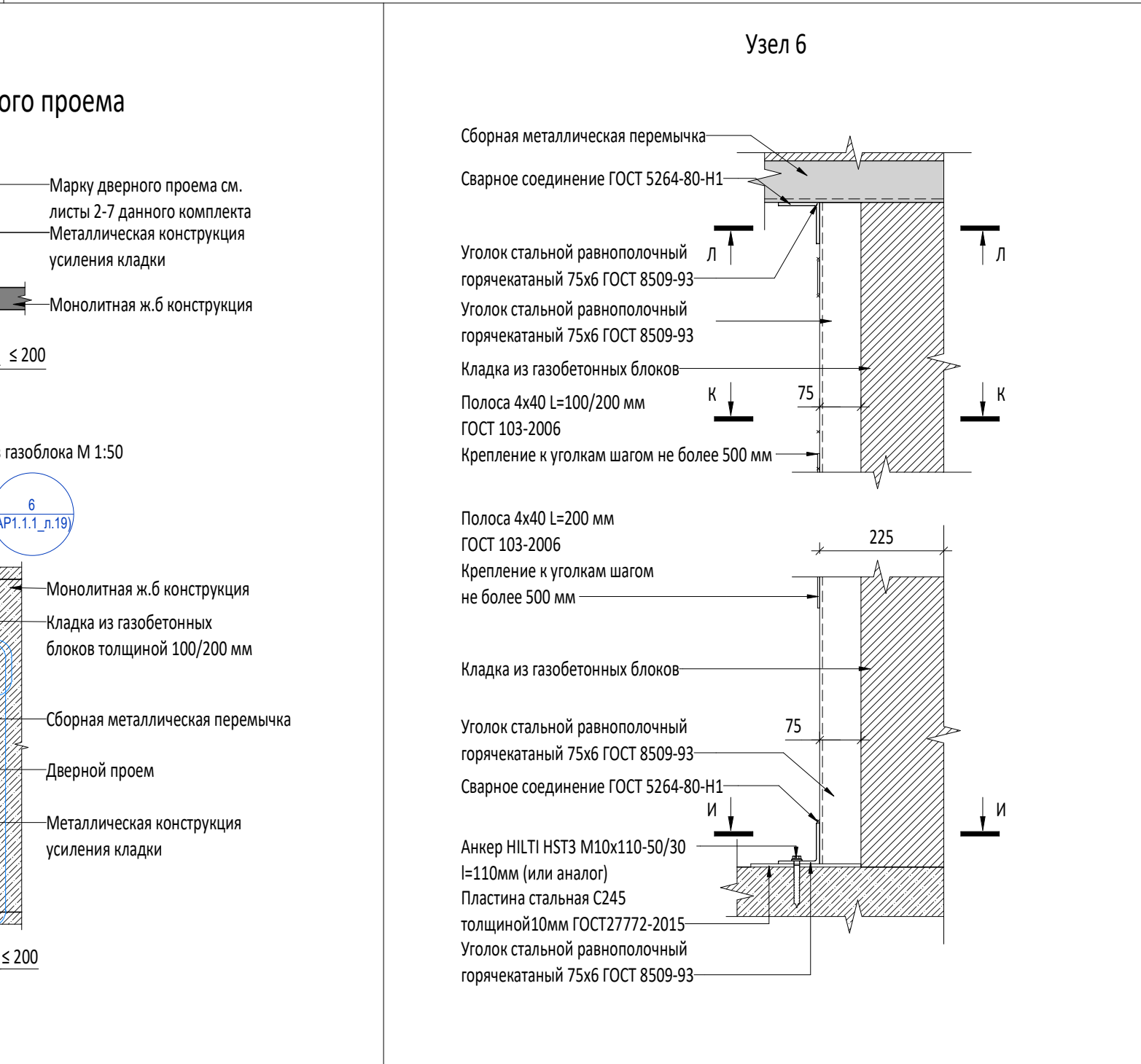
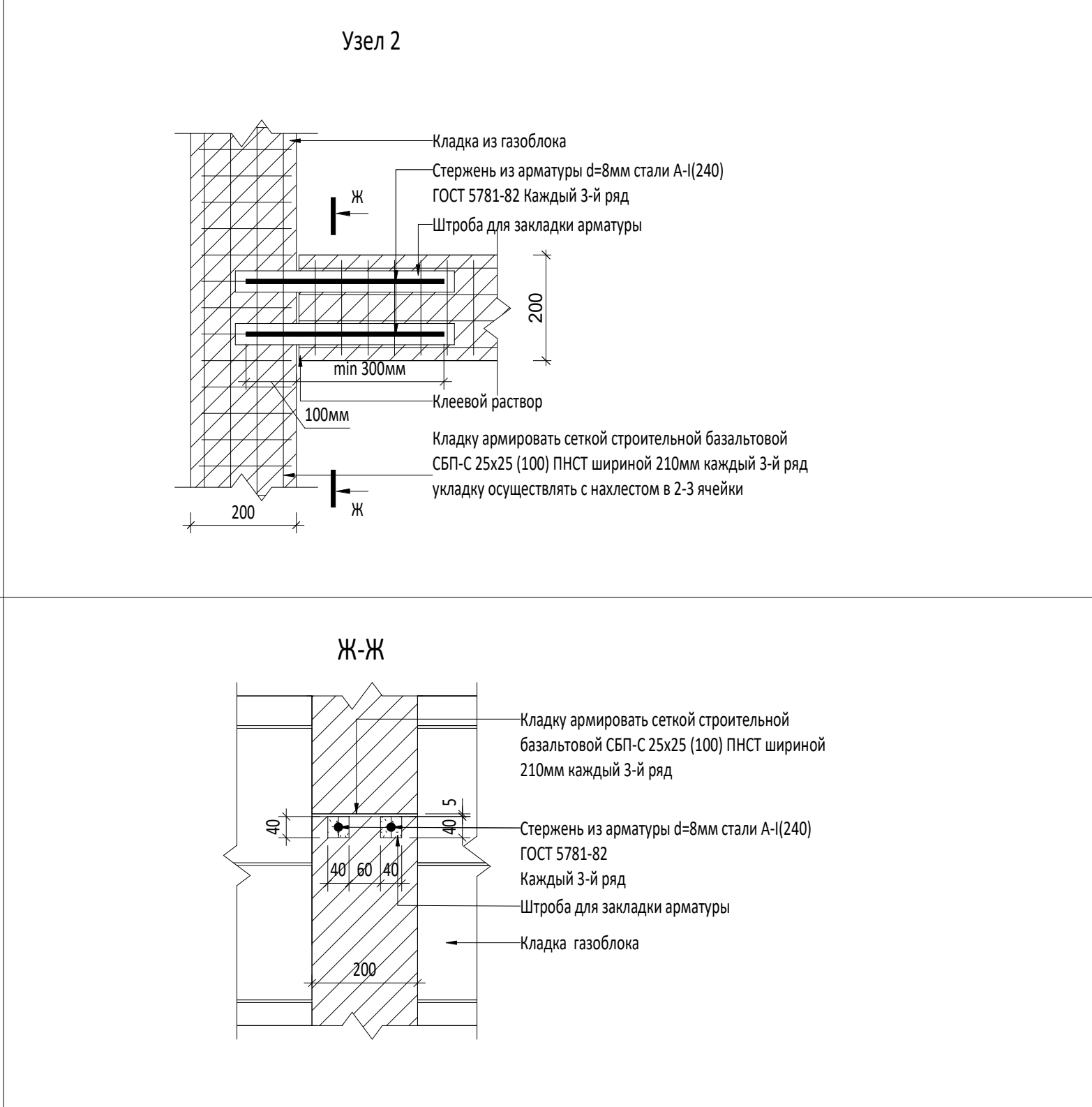
Перегорodka газоблок

