Ведомость проемов на отм.минус 5,450

Поз.	Размер проема, bxh (мм)	Отм. низа отн. УЧП этажа, мм	Приме-чание
15	900x2 100	0	
16	900x2 100	0	
17	1 500x2 100	0	
18	1 000x2 100	0	
19а	1 500x2 100	0	
19а	1 200x2 200	0	
20	1 000x2 100	0	
21	1 000x1 990	3 080	
22а	1 000x2 100	0	
23а	1 000x2 100	0	
25	1 000x1 950	0	
27	900x1 800	0	
30	400x500	0	
ОК10.2	1 000x1 500	3 570	

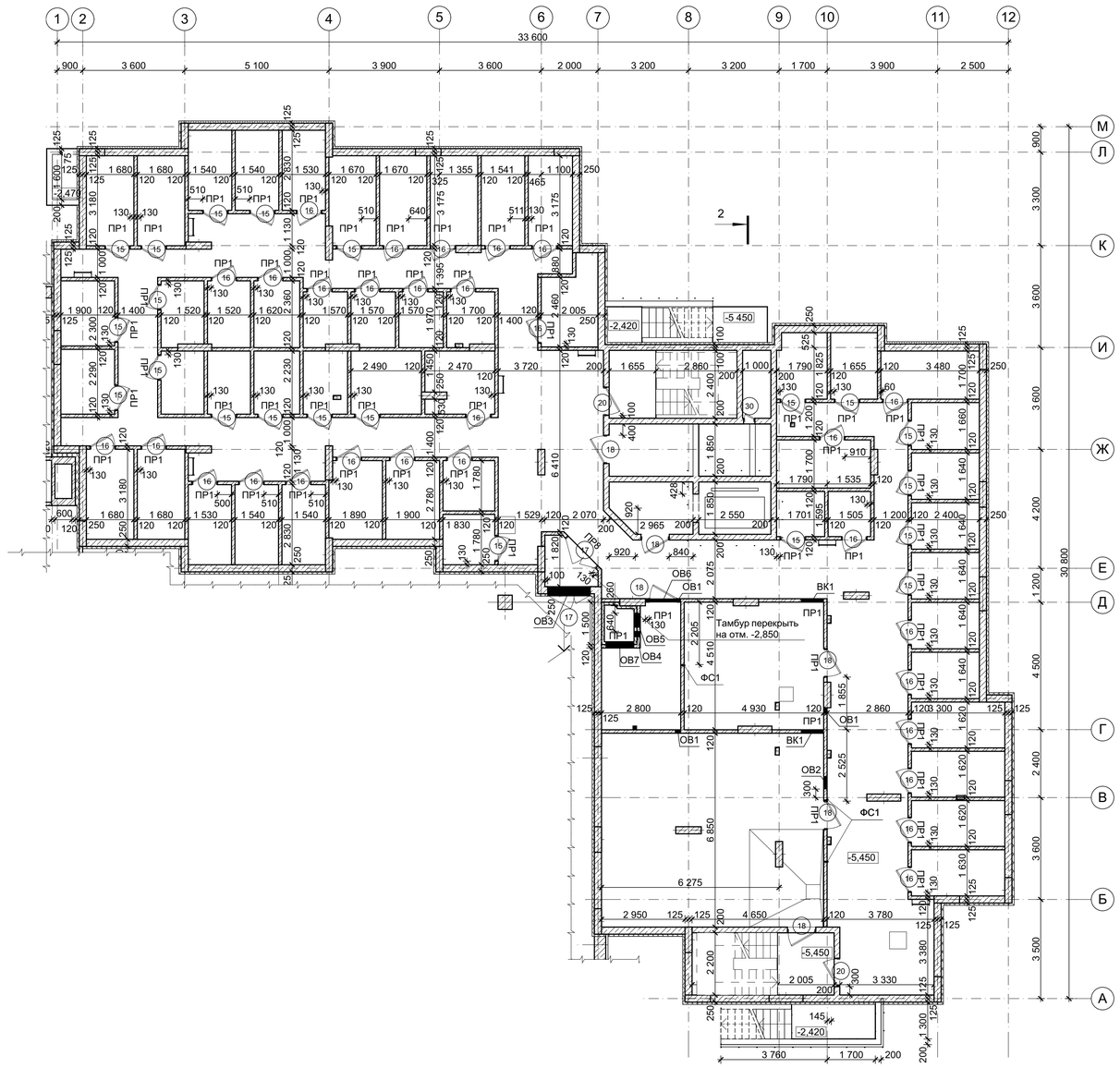
Ведомость отверстий на отм.минус 5,450

Марка, поз.	Ширина	Высота	Отм. низа отн. УЧП этажа	Примечания	Профиль для обрамления
ВК1	800	400	-1 600		
ОВ1	200	200	3 100		
ОВ1	200	100	-2 650		
ОВ2	450	200	-1 700		
ОВ3	1 500	300	-3 150		
ОВ4	200	200	3 100		
ОВ5	505	1 255	300		
ОВ6	1 250	700	4 370		
ОВ7	1 000	900	350		

Спецификация перемычек

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг	Приме-чание
ПР1	Серия 1.038.1-1 в.1	2ПБ13-1-п	57	54,00	
ПР3	Серия 1.038.1-1 в.1	2ПБ19-3	1	81,00	
ПР2	ГОСТ 8510-86	L 160x100x10 L=1700 мм	1	33,75	19,85

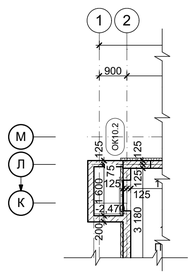
План на отм. -5,450



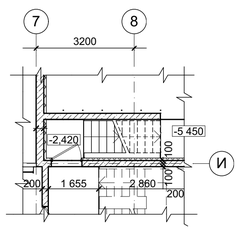
Ведомость перемычек на отм. -5,450

Марка	Схема сечения	Кол-во
ПР1	2ПБ13-1-п; -3,350	57
ПР1а	2ПБ13-1-п	2
ПР8	-3,350; L160x100x10 =1 800	1
ПР9а	2ПБ19-3; -3,350	1

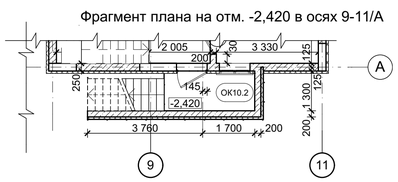
Пан на отм. -2,420 в осях 1-2/К-М



Плана на отм. -2,420 в осях 7-8/И



Фрагмент плана на отм. -2,420 в осях 9-11/А



1 Общие указания по армированию кирпичных стен и перегородок, условные обозначения строительных материалов стен и перегородок, требования к ограждениям лестничных клеток см. л. 1.2 - 1.5.
Указания по креплению перегородок из кирпича и ПГП см. ДБ-02-20-1-АР1 л.1.4 п. 11, 12.
Узлы крепления перегородок см. ДБ-02-20-1-АР.У л. 9-11.
Спецификацию элементов крепления см. л. 8 данного комплекта чертежей.
2 Данный лист смотреть совместно с планом этажа (лист 8).
3 Размеры монолитных железобетонных конструкций на чертеже не указаны, см. ДБ-02-20-1-ЮК.
4 Отверстия для инженерных коммуникаций в стенах, перегородках и (или) перекрытиях, не указанные на данном чертеже, выполнять по чертежам комплекта ДБ-02-20-1-ЮК, либо по месту в процессе производства работ по чертежам инженерных разделов.
5 Отверстия инженерных приямков, их покрытие смотреть комплект чертежей см. ДБ-02-20-1-ЮК.
6 Кладку стен кладовых вести из облицовочного кирпича с расшивкой швов до отм. -2,940. Кладовые на отм. низа -2,940 перекрыть трехслойными кровельными металлическими сэндвич-панелями с минераловатным утеплителем на базальтовой основе толщ. 150 мм, обеспечивающими огнестойкость REI 45. Крепление сэндвич-панелей выполнить по альбому технических решений ООО "Металл-Престиж" (или аналог).
7 Кладку стен тамбур-шлюза между осями 6-7/Д-Е вести из рядового кирпича с последующим оштукатуриванием до отм. -2,850, перекрытие см. ДБ-02-20-1-ЮК.
8 Отверстия шириной 400-600 перекрыть рядовыми перемычками 2 ØВр8 по ГОСТ 34028-2016, см.тт 17 л. 1.4.
9 Расход на этаж - 1,55 кг.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Тимкина				Многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Иванушкин					Р	2	
ГАП		Подолякин							
Н. контр.		Васильева				Кладочный план на отм. минус 5,450 в осях 1-12/А-М			

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

Формат А1

Ведомость проемов

Поз.	Размер проема, bxh (мм)	Отм. низа отн. УЧП этажа, мм	Приме-чание
1	800x2 100	0	
2	800x2 100	0	
3	900x2 100	0	
4	900x2 100	0	
5	1 000x2 100	0	
6	1 000x2 100	0	
7	1 090x2 100	0	
8	1 000x2 100	0	
9	1 200x2 100	0	
10	1 000x2 100	0	
11	900x2 100	0	
12	1 010x2 100	0	
13	1 300x2 100	0	
24а	1 000x2 100	50	
25а	1 000x2 100	0	
27	1 500x1 000	500	
31	960x1 200	1 200	
32	400x1 200	1 200	
БД10	1 010x2 760	0	
БД15	1 510x2 760	0	
БД18	1 810x2 760	0	
В1а	3 000x2 400	-1 120	
ВР-1а	1 000x500	1 850	
ВР-2а	600x500	1 850	
Л-1	300x340	1 200	
ОК10	1 010x1 960	800	
ОК15	1 510x1 960	800	
ОК15.1	1 510x1 660	800	
ОК18	1 810x1 960	800	
ОК-внут	1 210x1 300	800	