Ж/б стена

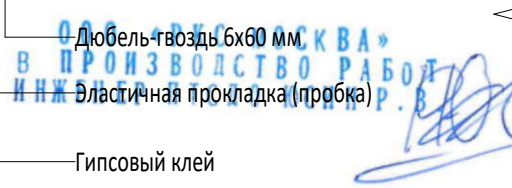
Анкер-штилька HILTI HSA M8x85

Уголок (75x75x6мм) ГОСТ 8509-93
Соединение сварное ГОСТ 5264-80

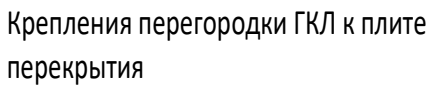
Перемычка из двух углов
(75x75x6мм) ГОСТ 8509-93,
соединенных мет. пластинами
с шагом 350мм



Примыкание перегородок из пазогребневых плит ж/б стенам



Крепление перегородки ГКЛ к ЖБ стене



Крепления перегородки ГКЛ к перегородке из ПГП. Устройство зашивки

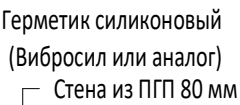


Схема примыкания гипсовых плит паз-гребень

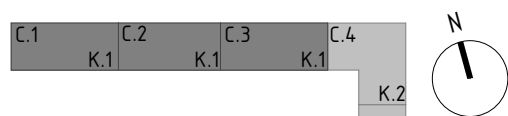


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:



МАТЕРИАЛЫ:

СХЕМА ОБЪЕКТА:



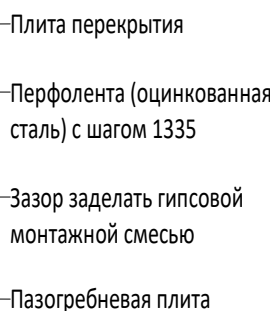
ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Общие данные данные см. лист AP11.1_п.2
2. Узлы замаркированы на листах AP11.1_п.3, AP11.1_п.7, AP11.1_п.11, AP11.1_п.15 данного комплекта чертежей.
3. Перемычки замаркированы на листах AP11.1_п.4 – AP11.1_п.8 – AP11.1_п.10, AP11.1_п.12 – AP11.1_п.14, AP11.1_п.16 – AP11.1_п.18 данного комплекта чертежей.
4. Сводную ведомость перемычек см. лист AP11.1_п.24 данного комплекта чертежей.
5. Развертки внутренних стен см. листы AP11.1_п.4 – AP11.1_п.6, AP11.1_п.8 – AP11.1_п.10, AP11.1_п.12 – AP11.1_п.14, AP11.1_п.16 – AP11.1_п.18 данного комплекта чертежей
6. Над дверными проемами в перегородках из газобетонных блоков устраивать перемычки из уголка L75х5х6мм.
7. Участки наружных стен длиной менее 250мм "анкерить" к бетонным конструкциям каждые два ряда кладки.
8. При возведении кладки из газобетонных блоков соблюдать требования СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции".
9. Кладку из газобетонных блоков выполнять с обязательной цепной перевязкой вертикальных швов. Газобетонные блоки возводить на клееном растворе.
10. Крепление газобетонных стен и перегородок к потолку (книзу ж/б плит) выполнять при помощи стальных уголков с шагом 1000 мм. Кладку не доводить до плиты перекрытия на 30 мм. В зазор заложить минеральную вату на всю ширину стены с последующим завершением наружных швов упругой прокладкой типа вилатерм и финишированием нитердеющим герметиком.
11. Для усиления перевязки стен и перегородок из газобетонных блоков предусмотреть армирование каждые 3 ряда кладки, стержнем из арматуры d=8мм стали А-I(240) ГОСТ 5781-82. Обязательно армировать первый и последний ряд кладки. Так же каждые 3 ряда рядовой кладки армировать сеткой строительной базальтовой СБП-С 25х25 (100) ПНСТ.

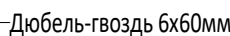
Укладку осуществлять с нахлестом в 2-3 чейки.

В зонах сопряжения кладки с другими видами материалов, а также в углах кладки, углах проемов и зоны по длине перемычек рекомендуется конструктивное армирование отдельных слоев сеткой из стекловолокна или другого материала.

Примыкание внутренней стены из пазогребневых плит к перекрытию.



Примыкание перегородок из пазогребневых плит ж/б стенам



Дата	Рев.	Участок на чертеже	Содержание выпуска / изменений				РКС				
	A		Выдача рабочей документации				X				
							0,000=122,500				
							003-AVT-P-AP1.1.1				
							Здание краткосрочного пребывания гостиничного типа,планируемое к строительству на земельном участкес кадастровым номером: 77:05:0002002:32 по адресу: г. Москва, ул. Автозаводская, вл. 24, корп. 1				
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата	Кладочные планы. Корпус 1			Стадия	Лист	Листов
Разработал	Спирин				07.23				Р	20	
Проверил	Негру				07.23						
ГАП	Истомин				07.23						
Н. контр.	Бугров				07.23	Узлы кладки стен из пазогребневых плит			000 "КОНТЕКСТ"		
ГИП	Бугров				07.23						

Согласовано					
Взам. инв. №					
Подп. и дата					
Инв. № подл.					