Ведомость отверстий

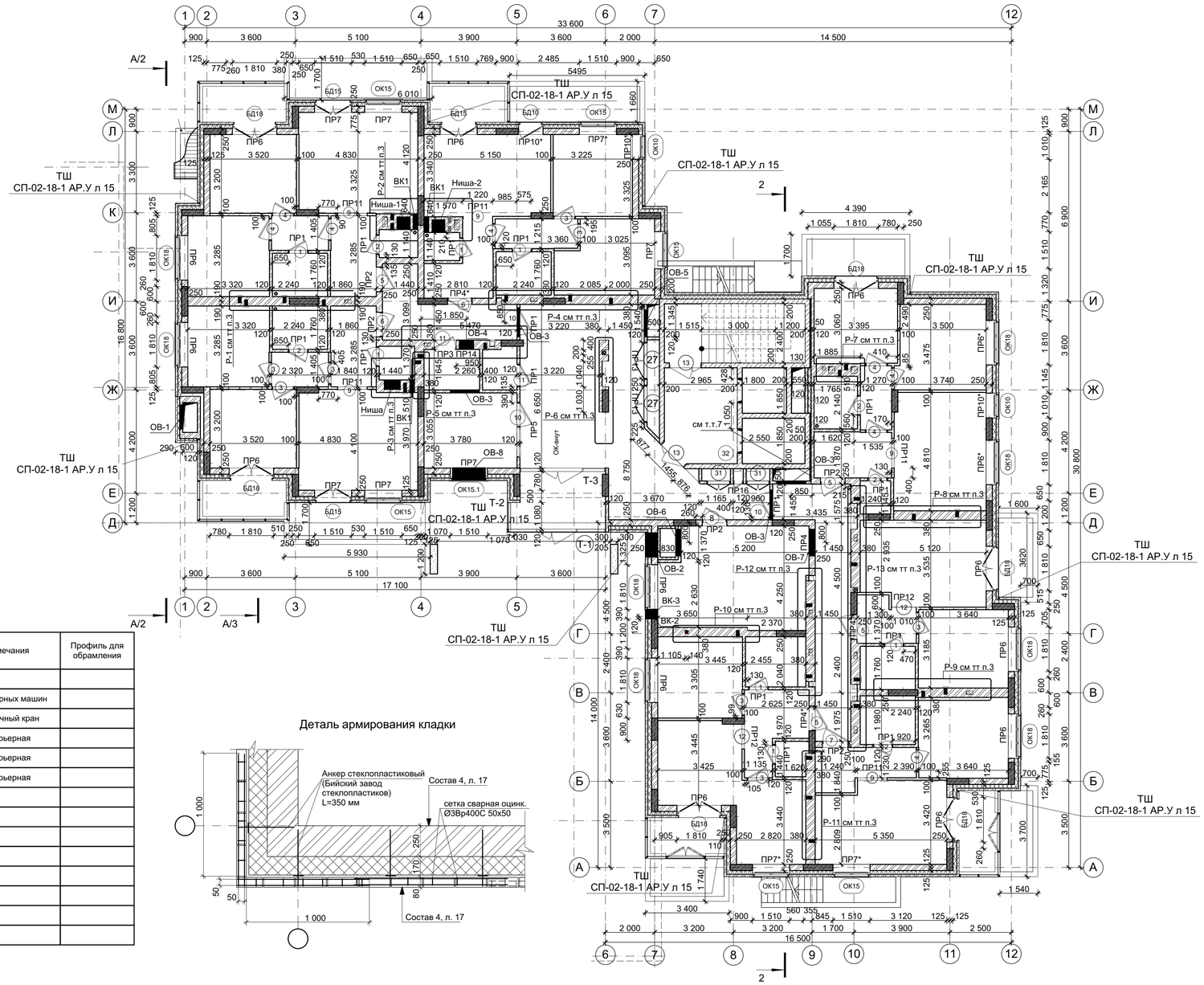
Марка, поз.	Ширина	Высота	Отм. низа отн. УЧП этажа	Примечания	Профиль для обрамления
ВК1	200	450	0		
ВК-2	398	150	1 400	для пожарных машин	
ВК-3	50	50	200	Поливочный кран	
Ниша	660	1 800	1 200	Интерьерная	
Ниша-1	535	1 800	1 200	Интерьерная	
Ниша-2	535	1 800	1 200	Интерьерная	
ОВ-1	1 000	800	2 200		
ОВ-2	1 000	900	2 100		
ОВ-3	1 200	400	2 600		
ОВ-4	600	1 100	300		
ОВ-5	1 100	500	2 500		
ОВ-6	1 100	500	2 500		
ОВ-7	1 100	500	300		
ОВ-8	1 350	400	2 600		

Спецификация перемычек

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг	Приме-чание
ПР1,ПР2 ПР3,ПР4* ПР10*ПР14	Серия 1.038.1-1 в.1	2ПБ13-1-п	45	54,00	
ПР5	Серия 1.038.1-1 в.1	2ПБ25-3	1	103,00	
ПР6	Серия 1.038.1-1 в.1	2ПБ 22-3	26	92,00	
ПР6,ПР6* ПР7,ПР10*	ГОСТ 103-2006	Полоса -4х8 L=470 мм,шаг 300	174	0,55	1,152
ПР6,ПР6*	ГОСТ 8509-93	L 90х8 L=2080 мм	15	22,74	10,93
ПР6*,ПР7 ПР13	Серия 1.038.1-1 в.1	2ПБ19-3	18	81	
ПР7*,ПР7	Серия 1.038.1-1 в.1	2ПБ17-2	6	71	
ПР7*,ПР7	ГОСТ 8509-93	L 90х8 L=1780 мм	9	19,46	10,93
ПР10*	ГОСТ 8509-93	L 90х8 L=1280 мм	3	13,99	10,93
ПР11	КНАУФ	Швеллер оц.40х95х40х2 L=2200 мм	5		
ПР12	КНАУФ	Перфорир.сталь. лента 20х2 L=1410	4		
ПР14	ГОСТ 8510-86	L 160х100х10 L=1400 мм	1	27,79	19,85
ПР16	Серия 1.038.1-1 в.1	2ПБ 29-4 п	1	120,00	

Спецификация дана на один этаж

План на отм. 0,000



Деталь армирования кладки

Ведомость перемычек на отм. 0,000

Марка	Схема сечения	Кол-во
ПР1	2ПБ13-1-п; +2,100	15
ПР2	2ПБ13-1-п; 2ПБ13-1-п; 2,100	5
ПР3	2ПБ13-1-п; 2ПБ13-1-п; 2ПБ13-1-п; 2,100	1
ПР4	2ПБ13-1-п; 2ПБ13-1-п; 0,800	1
ПР4*	2ПБ13-1-п; 2ПБ13-1-п; 2,100	3
ПР5	2ПБ25-3; +2,100	1
ПР6	L90х8 L=2080; 2,760; Лист -4х8 L=470, шаг 300 мм; 2ПБ22-3-п; 2ПБ22-3	13
ПР6*	L90х8 L=2080; 2,760; Лист -4х8 L=470, шаг 300 мм; 2ПБ19-3-п; 2ПБ19-3-п	2
ПР7	L90х8 L=1780; 2,760; Лист -4х8 L=470, шаг 300 мм; 2ПБ19-3; 2ПБ19-3	6

Марка	Схема сечения	Кол-во
ПР7*	L90х8 L=1780; 2,760; Лист -4х8 L=470, шаг 300 мм; 2ПБ17-2; 2ПБ17-2-п	3
ПР10*	2ПБ13-1-п; 2ПБ13-1-п; L90х8 L=1280; 2,760; Лист -4х8 L=470, шаг 300 мм	3
ПР11	Шв.40х95х40х2 L=2200 мм; +2,100	5
ПР12	Лента 20х2 L=1410 мм; +2,100	2
ПР13	2ПБ19-3	2
ПР14	2ПБ13-1-п; 2ПБ13-1-п; 2ПБ13-1-п; 1,400	1
ПР16	2ПБ29-4-п	1

1 Общие указания по армированию кирпичных стен и перегородок, условные обозначения строительных материалов стен и перегородок, требования к ограждениям лестничных клеток см. л. 1.2 - 1.5.
Указания по креплению перегородок из кирпича и ПГП см. ДБ-02-20-1-АР1 л.1.4 п. 11, 12.
Узлы крепления перегородок см. ДБ-02-20-1-АР.У л. 9-11.
Спецификацию элементов крепления см. л. 10 данного комплекта чертежей.
2 Данный лист смотреть совместно с планом этажа лист 10).
3 Размеры монолитных железобетонных конструкций на чертеже не указаны, см. ДБ-02-20-1-ЮК.
4 Расположение температурных швов в наружных стенах см. план.
5 Отверстия для инженерных коммуникаций в стенах, перегородках и (или) перекрытиях, не указанные на данном чертеже, выполнять по чертежам комплекта ДБ-02-20-1-ЮК, либо по месту в процессе производства работ по чертежам инженерных разделов.
6 Опирание перемычки с пометкой * выполнить по узлу 13 ДБ-02-20-1-АР.У
7 В шахтах ОВ 1320х500 между осями 7/И и 1515х505 между осями 9/Е предусмотреть герметизацию стыков и затирку внутренних поверхностей. Утепление шахты между осями 9/Е выполнить до возведения кирпичной перегородки. Теплоизоляцирнный слой оштукатурить по сетке цементно-песчаным раствором толщ. 30 мм.
8 Развертки вентканалов Р-1-Р-13 см л.19-21.
9 Отверстия шириной 400-600 перекрыть рядовыми перемычками 2 ØВр8 по ГОСТ 34028-2016, см.тт 17 л. 1.4.
Расход на этаж - 0,79 кг.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата
Разраб.		Тимкина			
Проверил		Иванушкин			
ГАП		Подолякин			
Н. контр.		Васильева			