Устройство кирпичной кладки толщиной 120 мм

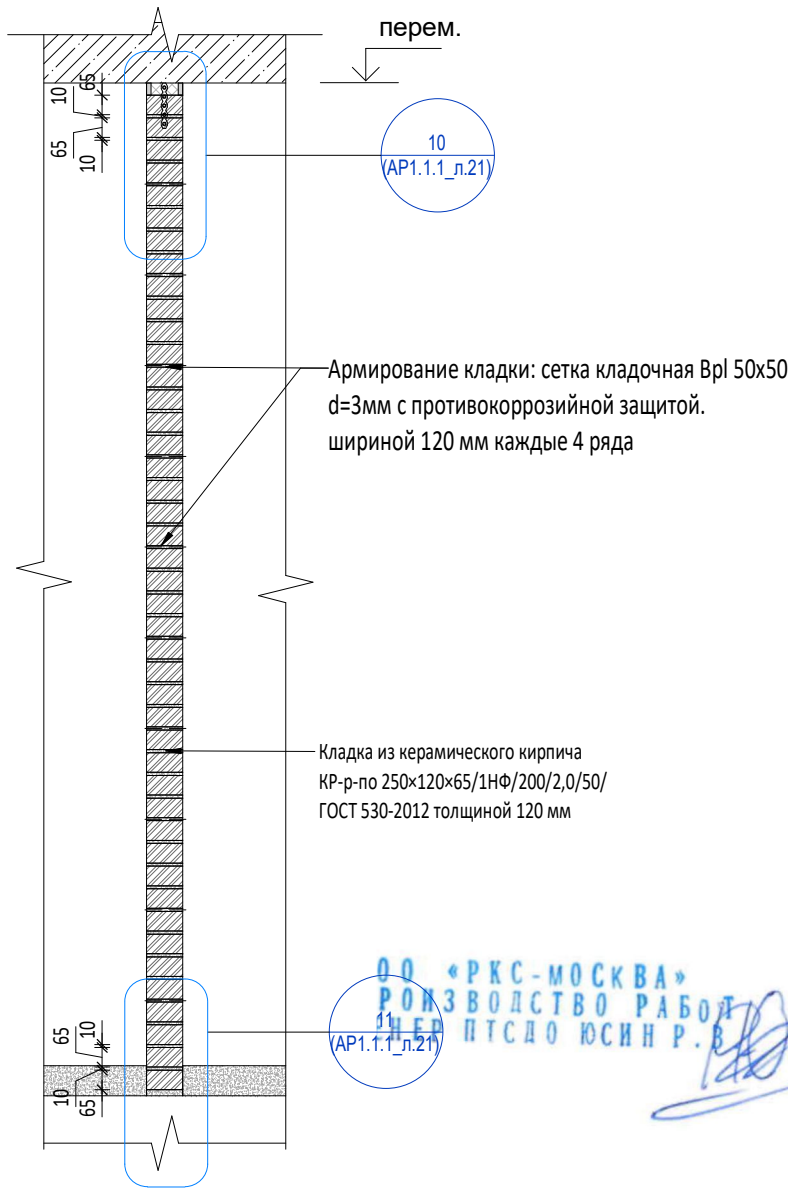


Схема примыкания кладки из полнотелого кирпича к ж.б. конструкциям

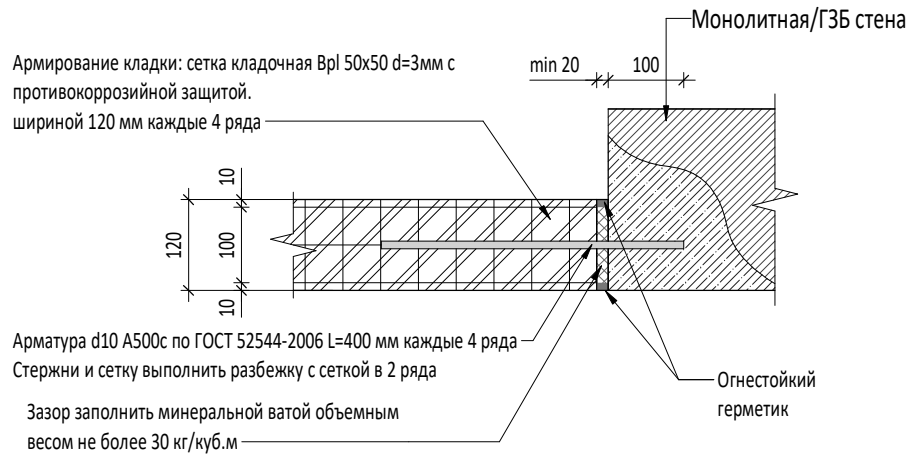
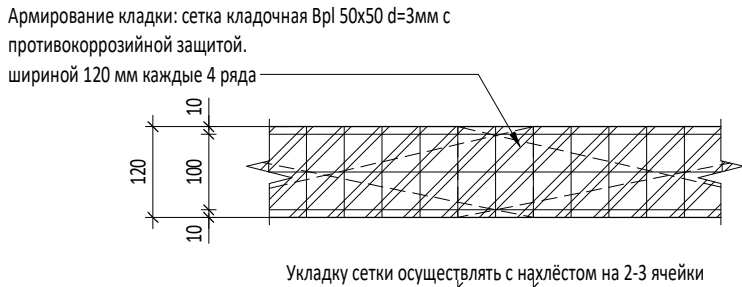
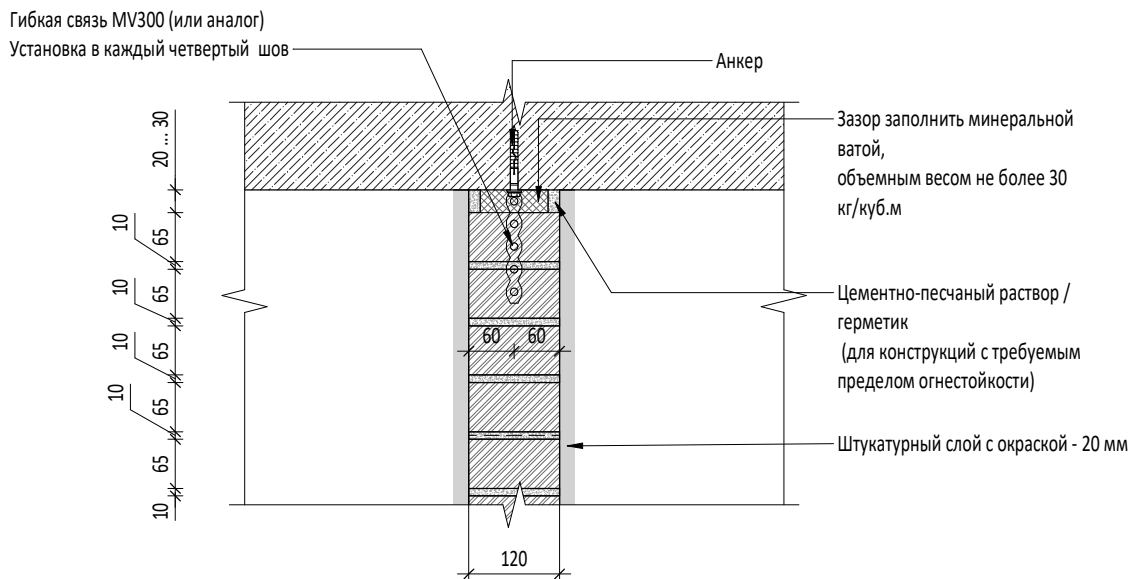


Схема армирования сеткой кладки из полнотелого кирпича к ж.б. конструкциям



Узел 10



Узел 11

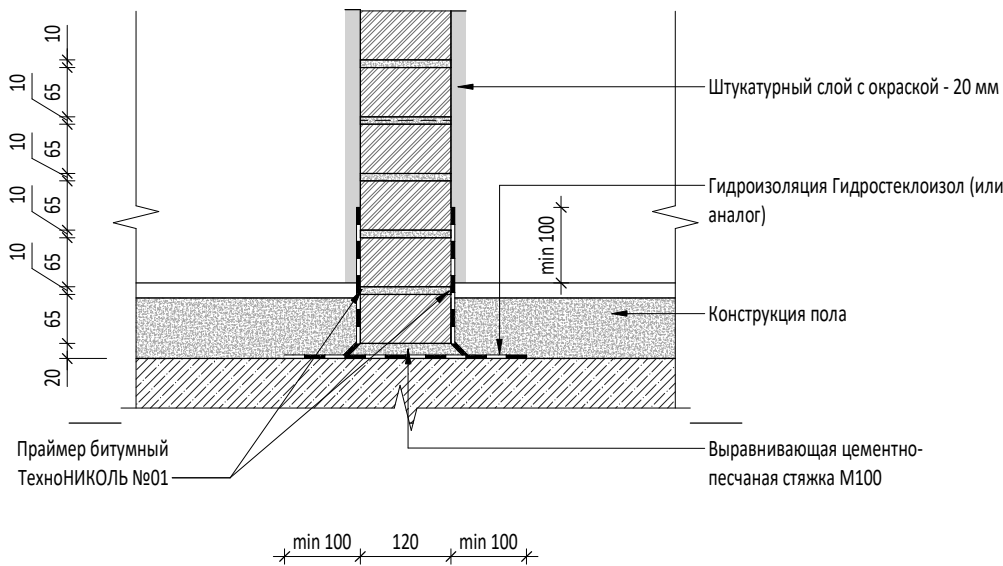
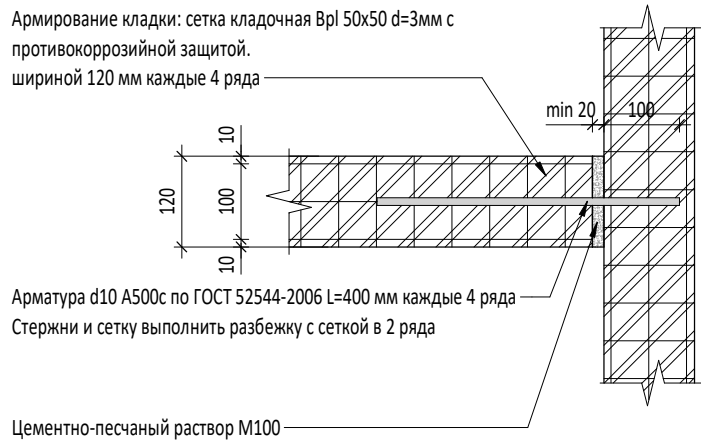


Схема армирования и перевязки кладки из полнотелого кирпича (Т-образное сопряжение стен)



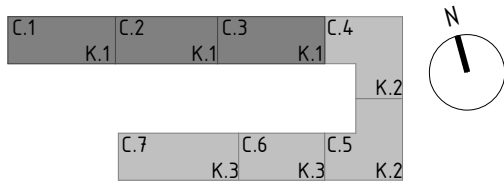
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

учп
- Уровень чистого пола

МАТЕРИАЛЫ:

- Стена из железобетона
- Стены из газобетонного блока 100, 200, 250мм (возводимые на всю высоту этажа)
- Кирпичная кладка 120мм
- Плита перегородочная, влагостойкая, пазогребневая, укрупненная 667х500х80 мм, (возводимые на всю высоту этажа)
- Плита перегородочная, пазогребневая, укрупненная 667х500х80 мм, (возводимые высотой в один блок, H=500 мм)
- Плита перегородочная, влагостойкая, пазогребневая, укрупненная 667х500х80 мм, (возводимые высотой в один блок, H=500 мм)

СХЕМА ОБЪЕКТА:



ПРИМЕЧАНИЯ:

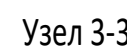
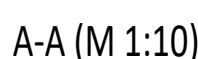
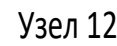
- Общие данные данные см. лист AP1.1.1_л.2
- Узлы замаркированы на листах AP1.1.1_л.3, AP1.1.1_л.7, AP1.1.1_л.11, AP1.1.1_л.15данного комплекта чертежей.
- Перемычки замаркированы на листах AP1.1.1_л.4–AP1.1.1_л.6, AP1.1.1_л.8 – AP1.1.1_л.10, AP1.1.1_л.12 – AP1.1.1_л.14, AP1.1.1_л.16 – AP1.1.1_л.18 данного комплекта чертежей.
- Сводную ведомость перемычек см. лист AP1.1.1_л.24 данного комплекта чертежей.
- Развертки внутренних стен см. листы AP1.1.1_л.4 – AP1.1.1_л.6, AP1.1.1_л.8 – AP1.1.1_л.10, AP1.1.1_л.12 – AP1.1.1_л.14, AP1.1.1_л.16 – AP1.1.1_л.18 данного комплекта чертежей.
- Над дверными проемами в перегородках из газобетонных блоков устраивать перемычки из уголка L75х75х6мм.
- Участки наружных стен длиной менее 250мм "анкерить" к бетонным конструкциям каждые два ряда кладки.
- При возведении кладки из газобетонных блоков соблюдать требования СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции".
- Кладку из газобетонных блоков выполнять с обязательной цепной перевязкой вертикальных швов. Газобетонные блоки возводить на клеевом растворе.
- Крепление газобетонных стен и перегородок к потолку (к низу ж/б плит) выполнять при помощи стальных уголков с шагом 1000 мм. Кладку не доводить до плиты перекрытия на 30 мм. В зазор заложить минеральную вату на всю ширину стены с последующим завершением наружных швов упругой прокладкой типа вилатерм и финишированием нетвердеющим герметиком.
- Для усиления перевязки стен и перегородок из газобетонных блоков предусмотреть армирование каждые 3 ряда кладки, стержнем из арматуры d=8мм стали A-I(240) ГОСТ 5781-82. Обязательно армировать первый и последний ряд кладки. Так же каждые 3 ряда рядовой кладки армировать сеткой строительной базальтовой СБП-С 25х25 (100) ПНСТ. Укладку осуществлять с нахлестом в 2-3 ячейки.
- В зонах сопряжения кладки с другими видами материалов, а также в углах кладки, углах проемов и зоны по длине перемычек рекомендуется конструктивное армирование отделочных слоев сеткой из стекловолоконна или другого материала.

Дата	Рев.	Участок на чертеже	Содержание выпуска / изменений	РКС			
	A		Выдача рабочей документации	X			

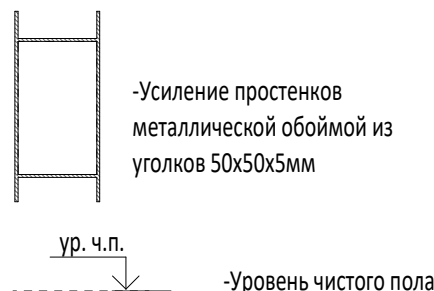
0,000=122,500

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подпись	Дата	003-AVT-P-AP1.1.1		
Разработал	Спирин	07.23				Здание краткосрочного пребывания гостиничного типа,планируемое к строительству на земельном участкес кадастровым номером: 77:05:0002002:32 по адресу: г. Москва, ул. Автозаводская, вл. 24, корп. 1		
Проверил	Негру	07.23						
ГАП	Истомин	07.23				Кладочные планы. Корпус 1		
						Р	21	
Н. контр.	Бугров	07.23				Узлы кладки стен из полнотелого кирпича		
ГИП	Бугров	07.23						

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №		Согласовано	

ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ УСИЛЕНИЯ ПРОСТЕНКОВ ВИТРАЖНЫХ ПРОЕМОВ ТИПОВЫХ ЭТАЖЕЙ

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



МАТЕРИАЛЫ:

СХЕМА ОБЪЕКТА

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Общие данные: данные см. лист АР11.1_п.2
2. Углы замирирования на листах АР11.1_п.3, АР11.1_п.7, АР11.1_п.11, АР11.1_п.15, данные чертёж.
3. Перемечки замирирования на листах АР11.1_п.4-АР11.1_п.6, АР11.1_п.8-АР11.1_п.10, АР11.1_п.12-АР11.1_п.14, АР11.1_п.16-АР11.1_п.18 данного комплекта чертёж.
4. Сводные данные перемечки см. лист АР11.1_п.24 данного комплекта чертёж.
5. Перемечки внутренних стен см. листы АР11.1_п.7, АР11.1_п.8, АР11.1_п.11, АР11.1_п.10, АР11.1_п.12-АР11.1_п.14, АР11.1_п.16-АР11.1_п.18, данного комплекта чертёж.
6. Надпись: «Перемечки замирирования на газобетонных блоках и углах» (установка углов)
7. Углы наружных стен длиной менее 250мм "анкерит" в бетонные конструкции без ряда кладки.
8. При возведении кладки из газобетонных блоков соблюдать требования СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции".
9. Кладку из газобетонных блоков выполнять с обязательной сеткой перфорированных уголков. Газобетонные блоки возводить на клеювом растворе.
10. Крепление газобетонных стен к перегородкам к потолку (к полу и к полу) выполнять при помощи стальных уголков с шагом 1000мм. Кладку не доводить до плиты перекрытия на 30 мм. В зазор заложить минеральную вату на всю ширину стены с последующим зашиванием наружных углов упругой прокладкой типа вателита и финишным оштукатуриванием герметиком.
11. Для утепления перегородки и перегородки из газобетонных блоков предусматривать армирование кладки 3 ряда кладки, стержни из арматуры Ø8мм стали А-240) ГОСТ 5781-82. Обязательно армировать первый и последний ряд кладки. Так же каждые 3 ряда рядов кладки армировать сеткой стальной базальтовой ПСБ-25x25 100мм ПСБ. Укладку осуществлять с нахлестом в 2-3 ряда.
12. В зонах сопряжения кладки с другими видами материалов, а также в углах кладки, углах проёмов и зоны под дилем периметра рекомендуется конструктивное армирование отдельных слоев сеткой из стекловолокна или другого материала.