Многоквартирный дом

Стадия	Лист	Листов
Р	3	

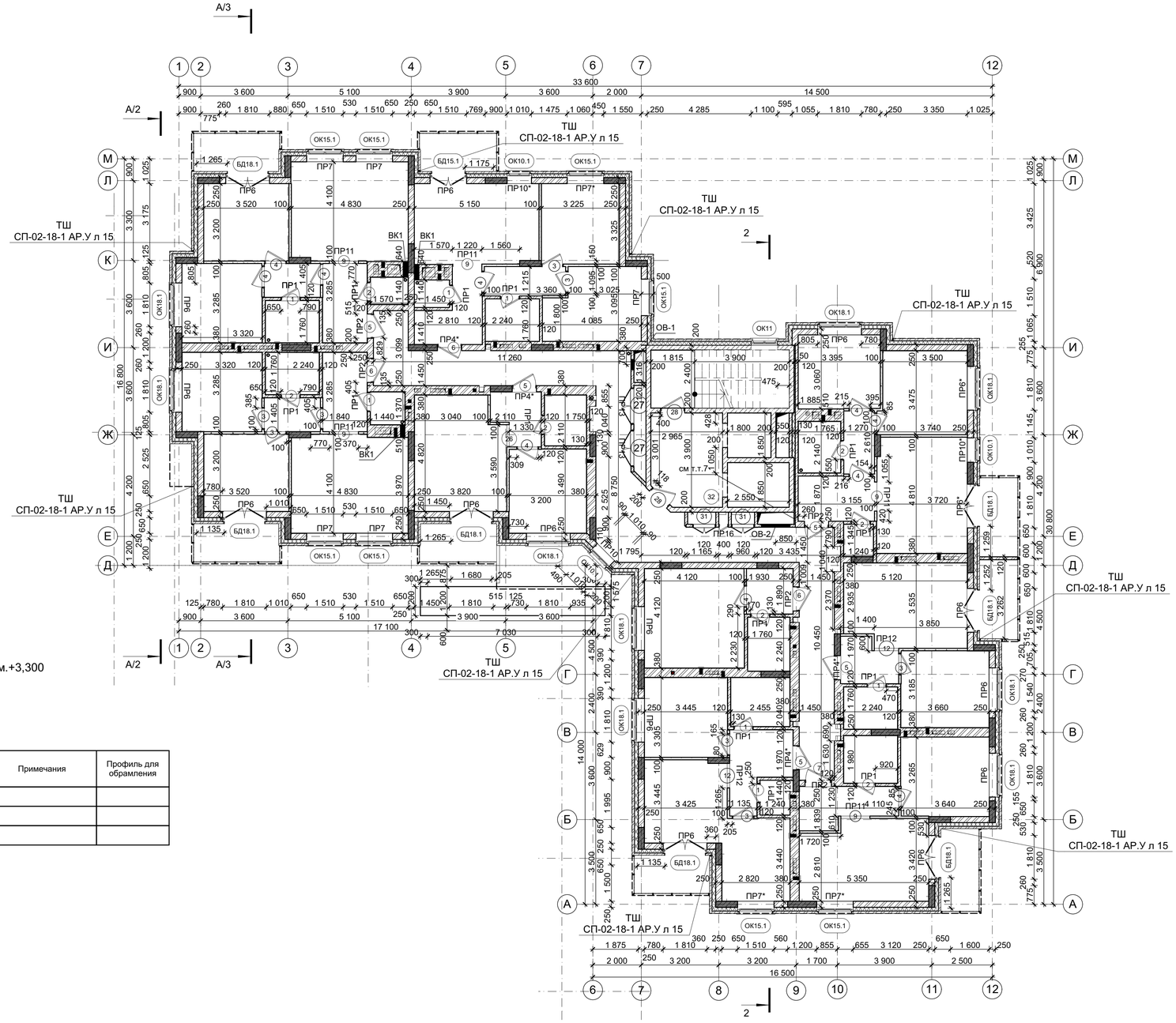
Кладочный план на отм. 0,000 в осях 1-12/А-М

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

Формат А1

Ведомость проемов

Поз.	Размер проема, bxh (мм)	Отм. низа отн. УЧП этажа, мм	Приме-чание
	1 100x250	2 450	
1	800x2 100	0	
2	800x2 100	0	
3	900x2 100	0	
4	900x2 100	0	
5	1 000x2 100	0	
6	1 000x2 100	0	
7	1 090x2 100	0	
9	1 200x2 100	0	
12	1 010x2 100	0	
26	920x2 100	0	
27	1 500x1 000	500	
28	1 000x2 100	0	
31	960x1 200	1 200	
32	400x1 200	1 200	
БД15.1	1 510x2 460	0	
БД18.1	1 810x2 460	0	
Л-1	300x340	1 200	
ОК10.1	1 010x1 660	800	
ОК11	1 100x1 800	-700	
ОК15.1	1 510x1 660	800	
ОК18.1	1 810x1 660	800	



Ведомость перемычек

Марка	Схема сечения	Кол-во
ПР1	2ПБ13-1-п; +5,400	17
ПР2	2ПБ13-1-п; 5,400	6
ПР4*	5,400; 2ПБ13-1-п	4
ПР6	L90x8 L=2080; 5,760; Лист -4x8 L=470, шаг 300 мм; 2ПБ22-3-п; 2ПБ22-3	15
ПР6*	L90x8 L=2080; 5,760; Лист -4x8 L=470, шаг 300 мм; 2ПБ19-3-п; 2ПБ19-3-п	2
ПР7	L90x8 L=1780; 5,760; Лист -4x8 L=470, шаг 300 мм; 2ПБ19-3; 2ПБ19-3	5
ПР7*	L90x8 L=1780; 5,760; Лист -4x8 L=470, шаг 300 мм; 2ПБ17-2; 2ПБ17-2-п	3
ПР10	Лист -4x8 L=470, шаг 300 мм; 2ПБ13-1-п; L90x8 L=1280; 5,760; 2ПБ13-1-п	1
ПР10*	Лист -4x8 L=470, шаг 300 мм; 2ПБ13-1-п; L90x8 L=1280; 5,760; 2ПБ13-1-п	2
ПР11	Шв.40x95x40x2 L=2200 мм; +5,400	5
ПР12	Полоса 20x2 L=1410 мм; +5,400	2
ПР13	2ПБ19-3	2
ПР15	Лист -4x8 L=470, шаг 300 мм; L100x8 =1 400	1
ПР16	2ПБ29-4-п	1

Ведомость отверстий на отм.+3,300

Марка, поз.	Ширина	Высота	Отм. низа отн. УЧП этажа	Примечания	Профиль для обрамления
ВК1	200	450	3 300		
ОВ-1	440	1 040	300		
ОВ-2	1 200	400	2 300		

Спецификация перемычек

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг	Приме-чание
ПР1,ПР2 ПР4*, ПР10, ПР10*	Серия 1.038.1-1 в.1	2ПБ13-1-п	43	54,00	
ПР6	Серия 1.038.1-1 в.1	2ПБ 22-3	30	92,00	
ПР6,ПР6* ПР7,ПР7* ПР10,ПР10*	ГОСТ 103-2006	Полоса -4x8 L=470 мм,шаг 300	182	0,55	1,152
ПР6,ПР6*	ГОСТ 8509-93	L 90x8 L=2080 мм	17	22,74	10,93
ПР6*,ПР7 ПР13	Серия 1.038.1-1 в.1	2ПБ19-3	16	81	
ПР7*	Серия 1.038.1-1 в.1	2ПБ17-2	6	71	
ПР7*,ПР7	ГОСТ 8509-93	L 90x8 L=1780 мм	8	19,46	10,93
ПР10* ПР10	ГОСТ 8509-93	L 90x8 L=1280 мм	3	13,99	10,93
ПР11	КНАУФ	Швеллер оц.40x95x40x2 L=2200 мм	5		
ПР12	КНАУФ	Перфорир.сталь. лента 20x2 L=1410	4		
ПР15	ГОСТ 8510-86	L 160x100x10 L=1400 мм	1	27,79	19,85
ПР16	Серия 1.038.1-1 в.1	2ПБ 29-4 п	1	120,00	

Спецификация дана на один этаж

1 Общие указания по армированию кирпичных стен и перегородок, условные обозначения строительных материалов стен и перегородок, требования к ограждениям лестничных клеток см. л. 1.2 - 1.5. Указания по креплению перегородок из кирпича и ПГП см. ДБ-02-20-1 л.1.4 п. 11, 12. Узлы крепления перегородок см. ДБ-02-20-1-АР.У л. 9-11. Спецификацию элементов крепления см. л. 11 данного комплекта чертежей.
2 Данный лист смотреть совместно с планом этажа лист 11).
3 Размеры монолитных железобетонных конструкций на чертеже не указаны, см. ДБ-02-20-1-ЮК.
4 Расположение температурных швов в наружных стенах см. план.
5 Отверстия для инженерных коммуникаций в стенах, перегородках и (или) перекрытиях, не указанные на данном чертеже, выполнять по чертежам комплекта ДБ-02-20-1-ЮК, либо по месту в процессе производства работ по чертежам инженерных разделов.
6 Опирание перемычки с пометкой * выполнить по узлу 13 ДБ-02-20-1-АР.У.
7 В шахтах ОВ 1320x500 между осями 7/И и 1515x505 между осями 9/Е предусмотреть герметизацию стыков и затирку внутренних поверхностей. Утепление шахты между осями 9/Е выполнить до возведения кирпичной перегородки. Теплоизоляцирнный слой оштукатурить по сетке цементно-песчаным раствором толщ. 30 мм.
8 Развертки вентканалов Р-1-Р-13 см л.19-21.
9 Отверстия шириной 400-600 перекрыть рядовыми перемычками 2 ØВр8 по ГОСТ 34028-2016, см.тт 17 л. 1.4.
10 Расход на этаж - 1,45 кг.