003-AVT-P-AP1.1.1

Здание краткосрочного пребывания гостиничного типа, планируемое к строительству на земельном участке с кадастровым номером: 77:05:0002002:32 по адресу: г. Москва, ул. Автозаводская, вл. 24, корп. 1

Формат А:

Сводная ведомость перемычек				
Марка	Схема перемычки	Длина, мм	Толщина стены, мм	Кол-во
ДП				
ПР-1.1		1350	250	1
ПР-1.2		1400	200	2
ПР-1.3		1550	200	6
ПР-1.4		1550	250	87
ПР-1.5		1650	200	3
ПР-1.6		1750	120	90
ПР-1.7		1750	200	90

ООО «РКС-МОСКВА»
в производстве работ
ИНЖЕНЕР ПТСЛО ЮСНН Р.

279

Сводная ведомость перемычек				
Марка	Схема перемычки	Длина, мм	Толщина стены, мм	Кол-во
ОВ/БК				
ПР-1.8		1000	80	3
ПР-1.10		1200	80	13
ПР-1.11		1300	80	33
ПР-1.12		1400	80	9
ПР-1.13		1500	80	29
ПР-1.14		1550	80	7
ПР-1.15		750	200	75
ПР-1.17		1200	120	44
ПР-1.18		1300	120	2

Сводная ведомость перемычек				
Марка	Схема перемычки	Длина, мм	Толщина стены, мм	Кол-во
ПР-1.19		1290	120	1
ПР-1.20		1400	120	8
ПР-1.21		1500	120	1
ПР-1.22		1600	120	5
ПР-1.23		1700	120	2
ПР-1.25		1230	80	2
ПР-1.26		580	80	1
ПР-1.27		660	80	1
ПР-1.28		830	80	1

Общее количество перемычек

237

516

Сводная ведомость отверстий					
Марка отверстия	Размеры		Отм. чистого пола	Высота от плиты перекрытия	Кол-во
	Ширина	Высота			
1	200	350	-150	+0,000	89
2	250	350	-150	+0,000	132
3	250	400	-150	+0,000	4
4	1000	2000	-150	+0,000	17
5	250	300	+50	+0,200	1
13	250	300	+250	+0,400	1
20	250	500	+1050	+1,200	8
21	300	500	+1050	+1,200	17
23	250	400	+1100	+1,250	33
24	300	400	+1100	+1,250	86
25	300	500	+1100	+1,250	11
28	250	400	+1150	+1,300	12
28.1	240	500	+1150	+1,300	5
29	250	500	+1150	+1,300	6
30	300	500	+1150	+1,300	13
31	500	300	+1150	+1,300	11
32	850	700	+2250	+2,400	56
32.1	850	720	+2250	+2,400	1
33	950	700	+2250	+2,400	15
34	1000	700	+2250	+2,400	15
35	250	250	+2300	+2,450	36
36	200	250	+2320	+2,470	16
37	250	250	+2320	+2,470	28
37	250	250	+2325	+2,475	8
38	250	250	+2450	+2,600	14
39	800	450	+2500	+2,650	12
39.1	800	470	+2500	+2,650	1
40	600	430	+2520	+2,670	15
40.1	600	450	+2520	+2,670	2
41	700	430	+2520	+2,670	15
41.1	700	450	+2520	+2,670	1
42	800	430	+2520	+2,670	27
42.1	800	450	+2520	+2,670	1
43	900	430	+2520	+2,670	7
44	850	400	+2550	+2,700	12
45	900	400	+2550	+2,700	3
46	1000	400	+2550	+2,700	7
47	200	350	+2600	+2,750	44
48	250	350	+2600	+2,750	44
49	200	300	+2650	+2,800	9
50	400	300	+2650	+2,800	3
50.1	400	320	+2650	+2,800	1
51	500	300	+2650	+2,800	7
51.1	500	320	+2650	+2,800	1
52	800	300	+2650	+2,800	24
52.1	800	320	+2650	+2,800	2
53	900	300	+2650	+2,800	5
54	200	200	+2750	+2,900	204
54.1	200	220	+2750	+2,900	15
55	250	200	+2750	+2,900	27
55.1	250	220	+2750	+2,900	4
56	300	200	+2750	+2,900	5
57	400	200	+2750	+2,900	1
57.1	400	220	+2750	+2,900	2
58	500	200	+2750	+2,900	28
58.1	500	220	+2750	+2,900	2
59	550	200	+2750	+2,900	7
60	600	200	+2750	+2,900	13
61	240	250	+3050	+3,200	1
62	250	250	+3350	+3,500	1
63	150	400	+3450	+3,600	1
64	200	200	+3450	+3,600	2
65	250	250	+3450	+3,600	1
66	700	400	+3450	+3,600	1
67	250	380	+3470	+3,620	1
68	200	320	+3500	+3,650	1
69	250	320	+3500	+3,650	1
64	200	200	+3600	+3,750	4
70	200	250	+3600	+3,750	3
71	200	200	+3650	+3,800	2
1205					
6	800	500	+60	+0,210	1
7	500	700	+100	+0,250	75
8	800	500	+100	+0,250	15
8	800	500	+100	+0,250	1
8.1	800	600	+100	+0,250	1
9	900	500	+100	+0,250	1
10	800	500	+150	+0,300	1
11	900	500	+150	+0,300	1
12	900	700	+150	+0,300	45
14	700	1000	+600	+0,750	13
15	800	1000	+600	+0,750	16
16	900	1000	+600	+0,750	8
16	900	1000	+600	+0,750	7
17	1000	1000	+600	+0,750	29
17	1000	1000	+600	+0,750	1
18	1100	1000	+600	+0,750	7
18	1100	1000	+600	+0,750	5
19	1200	1000	+600	+0,750	2
22	500	500	+1050	+1,200	2
22	500	500	+1050	+1,200	1
26	500	500	+1100	+1,250	1
26	500	500	+1100	+1,250	1
27	900	800	+1100	+1,250	2
237					
1442					