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

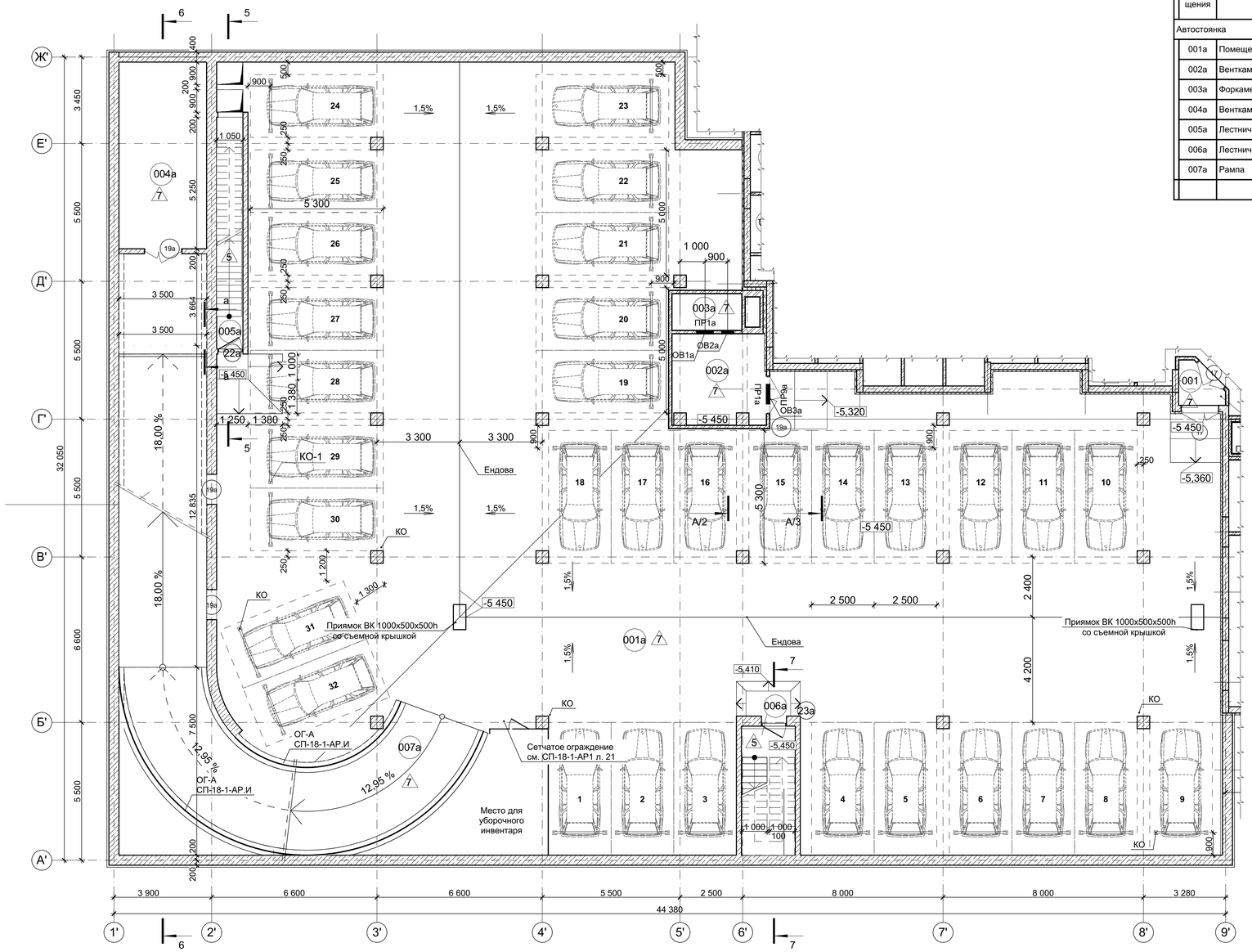
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата
Разраб.		Тимкина			
Проверил		Иванушкин			
ГАП		Подолякин			
Н. контр.		Васильева			

Многоквартирный дом

Кладочный план на отм. +3,300, +6,300, +9,300, +12,300 (этаж 2 - 5)

Стадия	Лист	Листов
Р	4	

Формат А1



Экспликация помещений на отм.минус 5,450

Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат. пом.
Автостоянка			
001а	Помещение автостоянки	920,72	В1
002а	Венткамера приточная	13,25	Д
003а	Форкамера	3,97	
004а	Венткамера вытяжная	26,07	В1
005а	Лестничная клетка	8,45	
006а	Лестничная клетка	11,01	
007а	Рампа	126,09	
		1 109,56 м^2	

Спецификация элементов плана

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед., кг	Примечание
Дверь					
19а	ГОСТ 57327-2016	EI-30 Проем 1500х2100 Пр.	2		
22а	ГОСТ 31173-2016	ДСВх,Б,Оп,Пр,Прг,Н,Псп,М2,О проем 1000х2100	1		
23а	ГОСТ 31173-2016	ДСВх,Б,Оп,Пр,Прг,Н,Псп,М2,О проем 1000х2100	1		
Объект					
ОГ-А	СП-02-18-1-АР.И	Ограждение рампы ОГ-А, L - 29,0 м			

Ведомость перемычек на отм.минус 5,450

Марка	Схема сечения	Кол-во
ПР1а	2ПБ13-1-п	2
ПР9а	2ПБ19-3	1

Спецификация перемычек

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, кг	Примечание
ПР9а	Серия 1.038.1-1 в.1	2ПБ19-3	1	81,00	
ПР1а	Серия 1.038.1-1 в.1	2ПБ13-1-п	2	54,00	

1 Общие указания по армированию кирпичных стен и перегородок, условные обозначения строительных материалов стен и перегородок, требования к ограждениям лестничных клеток, указания по заполнению дверных и оконных проемов см. л. 1.2 - 1.5.
2 Размеры монолитных железобетонных конструкций на чертеже не указаны, см. ДБ-02-20-1-ЮК.
3 Отверстия для инженерных коммуникаций в стенах, перегородках и (или) перекрытиях, не указанные на данном чертеже, выполнять по чертежам комплекта ДБ-02-20-1-ЮК, либо по месту в процессе производства работ по чертежам инженерных разделов.
4 Отверстия инженерных приямков, их покрытие смотреть комплект чертежей см. ДБ-02-20-1-ЮК.
5 Сантехнические трапы см. комплект ДБ-02-20-1-ВК. В помещениях с сантехническими трапами, приямками конструкцию пола необходимо выполнить с уклоном 0,005, в том числе в местах, не указанных на данном чертеже.
6 Схемы оконных блоков см. комплект чертежей ДБ-02-20-1-АР2, л. 8.
7 Схемы наружных витражей, остекленных перегородок, кирпичных ограждений лоджий см. комплект чертежей ДБ-02-20-1-АР2, л. 7 - 10.
8 Отверстия шириной 400-600 перекрыть рядовыми перемычками 2 ØВр8 по ГОСТ 34028-2016, см.тт 17 л. 1.4.
9 Расход на этаж - 0,79 кг.

Ведомость проемов

Поз.	Размер проема, bxh (мм)	Отм. низа отн. УЧП этажа, мм	Примечание
19а	1 500х2 100	0	
19а	1 200х2 200	0	
22а	1 000х2 100	0	
23а	1 000х2 100	0	

Ведомость отверстий

Марка, поз.	Ширина	Высота	Отм. низа отн. УЧП этажа	Примечания	Профиль для обрамления
ОВ1а	700	700	200		
ОВ2а	505	1 255	300		обрамить L50 50х50х8
ОВ3а	800	600	3 300		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата
Разраб.		Тимкина			
Проверил		Иванушкин			
ГАП		Подолякин			
Н. контр.		Васильева			

Многоквартирный дом

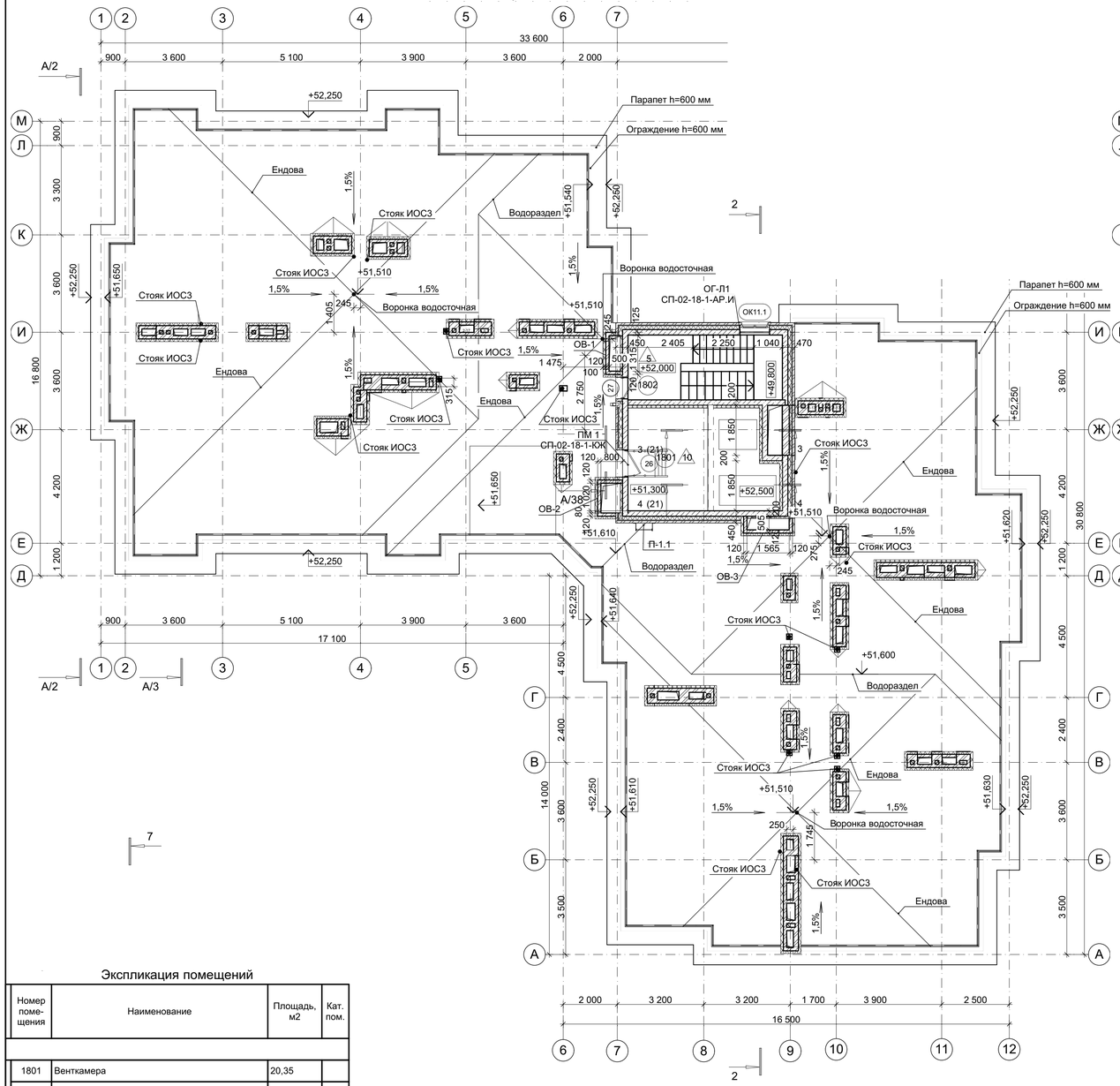
План на отм. минус 5,450 в осях 1'-9'/А'-Ж'

Стадия	Лист	Листов
Р	7	

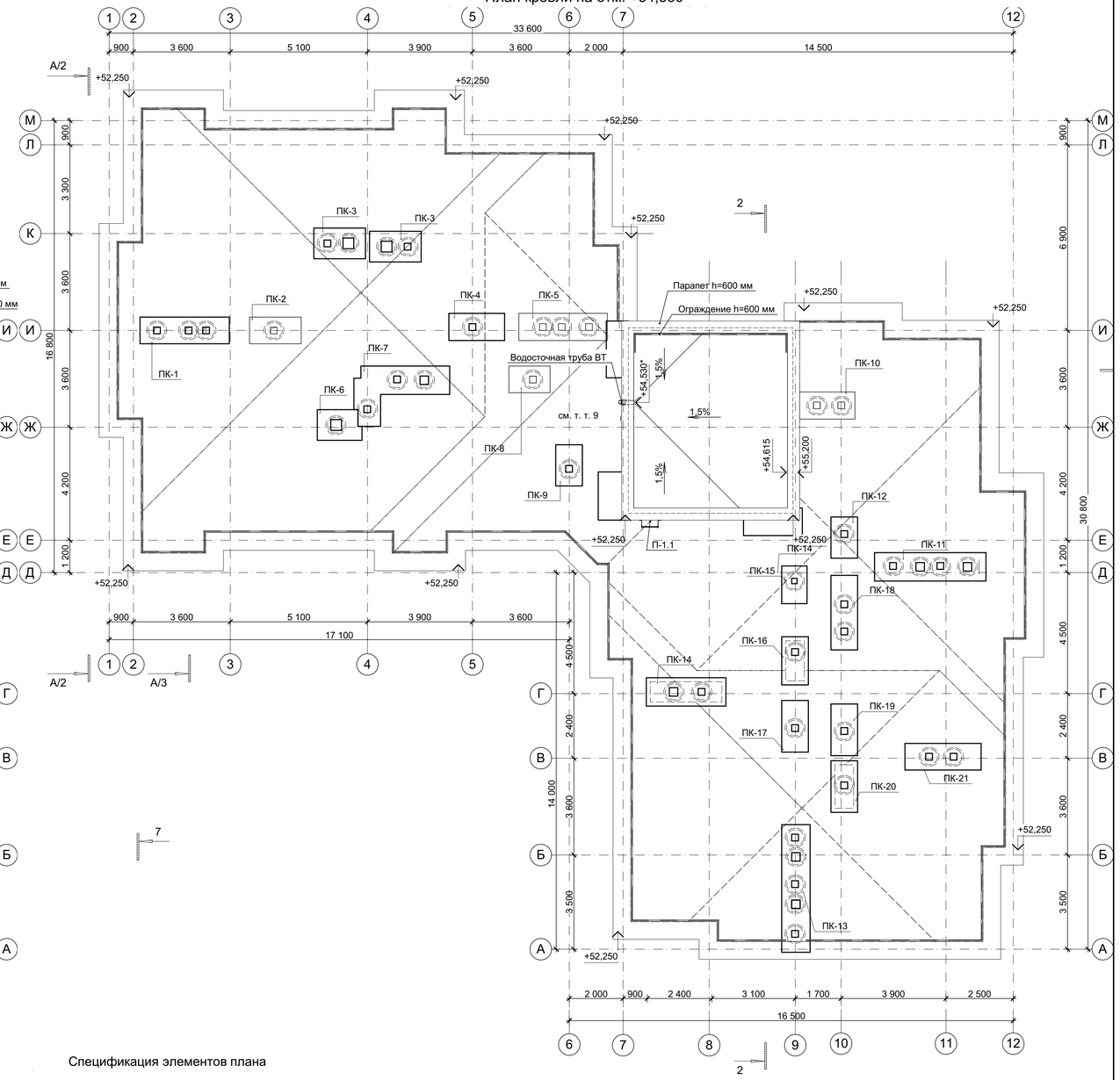
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Формат А1

План кровли на отм. +52,000



План кровли на отм. +54,530



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м2	Кат. пом.
1801	Венткамера	20,35	
1802	Лест. клетка типа Н2	13,72	
		34,07 м²	

Ведомость проемов

Поз.	Размер проема, bxh (мм)	Отм. низа отн. УЧП этажа, мм	Примечание
26	1 000x1 950	750	
27	800x1 950	750	
ВР-1	1 000x1 200	1 300	
ОК11.1	1 100x1 650	-550	

Ведомость отверстий

Марка, поз.	Ширина	Высота	Отм. низа отн. УЧП этажа	Примечания	Профиль для обрамления
ОВ-1	1 040	540	1 850		
ОВ-2	1 000	1 200	1 300		
ОВ-3	1 200	1 200	960		

Спецификация элементов плана

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса ед., кг	Примечание
Дверь					
26	ГОСТ 57327-2016	EI-30 Проем 1000x1950	1		
27	ГОСТ 57327-2016	EI-30 Проем 800x1950	1		
Объект					
ВП	Произв. "ТехноНИКОЛЬ" или аналог	Воронка парапетная	1		
ВТ	Произв. "Металл Профиль" или аналог	Труба водосточная L=2,8 м	1		
МС1	СП-02-18-1-АР.И л. 6	Изделие МС1	24		
П-1.1	По с. 1.450.3-7.94 в. 0	Лестница металлическая	1	112,1	в т. ч. стремянка СХ-40, площадка ПХВ-9.7, огражден. ОБПХ-10.9
Окно					
ВР-1	ТУ 4863-075-11865045-2011	РВзтТ-1000x800 RAL 8017	1		
ОК11.1	ГОСТ 23166-99	ОП Б2 1660-1100, с подоконником ПВХ, с оцинкованным сливом, ГОСТ 30674-99	1		

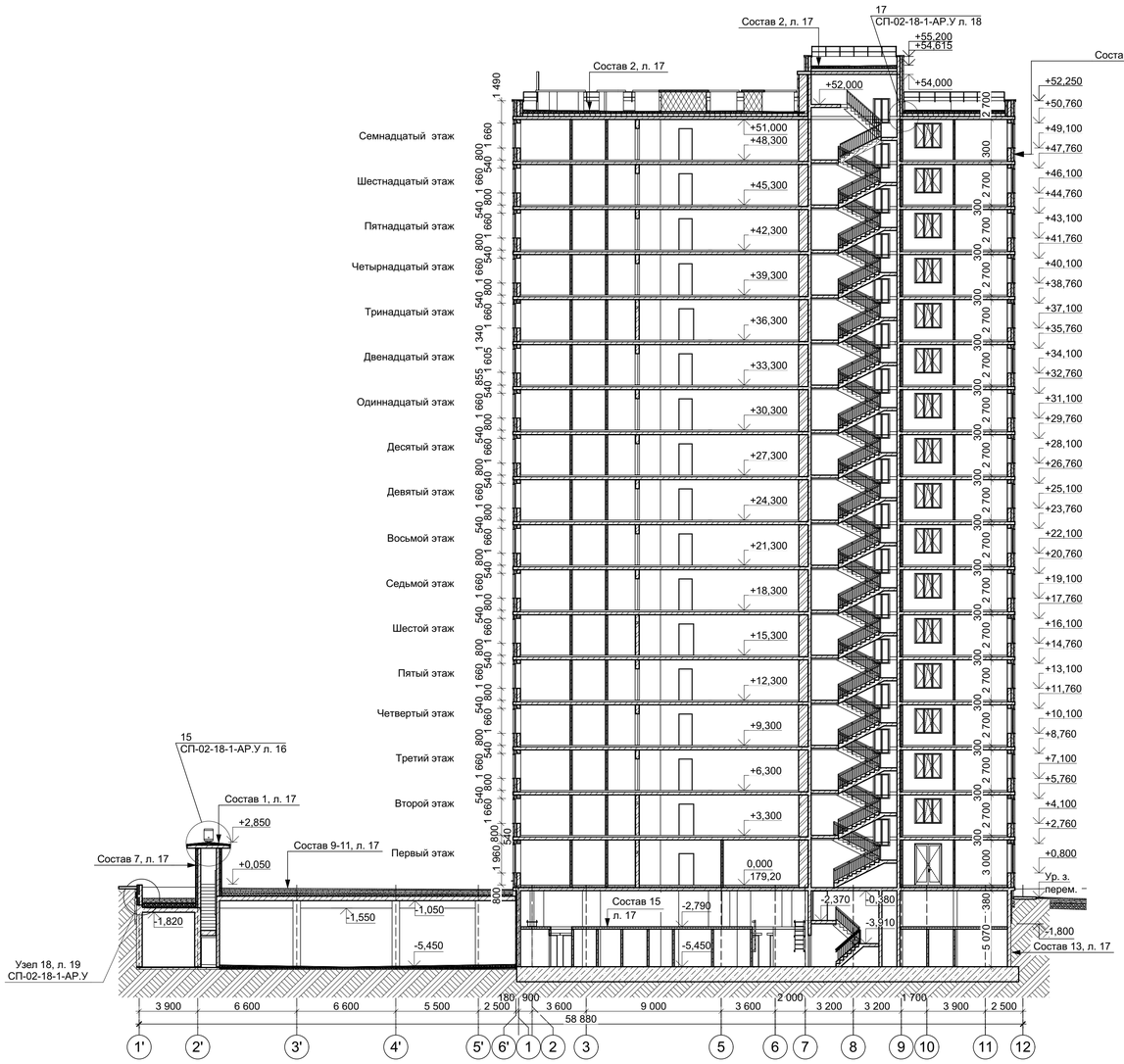
1 Общие указания см. листы 1.3-1.5. Условные обозначения материалов стен и перегородок см. л. 1.2.
Указания по креплению перегородок из кирпича см. ДБ-02-20-1-АР1 л.1.4 п. 11.
Узлы крепления перегородок см. ДБ-02-20-1-АР.У л. 9.
2 Кровлю выполнить в соответствии с СП 17.13330.2017 "Кровли" и технологией фирмы-изготовителя кровельного материала. В поставке материала должны быть учтены все необходимые комплектующие элементы и обеспечена надежная герметизация кровли.
3 Площадь покрытия кровли - 680,0 м. кв. Площадь кровли указана по графическому изображению, без учета технологических припусков, в том числе по устройству парапетов, а также без вычета возможных дополнительных выходов инженерных коммуникаций.
4 На плане кровли возможные дополнительные устройства (стойки антенн связи, телевизионные антенны и т.п.), условно не показаны. В случае установки дополнительных устройств на кровле их крепление и проход сквозь конструкции кровли выполнить специализированной фирмой с обеспечением надежной герметизации кровли.
5 После монтажа выходов коммуникаций вентиляции и канализации сквозь конструкции кровли отверстия заделать в соответствии с технологией фирмы-изготовителя кровельного материала с применением всех необходимых комплектующих и обеспечением надежной герметизации кровли.
6 В качестве защитного "фартука" парапета использовать оцинкованную кровельную сталь (толщиной не менее 0,7 мм) на подсистеме (кронштейн и направляющая). Цвет принять в соответствии с общими решениями по фасадам здания, см. чертежи комплекта ДБ-02-20-1-АР2. Общий расход - 154,0 м. кв. без учета нахлеста листов. 7 Металлические стаканы под установку вентиляторов учтены в разделе ДБ-02-20-1-КЖ.
8 Водоприемные воронки внутреннего водостока устанавливать в соответствии с технологией фирмы-изготовителя кровельного материала с применением всех необходимых комплектующих элементов и обеспечением надежной герметизации кровли. Спецификацию водоприемных воронок смотреть комплекты чертежей раздела ДБ-02-20-1-ВК.
9 В месте слива из водосточной трубы выполнить участок твердого покрытия 1х1 м.
10 Ограждение кровли выполнить металлическим с покрытием полимерными атмосферостойкими красками в заводских условиях, см. л. 5 ДБ-02-20-1-АР.И.
11 Устройство канальных плит ПК см. л. 22 ДБ-02-20-1-АР1.
12 Отметки со знаком * уточнить по месту.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
Разраб.						Многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов
Проверил							Р	14	
ГАП									
Н. контр.						План кровли на отм. +52,000. План кровли на отм. +54,530			

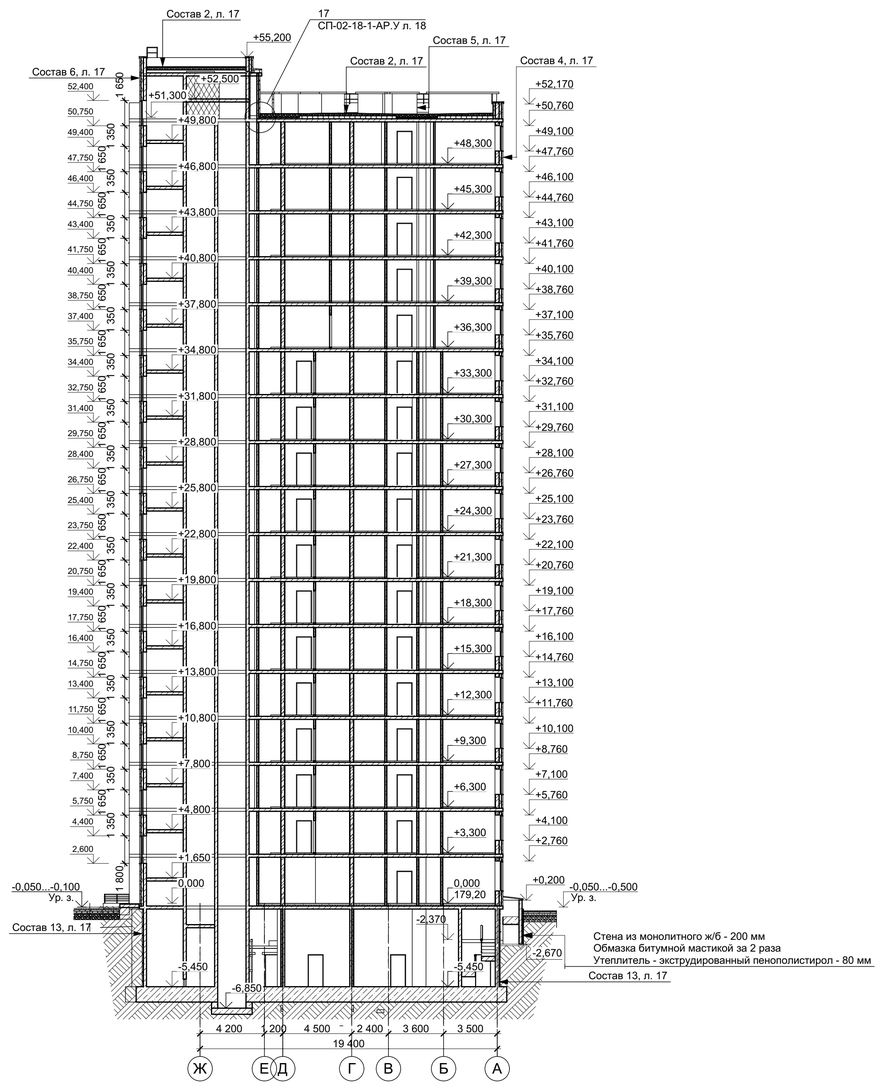
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Формат А1

Разрез 1 - 1



Разрез 2-2

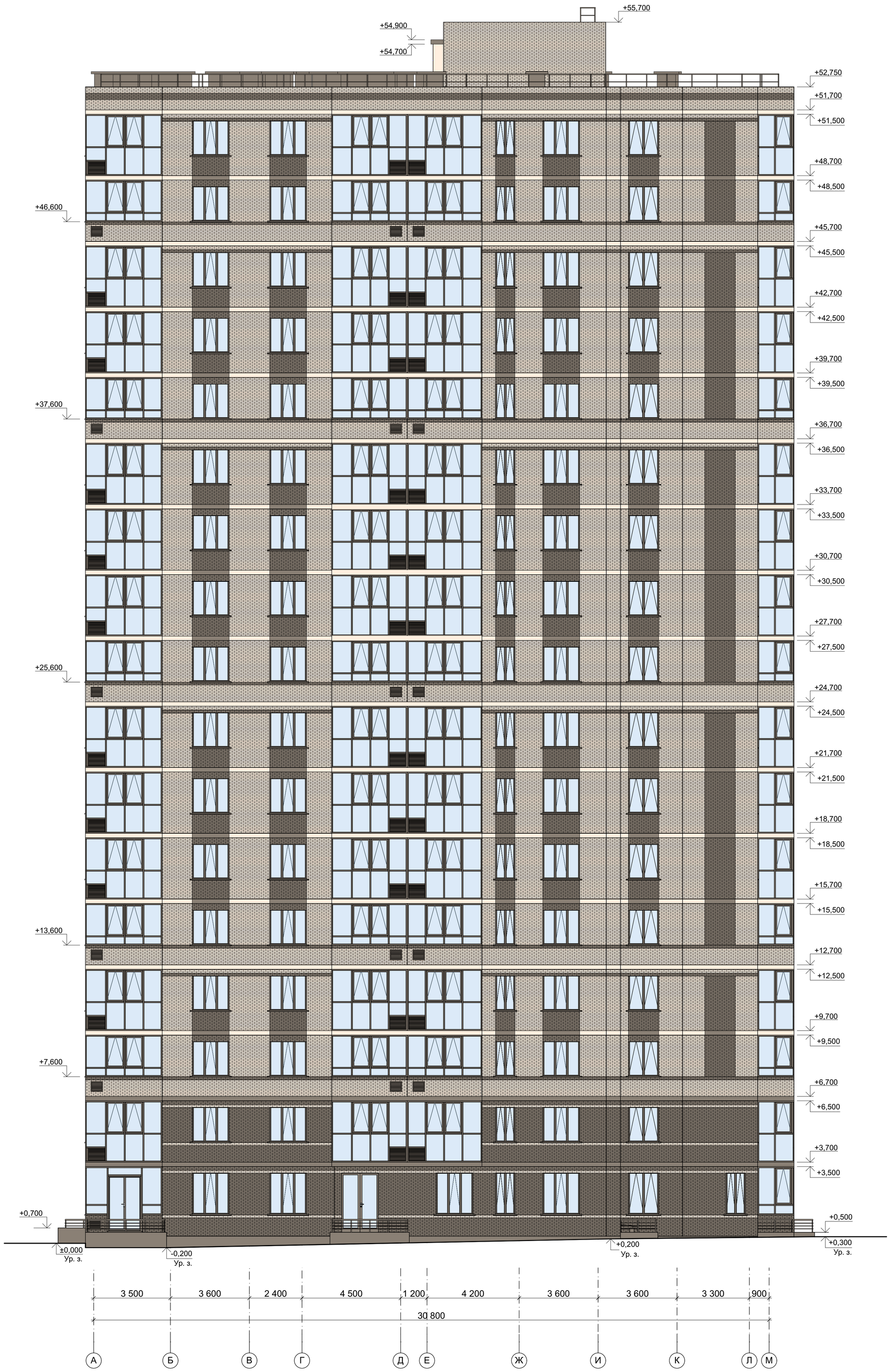


1 Общие указания см. листы 1.1-1.5 данного комплекта чертежей.
2 Составы конструкций покрытий, перекрытий и наружных стен см. л.17 данного комплекта чертежей.
3 Подвесные потолки условно не показаны.
4 Узлы смотреть комплект ДБ-02-20-1-АР.У.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
Разраб.						Многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов
Проверил							Р	15	
ГАП									
Н. контр.						Разрезы 1-1, 2-2			

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

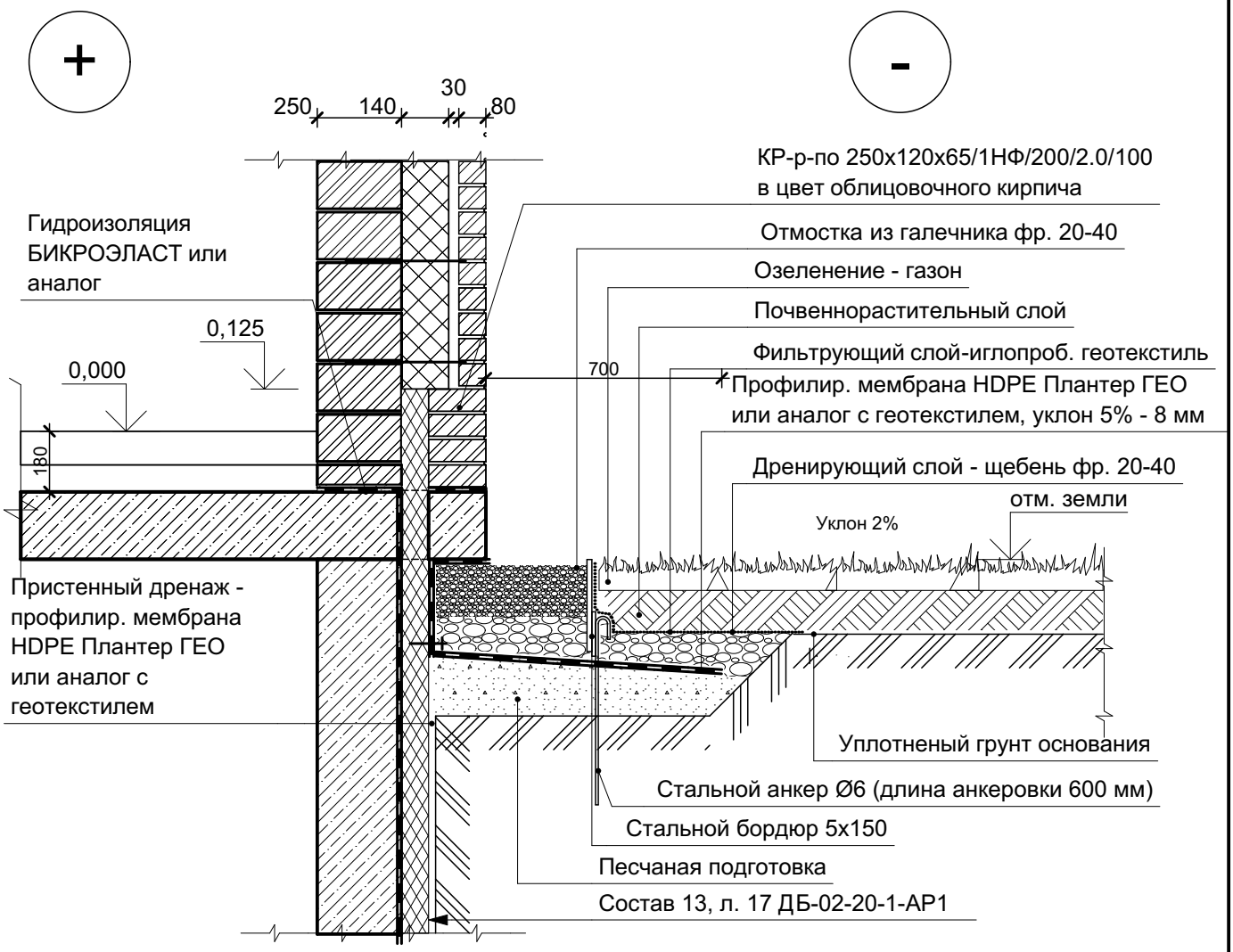
Формат А1



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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Тимкина				Многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Иванушкин					Р	12	
ГАП		Подолякин							
Н. контр.		Васильева				Фасад А-М. Цветовое решение			

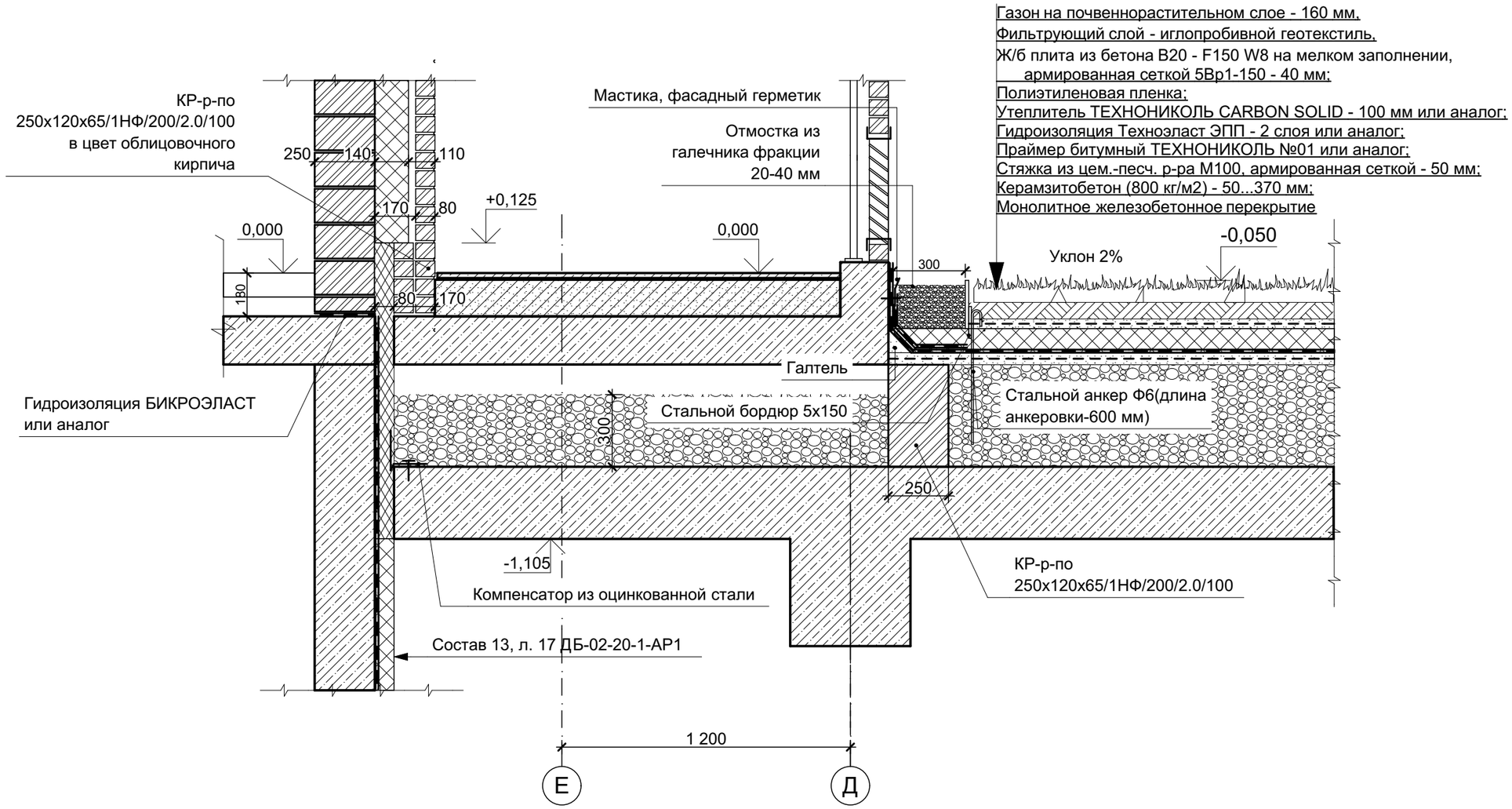
Формат А1



1 Общие указания см. л. 1.

Взам. инв. №									
Подп. и дата									
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
	Разраб.		Тимкина				Многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов
Инв. № подл.	Проверил		Иванушкин					Р	2	
	ГАП		Подолякин							
	Н. контр.		Васильева				Узел 1			

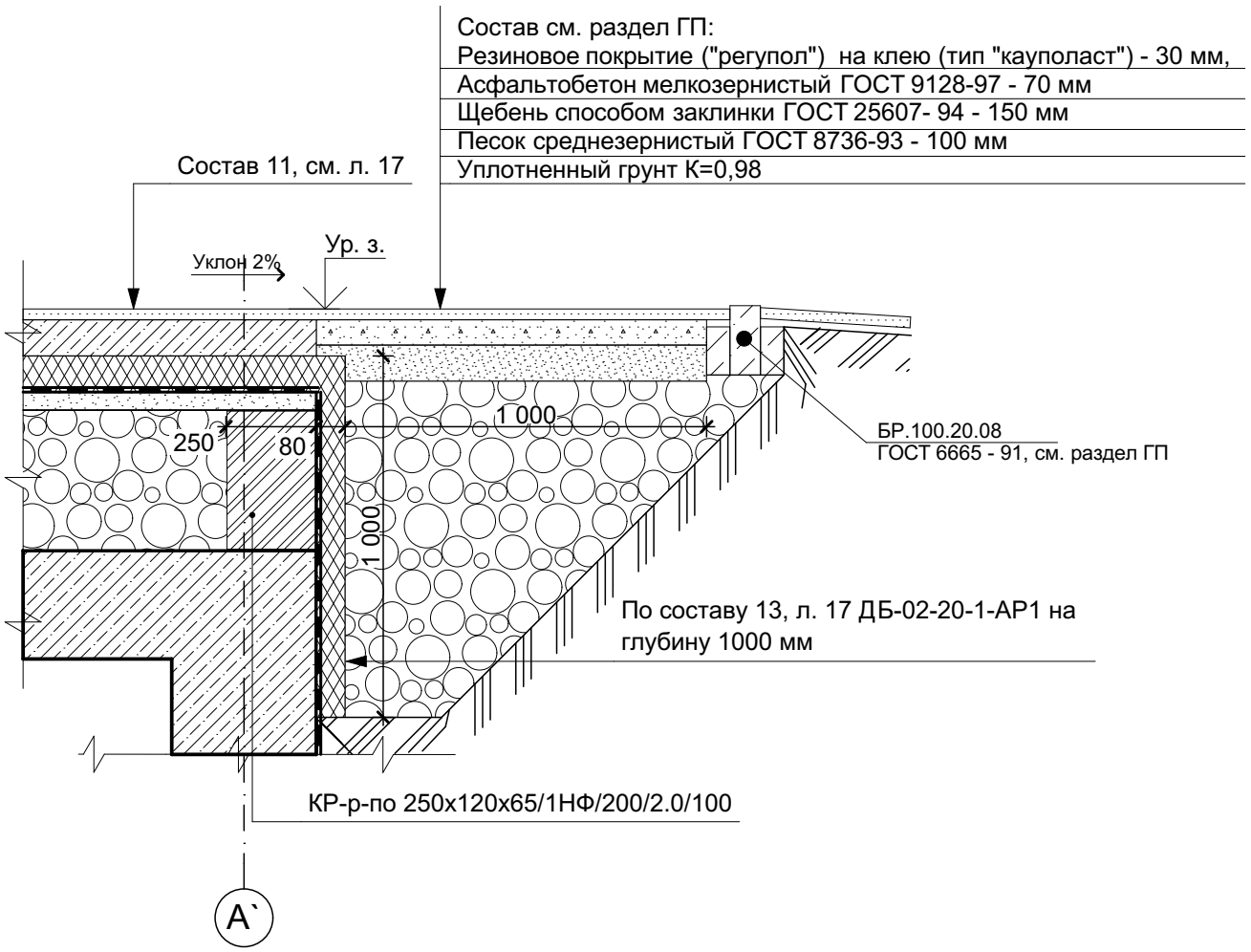
Формат А4



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

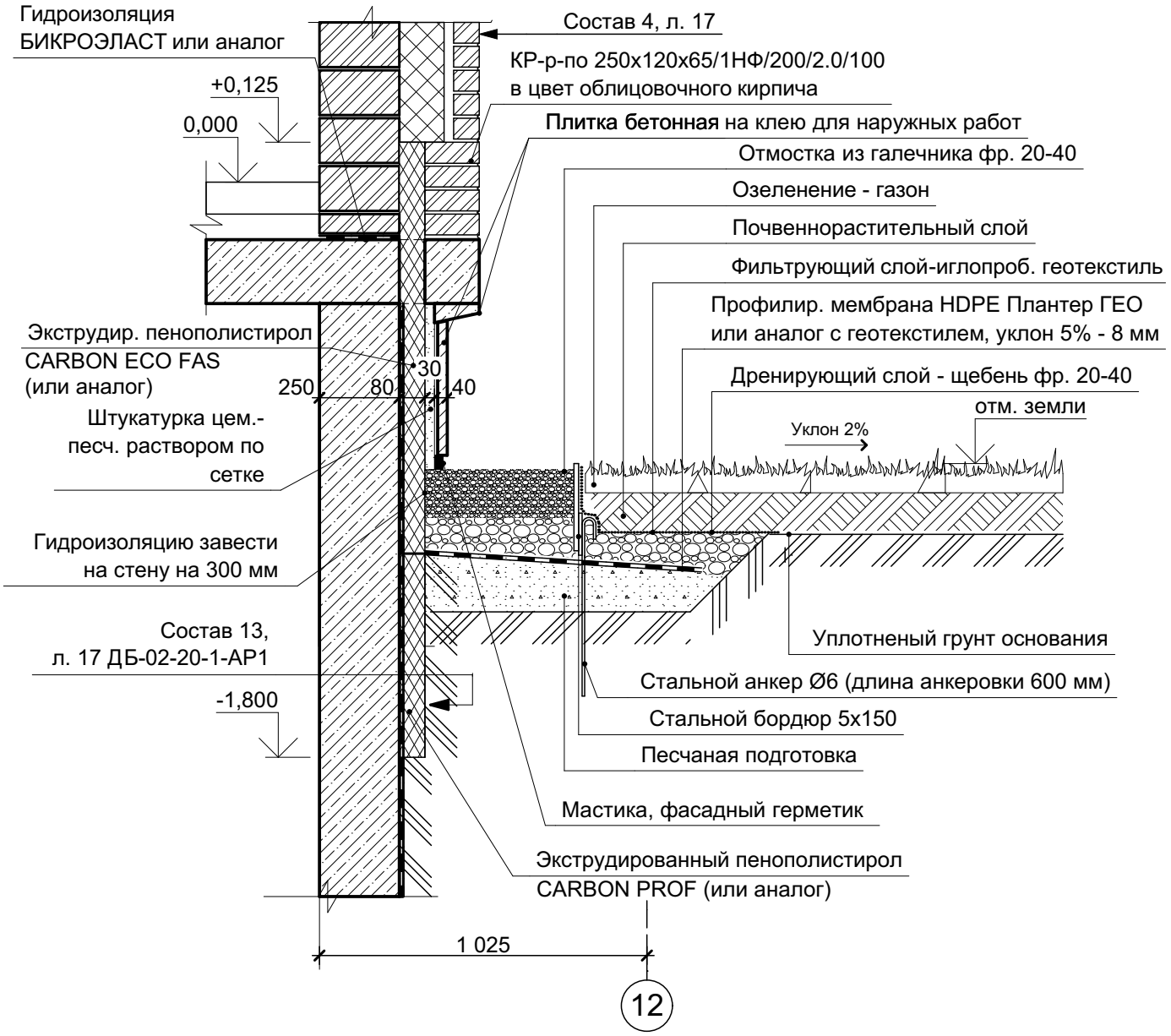
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Тимкина				Многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Иванушкин					Р	3	
ГАП		Подолякин							
Н. контр.		Васильева				Узел 2			

Формат А3



Взам. инв. №									
Подп. и дата									
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
	Разраб.		Тимкина				Многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов
Инв. № подл.	Проверил		Иванушкин					Р	7	
	ГАП		Подолякин							
	Н. контр.		Васильева				Узел 6			

Формат А4



Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
Разраб.		Тимкина				Многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Иванушкин					Р	8	
ГАП		Подолякин							
Н. контр.		Васильева				Узел 7			

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А4