Общее количество отверстий: 1442

Сводная ведомость дверных проемов					
Марка проема	Ширина	Высота	Высота проема от плиты	Отметка низа проема от учт	Кол-во шт.
ДП-1	1000	2100	2250	-150	1
ДП-2	1050	2100	2250	-150	93
ДП-3	1150	2100	2250	-150	3
ДП-4	1250	2100	2250	-150	180
ДП-5	1100	1950	1650	-150	1
ДП-6	1160	2100	2250	-150	1

Общий итог: 279

279

Сводная ведомость элементов перемычек						
Марка	Описание	Наименование	Масса кв.м.	Кол-во	Счит	Примечание
Пр-1.1						
1	ГОСТ 103-2006	250x40x4	0,31	5	5	
2	ГОСТ 8509-93	1=250, №7/5, t=6	0,25	2	2	
3	ГОСТ 8509-93	1=1350, №7/5, t=6	1,35	2	2	
Пр-1.2						
1	ГОСТ 103-2006	200x40x4	0,25	10	5	
2	ГОСТ 8509-93	1=200, №7/5, t=6	0,20	4	2	
3	ГОСТ 8509-93	1=1400, №7/5, t=6	1,40	4	2	
Пр-1.3						
1	ГОСТ 103-2006	200x40x4	0,25	30	5	
3	ГОСТ 8509-93	1=1550, №7/5, t=6	1,55	12	2	
Пр-1.4						
1	ГОСТ 103-2006	250x40x4	0,31	435	5	
3	ГОСТ 8509-93	1=1550, №7/5, t=6	1,55	174	2	
Пр-1.5						
1	ГОСТ 103-2006	200x40x4	0,25	18	6	
3	ГОСТ 8509-93	1=1650, №7/5, t=6	1,65	6	2	
Пр-1.6						
3	ГОСТ 8509-93	1=1750, №7/5, t=6	1,75	90	1	
Пр-1.7						
1	ГОСТ 103-2006	200x40x4	0,25	540	6	
3	ГОСТ 8509-93	1=1750, №7/5, t=6	1,75	180	2	
Пр-1.8						
3	ГОСТ 8509-93	1000, №7/5, t=6	1,00	3	1	
Пр-1.10						
3	ГОСТ 8509-93	1200, №7/5, t=6	1,20	13	1	
Пр-1.11						
3	ГОСТ 8509-93	1300, №7/5, t=6	1,30	33	1	
Пр-1.12						
3	ГОСТ 8509-93	1400, №7/5, t=6	1,40	9	1	
Пр-1.13						
3	ГОСТ 8509-93	1500, №7/5, t=6	1,50	29	1	
Пр-1.14						
3	ГОСТ 8509-93	1550, №7/5, t=6	1,55	7	1	
Пр-1.15						
3	ГОСТ 8509-93	1600, №7/5, t=6	0,50	75	1	
Пр-1.17						
3	ГОСТ 8509-93	1250, №7/5, t=6	1,25	44	1	
Пр-1.18						
3	ГОСТ 8509-93	1300, №7/5, t=6	1,30	2	1	
Пр-1.19						
3	ГОСТ 8509-93	1340, №7/5, t=6	1,34	1	1	
Пр-1.20						
3	ГОСТ 8509-93	1400, №7/5, t=6	1,40	8	1	
Пр-1.21						
3	ГОСТ 8509-93	1500, №7/5, t=6	1,50	1	1	
Пр-1.22						
3	ГОСТ 8509-93	1600, №7/5, t=6	1,60	5	1	
Пр-1.23						
3	ГОСТ 8509-93	1700, №7/5, t=6	1,70	2	1	
Пр-1.25						
3	ГОСТ 8509-93	1230, №7/5, t=6	1,23	2	1	
Пр-1.26						
3	ГОСТ 8509-93	580, №7/5, t=6	0,58	1	1	
Пр-1.27						
3	ГОСТ 8509-93	660, №7/5, t=6	0,66	1	1	
Пр-1.28						
3	ГОСТ 8509-93	830, №7/5, t=6	0,83	1	1	

СХЕМА ОБЪЕКТА:

