

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
36-8-5-22-ГП	Генеральный план	
36-8-5-22-АР1	Архитектурные решения	
36-8-5-22-КЖ	Конструкции железобетонные	
36-8-5-22-ЭС	Система электроснабжения	
36-8-5-22-ОВ	Отопление и вентиляция	
36-8-5-22-ВК	Водопровод и канализация	
36-8-5-22-СС	Системы связи	
36-8-5-22-Авт	Автоматизация комплексная	
36-8-5-22-ПС	Пожарная сигнализация	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
Ссылочные		
ГОСТ 30971-2012	Швы монтажные узлов примыканий оконных блоков к стеновым проемам	
М8.10/2007	Внутренние стены из гипсовых пазогребневых плит для жилых, общественных и производственных зданий	
ГОСТ 530-2012	Кирпич и камень керамические	
ГОСТ 23166-99	Блоки оконные. Общие технические условия	
Серия 1.038.1-1	Перемычки железобетонные для зданий с кирпичными стенами.	
ГОСТ 25772-83	Ограждения лестниц, балконов и крыш стальные	
ГОСТ 31173-2003	Блоки дверные стальные. Технические условия	
ГОСТ 23747-2015	Блоки дверные из алюминиевых сплавов. Технические условия	
ГОСТ 15588-2014	Плиты пенополистирольные. Технические условия.	
СП 293.1325800.2017	Системы фасадные теплоизоляционные композиционные с наружными штукатурными слоями	
ГОСТ Р 56707-2015	Системы фасадные теплоизоляционные композиционные с наружными штукатурными слоями	
СП 17.13330.2017	Кровли	
СТО20994511-001-2009	Дюбели тарельчатые строительные стеновые забивные «Бийск»	
СП 17.13330.2017	Изоляционные и отделочные покрытия	
СТО 58239148-001-2006	Системы наружной теплоизоляции стен зданий с отделочным слоем из тонкослойной штукатурки «Ceresit»	

Ведомость спецификаций

Лист	Наименование	Примечание
16	Спецификация элементов перемычек.	
22	Спецификация элементов заполнения проемов.	
30	Спецификация корзин под кондиционеры	

Проектная документация разработана в соответствии с действующими нормами и правилами и государственными стандартами и предусматривает мероприятия, обеспечивающие экологическую, санитарно-гигиеническую, взрывную, взрывопожарную, пожарную безопасность при выполнении проектных решений, правил монтажа и эксплуатации здания (сооружения).

Главный инженер проекта

Сиротина Е.Н.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	36-8-5-22-АР1			
						Множкквартирные многэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул.Заречной в Первомайском районе г.Новосибирска. VII-X этапы строительства.			
ГАП		Шереметьева			04.23	Множкквартирный многэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Комиссарова			04.23		Р	1.1	30
Проверил		Шереметьева			04.23				
Н.контроль		Шаталова			04.23	Общие данные	ООО "Партнер"		

Формат

А3

Ведомость чертежей комплекта марки "АР"		
Лист	Наименование	Примечание
1.1-1.4	Общие данные.	
2	Кладочный план подвала.	
3	Кладочный план 1 этажа.	
4	Кладочный план 2 этажа.	
5	Кладочный план 3-13 этажа.	
6	Кладочный план 14 этажа.	
7	Кладочный план 15 этажа.	
8	План технического этажа на отм. +45,020	
9	План кровли. Фрагмент плана на отм. +47,620.	
10	Разрез 1-1.	
11	Разрез 2-2.	
12	Фасад 1-10.	
13	Фасад 10-1.	
14	Фасад А-Г	
15	Фасад Г-А. Ведомость отделки фасадов.	
16	Ведомость перемычек.	
17	Отделочный план подвала.	
18	Отделочный план 1 этажа.	
19	Отделочный план 2-14 этажа.	
20	Отделочный план 15 этажа.	
21	Ведомость отделки помещений. Экспликация полов.	
22	Схема заполнения оконных и дверных проемов. Спецификация элементов заполнения проемов.	
23	Развертки каналов РК1, РК2, РК3.	
24	Развертки каналов РК4, РК5, РК-6	
25	Развертки каналов РК7, РК8, РК9	
26	Развертки каналов РК10, РК11, РК-12.	
27	Узлы 5-17.	
28	Узлы 18-25.	
29	Узлы 26-34.	
30	Схема расположения корзин под кондиционеры	

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

Согласовано

Инв. № подл. Подп. и дата Взам.инв.№

При производстве работ в зимнее время, следует руководствоваться указаниями и требованиями СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции", СНиПов 12-03-2001, 12-04-2002;

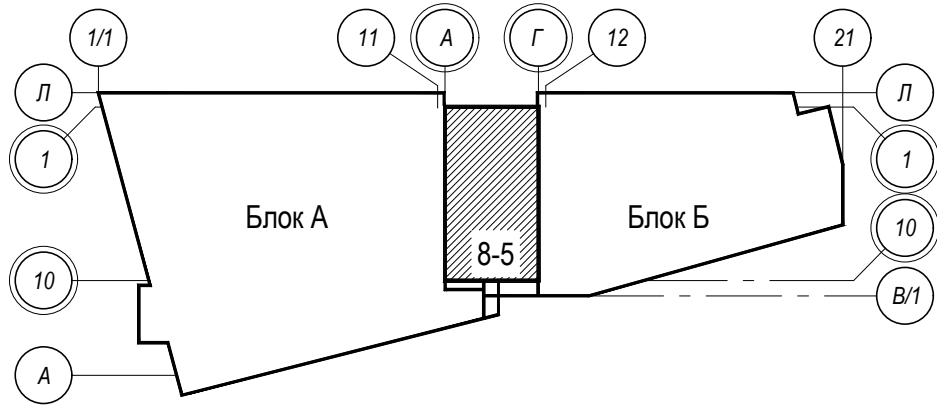
Все несущие стальные элементы подлежат конструктивной огнезащите (штукатурка по сетке и окраска огнезащитной краской) таким образом, чтобы предел огнестойкости этих конструкций был не менее R90.

При производстве строительно-монтажных работ необходимо составлять акты освидетельствования скрытых работ для следующих видов работ:

- гидроизоляция, пароизоляция перекрытий и покрытия;
- работы по монтажу перемычек;
- монтаж и устройство межкомнатных перегородок;
- установка оконных и дверных коробок;
- устройство кровли.
- монтаж сборных элементов;
- устройство полов;
- устройство полов в подвале;
- устройство вентиляционных каналов;
- антикоррозионная защита узлов строительных конструкций, подлежащих обетонировке или отделочным покрытиям.

А так же на все работы, скрываемые последующими работами. Запрещается выполнение последующих работ при отсутствии актов освидетельствования предшествующих скрытых работ, во всех случаях.

При производстве строительно-монтажных работ необходимо руководствоваться СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования."

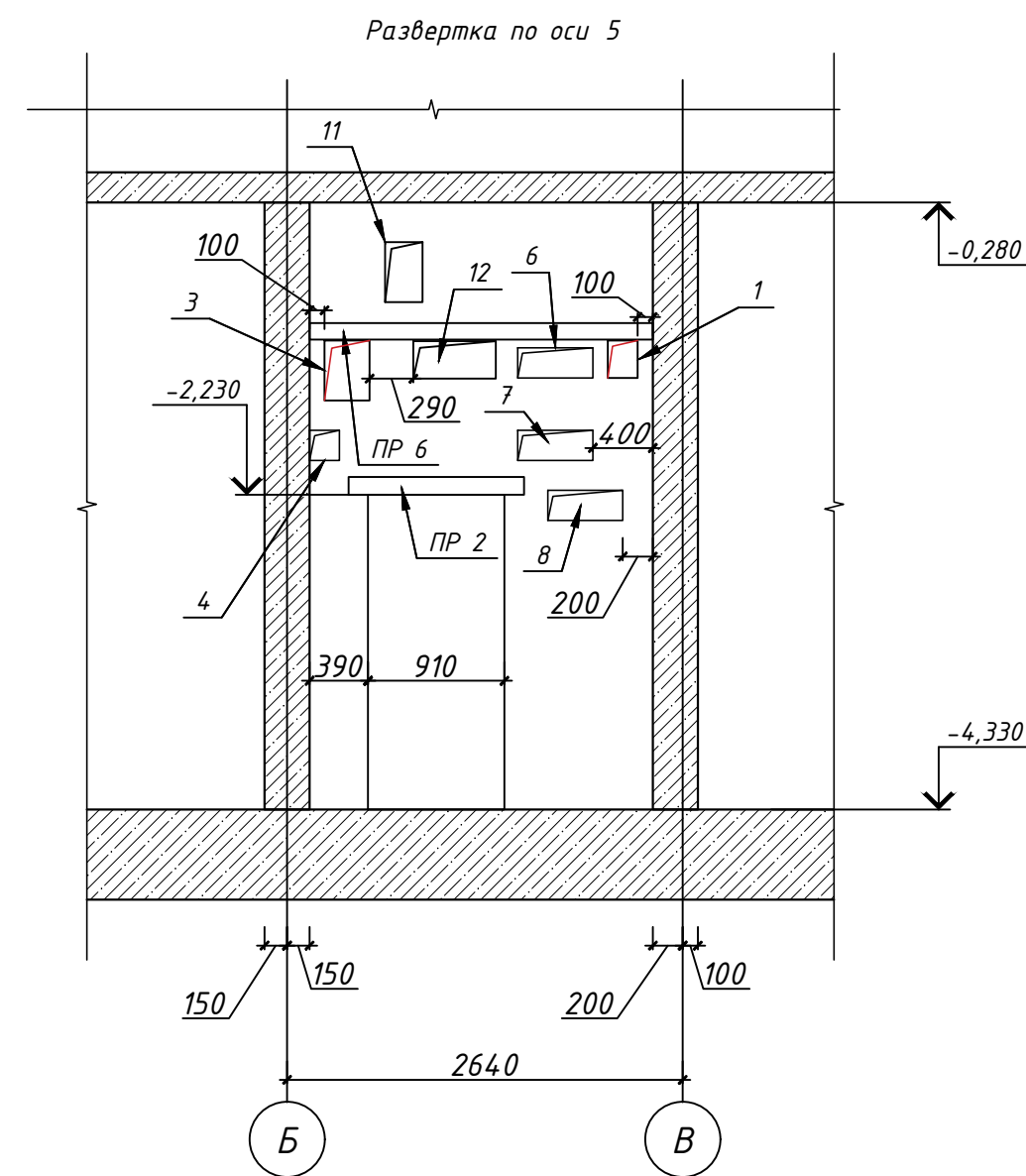
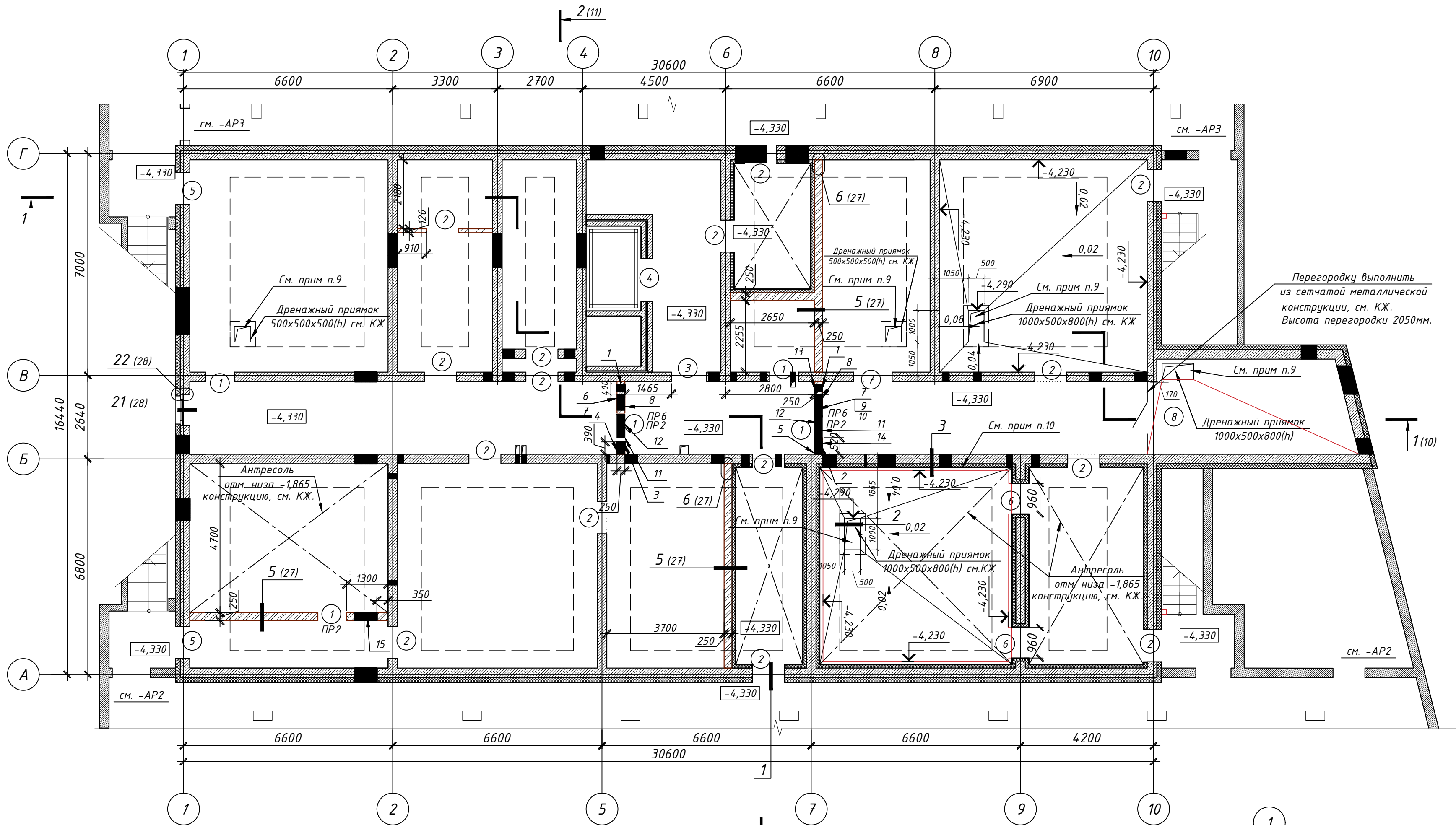


Объемно-планировочные показатели на жилой дом

Наименование	Ед. изм.	Всего на дом
Площадь застройки	м ²	593,0
Количество жилых этажей здания	эт.	15
Этажность здания (количество надземных этажей)	эт.	16
Количество этажей (в т.ч. подвал и технический этаж)	эт.	17
Высота здания (пожарно-техническая СП 1.13130.2022 п.3.1)	м	43,83
Общая высота здания (от ур.з. до наивысшей точки)	м	54,12
Строительный объем общий	м ³	29232,13
в т.ч. подземный (ниже 0,000)	м ³	2412,74
в т.ч. надземный (с машин.помещением)	м ³	26819,39
Площадь жилого здания	м ²	8283,3
Общая площадь квартир	м ²	5405,5
Жилая площадь квартир	м ²	3335,8
Площадь квартир	м ²	5405,5
в т.ч. однокомнатных квартир	м ²	41,0
в т.ч. двухкомнатных студий	м ²	1889,1
в т.ч. двухкомнатных квартир	м ²	951,0
в т.ч. трехкомнатных студий	м ²	2524,4
Количество квартир, всего	шт.	104
в т.ч. однокомнатных квартир	шт.	1
в т.ч. двухкомнатных студий	шт.	45
в т.ч. двухкомнатных квартир	шт.	15
в т.ч. трехкомнатных студий	шт.	43
Количество нежилых помещений	шт.	1
Количество жильцов в доме	чел.	226
Общая площадь объекта (сумма всех жилых и нежилых помещений)	м ²	7289,8
Общая площадь нежилых помещений:	м ²	1884,3
- в.т.ч. площадь нежилых помещений (в.т.ч. подвал и технический этаж)	м ²	823,0
- в.т.ч. площадь мест общего пользования	м ²	1061,3

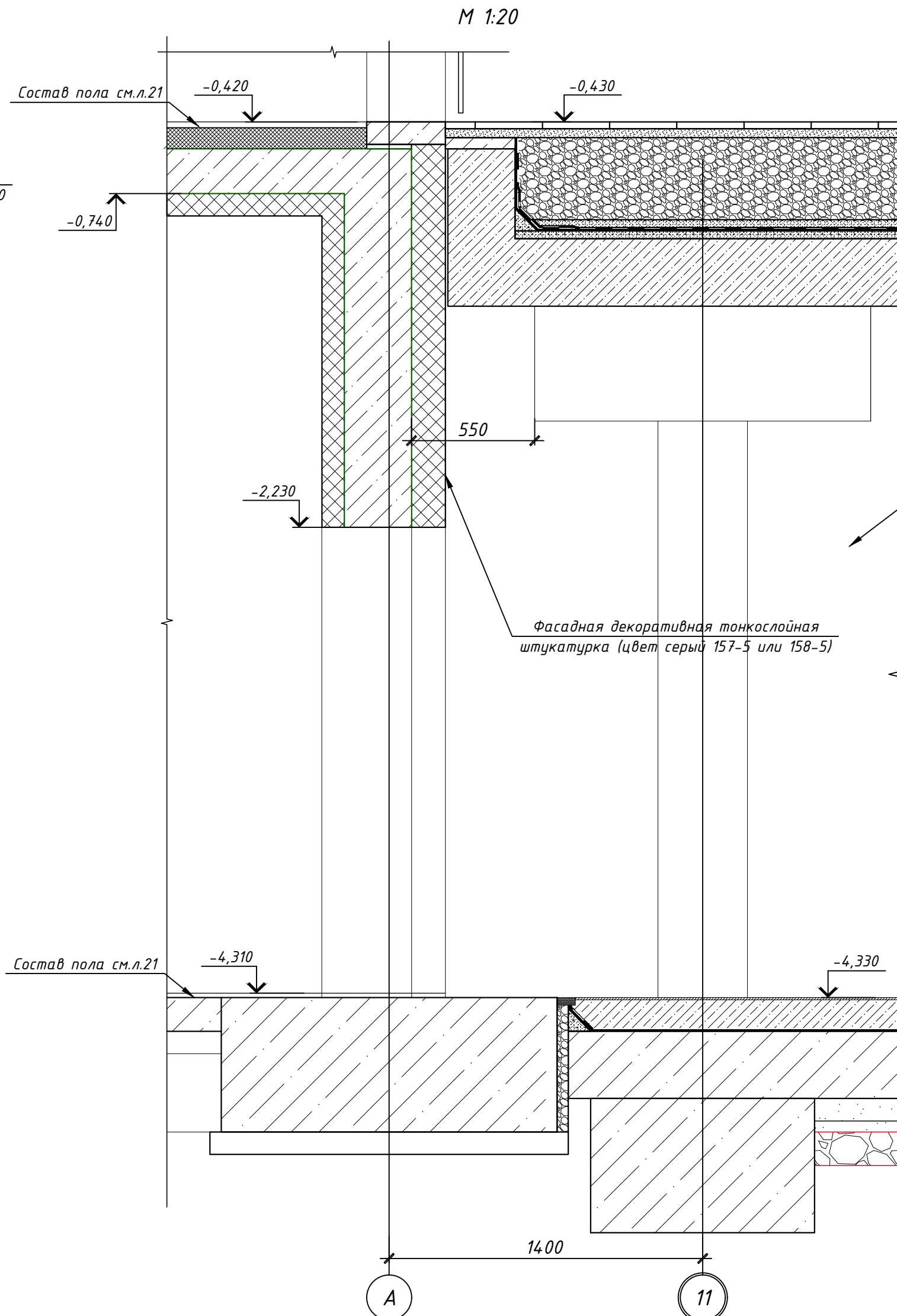
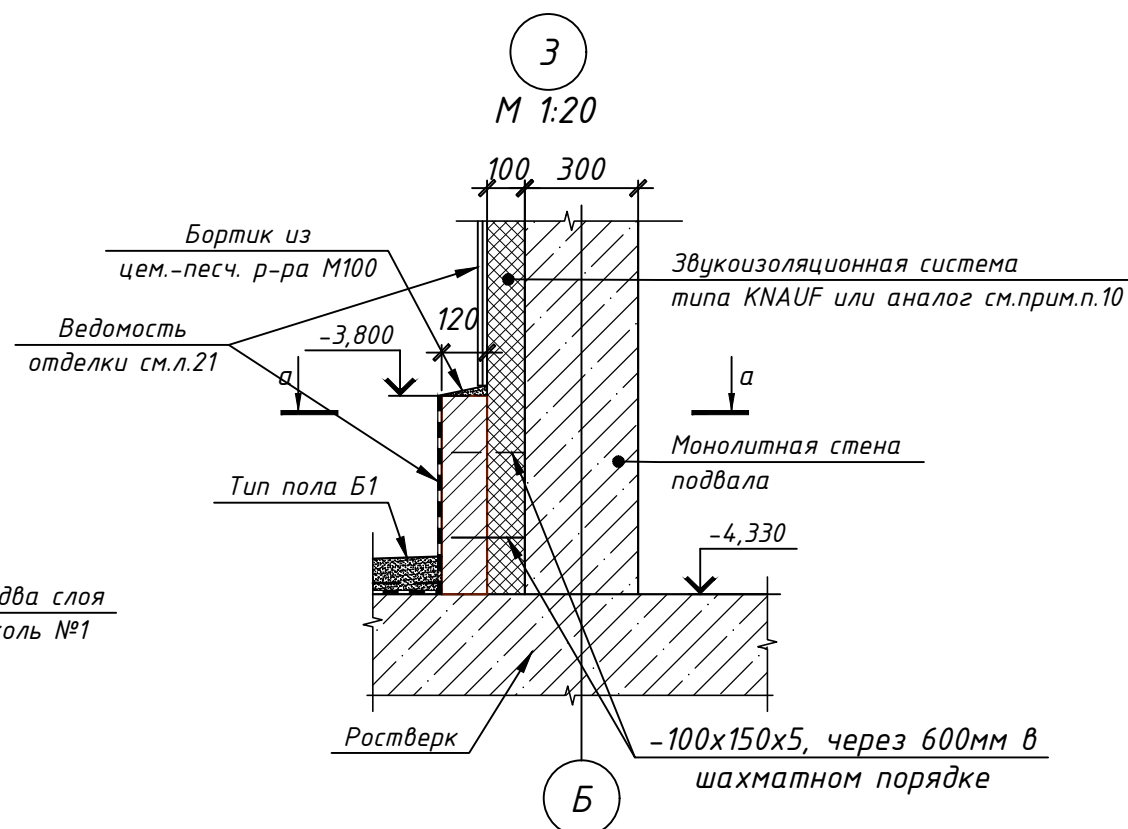
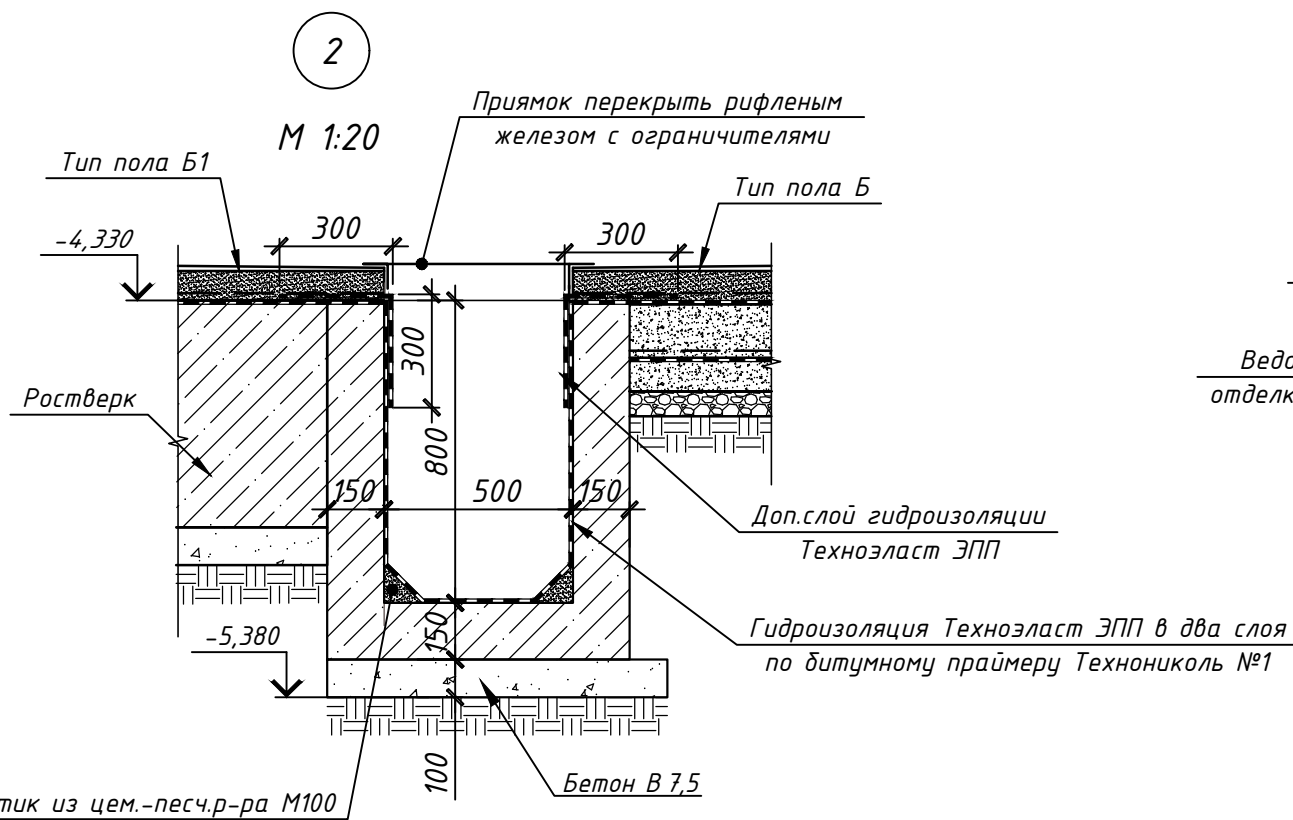
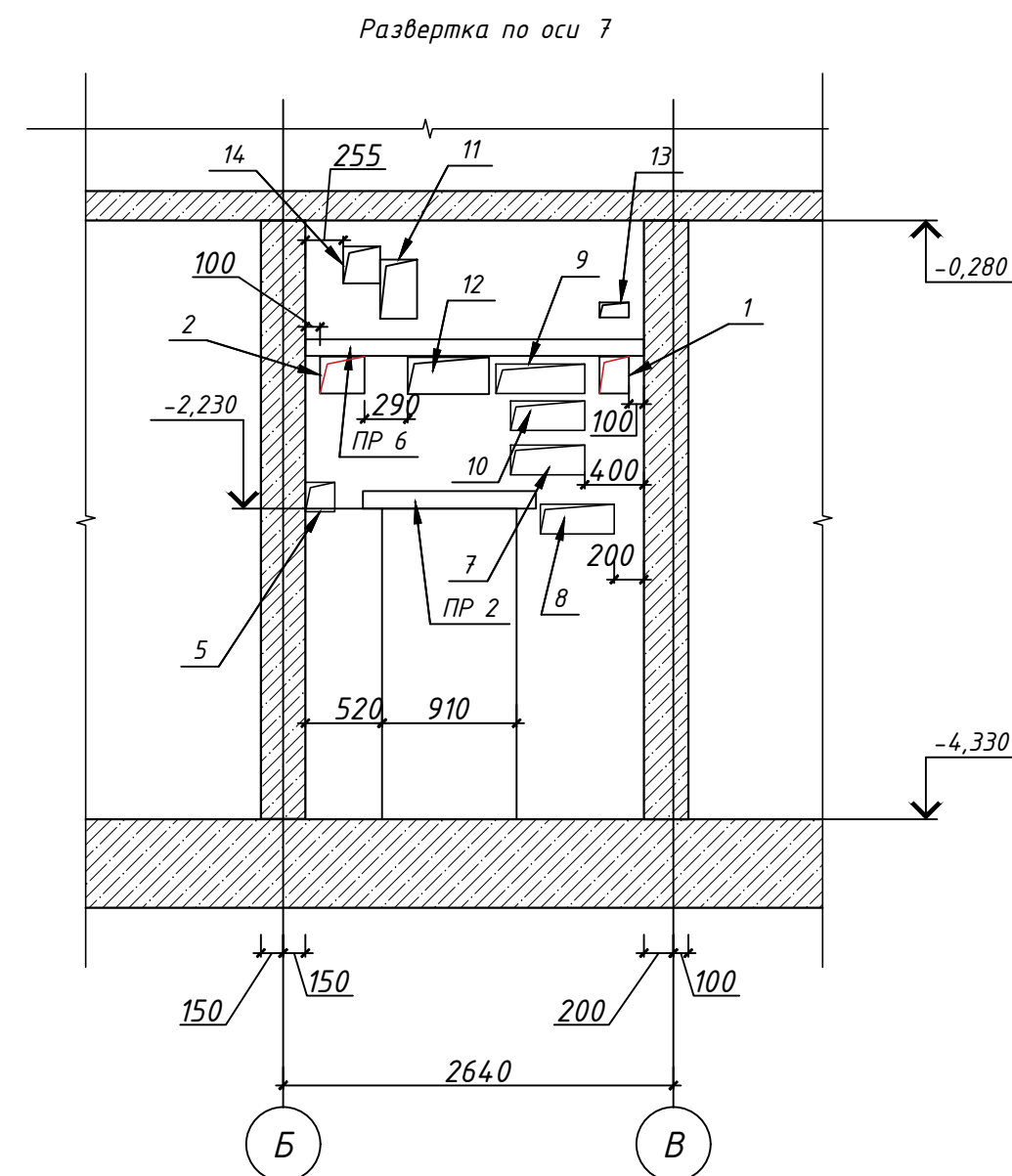
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

36-8-5-22-AP1



Ведомость проемов	
Марка, поз.	Размер проема в кладке (b x h, мм)
1	910 x 2100
2	1010 x 2100
3	1110 x 2100
4	1350 x 2100
5	1010 x 3070
6	1200 x 2100
7	1210 x 2100
8	2290 x 2050

Ведомость отверстий			
№ отв.	Размеры b x h, мм	Отм. низа отв.	Примечание
1	200x250	-1,450	ЭС
2	300x250	-1,450	ЭС
3	300x400	-1,600	ЭС
4	200x200	-2,000	ВК
5	200x200	-2,250	ВК
6	500x200	-1,450	ВК
7	500x200	-2,000	ВК
8	500x200	-2,400	ВК
9	600x200	-1,450	ВК
10	500x200	-1,700	ВК
11	250x400	-0,945	ОВ
12	550x250	-1,455	ОВ
13	200x100	-0,945	ОВ
14	250x250	-0,705	ОВ
15	700x200	-2,200	ЭС



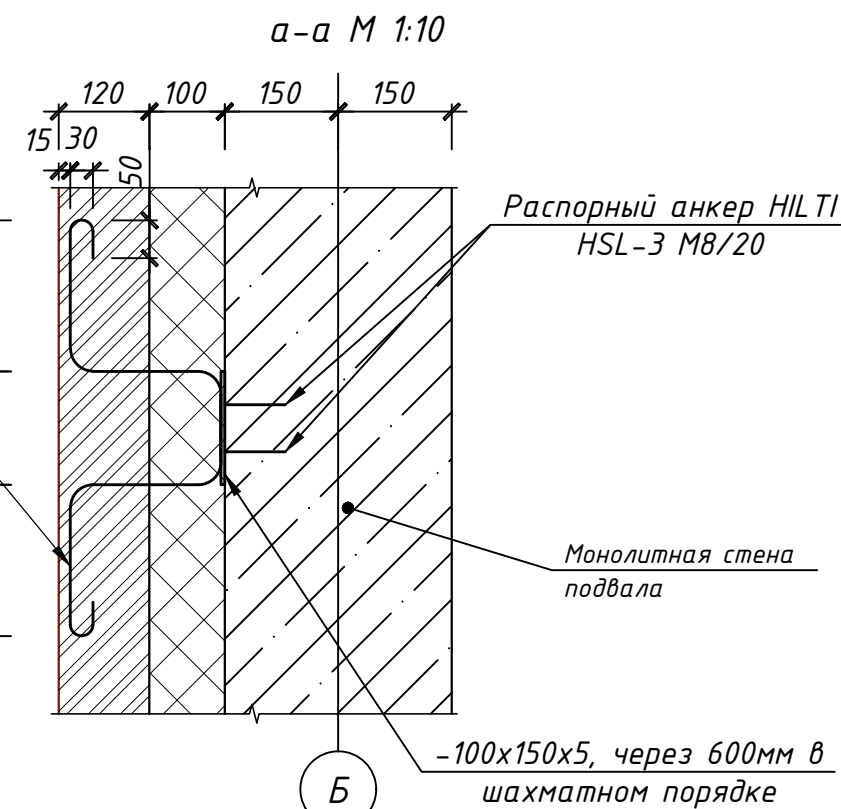
- Общие указания см. л.1.
- Данный лист смотреть совместно с листами -КЖ, -ОВ, -ВК, -СС, -ЭС.
- Кладку перегородок подвала выполнять из кирпича Кр-р-по 250х120х65 1НФ/100/2.0/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М50, армировать сеткой (ГОСТ 23279-2012) из Ф4Вр-1, ячейкой 50х50, через 5 рядов; раскрывать по узлу 3(28) и стеновой панели по узлу 4(28).
- Ведомость перемычек, спецификация элементов перемычек см. л. 16.
- Для конструкций спусков соприкасающихся с грунтом, выполнить оклеивную гидроизоляцию в 2 слоя:
 - 1-ый слой Техноласт ЭКП (СТО 72746455-3.111-2015)
 - 2-ой слой Техноласт ЭПП (СТО 72746455-3.111-2015)Оклеивную гидроизоляцию довести до отметки верха отмостки.
- После прокладки коммуникаций отверстия в наружных и внутренних стенах заделывать бетоном марки В15 на мелком заполнителе. При пропуске труб установка гильз с герметизирующими прокладками из негорючих материалов обязательна.
- Отверстия в стеновых панелях и плитах перекрытий см. -КЖ.
- Уплотнение грунта выполнять послойным трамбованием до плотности грунта $\rho=1,65\text{г/см}^3$.
- Приямки закрыть съёмной решёткой, см.-КЖ.
- В помещении ИТП выполнить звукоизоляцию стен и потолка толщиной 100мм. Далее стены и потолок защитить листовым материалом типа Кнауф-суперлист (ГВЛ) в 2 слоя, с применением уплотнительной ленты, типа Кнауф-дихтунгсбанд, при креплении направляющих профилей. Применять сертифицированную комплексную звукоизоляционную систему типа КНАУФ или аналоги. Монтаж вести согласно технологических решений предприятия-изготовителя. Кирпич Кр-р-по 250х120х65/1НФ/100/2.0/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный 4Вр-1, ячейкой 50х50мм, через 5 рядов кладки (между осями 7-9/А-Б на высоту 525мм 7рядов кладки).

Состав наружных стен:

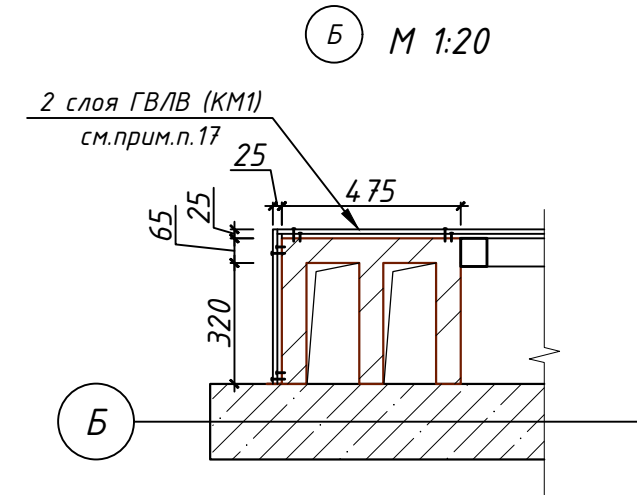
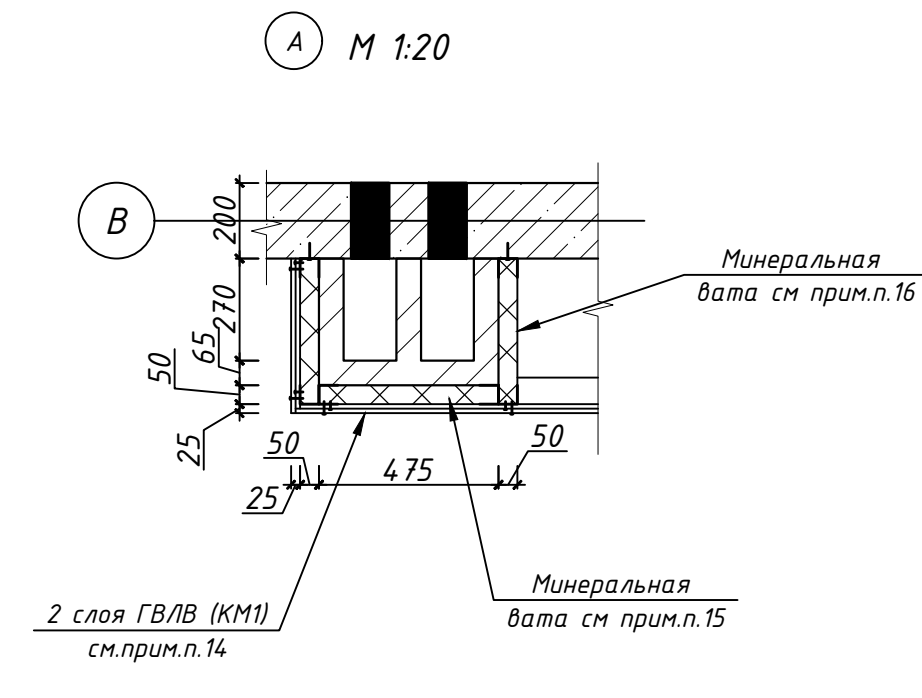
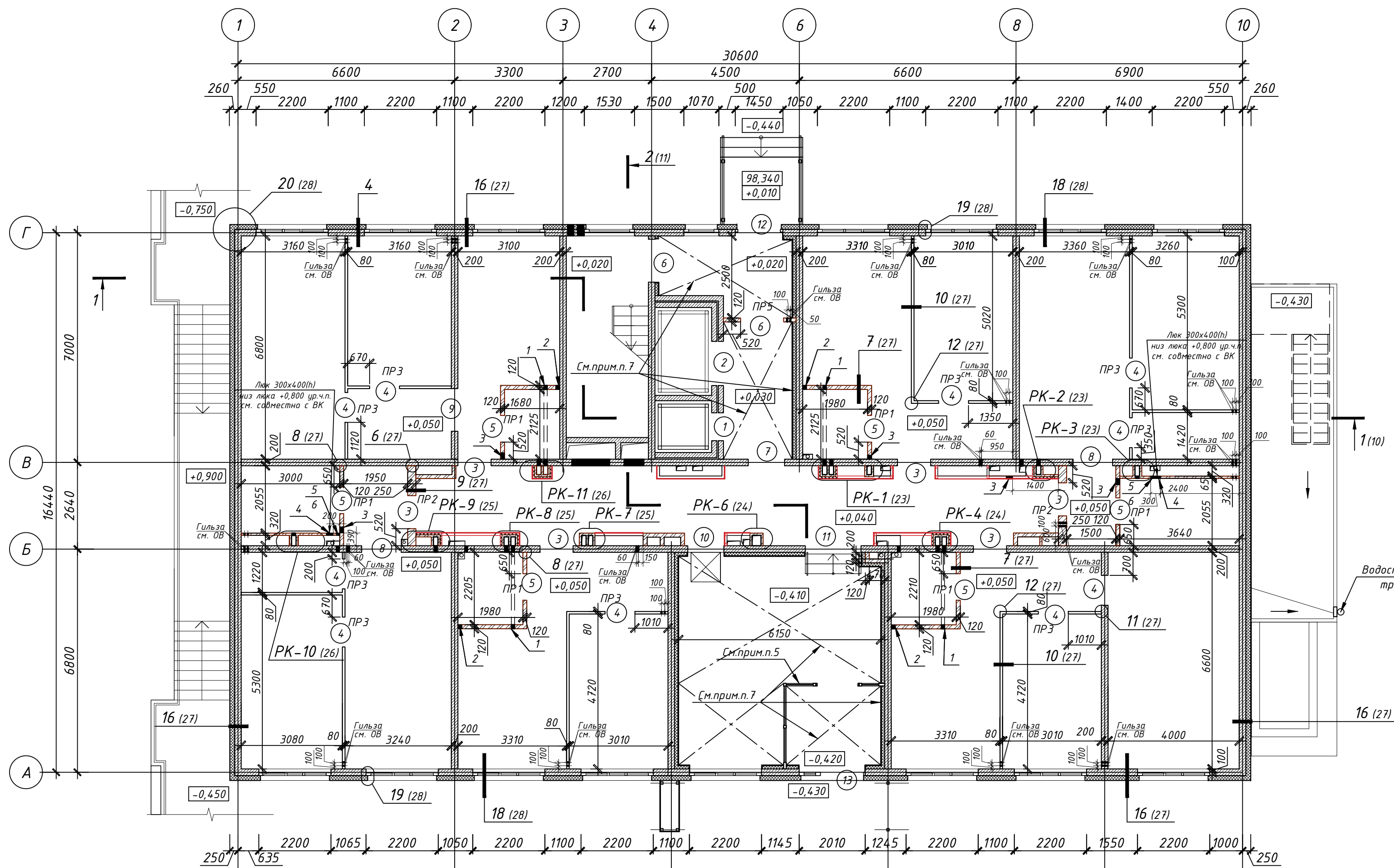
- наружные стены здания ниже ур.земли:
 - Фасадная декоративная тонкослойная штукатурка цвет серый 157-5 или 158-5
 - Гидрофобизированные минераловатные плиты повышенной жесткости для фасадных систем с тонкослойной штукатуркой ($\rho=120\text{кг/м}^3$, $\lambda=0,042\text{Вт/м}^\circ\text{C}$) - 150 мм
 - Монолитный железобетон - 300мм
- стены приямков:
 - Монолитный железобетон - 300мм

Состав внутренних стен:

- Кирпич Кр-р-по 250х120х65/1НФ/100/2.0(14)/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный 4Вр-1, ячейкой 50х50мм, через 6 рядов кладки - 250мм
- Монолитный железобетон - 300мм
- Кирпич Кр-р-по 250х120х65/1НФ/100/2.0(14)/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный 4Вр-1, ячейкой 50х50мм, через 6 рядов кладки - 250мм
- Тепло-, звукоизоляционный слой из минераловатной плиты - 100мм
- Гипсоволокнистый влагостойкий лист (НГ) по каркасу из оцинкованной стали. Толщина листа не менее 12мм (два слоя).
- Монолитный железобетон - 300мм
- Звукоизоляционный слой из минераловатной плиты - 100мм
- Гипсоволокнистый влагостойкий лист (НГ) по каркасу из оцинкованной стали. Толщина листа не менее 12мм (два слоя).

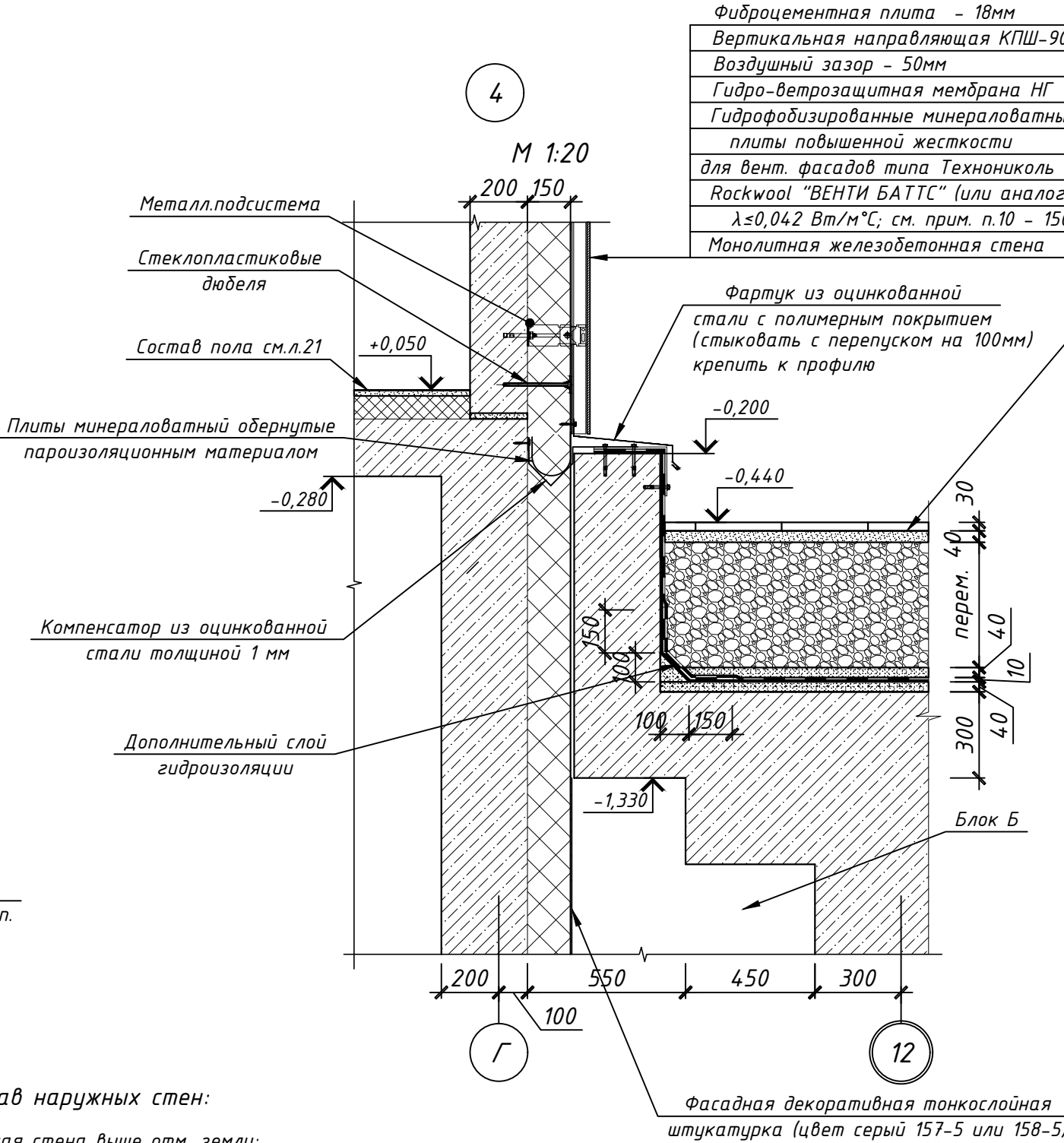
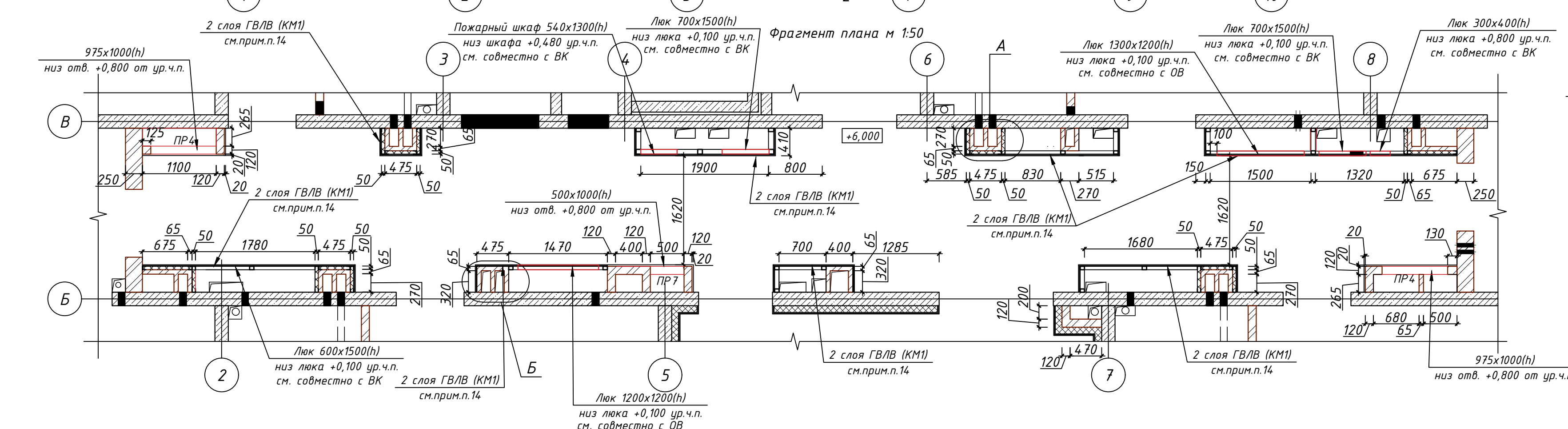


36-8-5-22-AP1					Стадия		
Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки до восторженных помещений, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, наземная по ул.Заречной в Первомайском районе г.Новосибирска. VII-X этапы строительства.					Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП).		
Разработал: Шереметьева Комиссарова					VIII этап строительства.		
Проверил: Шереметьева					Кладочный план подвала		
Н.контроль: Шаталова					000 "Партнер"		



Ведомость проемов	
Марка, поз.	Размер проема в кладке (b x h, мм)
1	850x2100
2	1350 x 2100
3	1010 x 2100
4	910 x 2100
5	810 x 2100
6	1310 x 2100
7	1110 x 2100
8	1200 x 2100
9	1300 x 2100
10	1100 x 2100
11	1700 x 2100
12	1450 x 2100
13	2010 x 2400

Ведомость отверстий			
№ отв.	Размеры b x h, мм	Отм. низа отв.	Примечание
1	140x270	+2,300 от ур.ч.п.	ОВ
2	100x400	ур.ч.п.	ВК
3	100x40	верх плиты перекрытия	ВК
4	200x200	ур.ч.п.	ВК
5	100x100	+1,150 от ур.ч.п.	ВК
6	100x100	+1,650 от ур.ч.п.	ВК



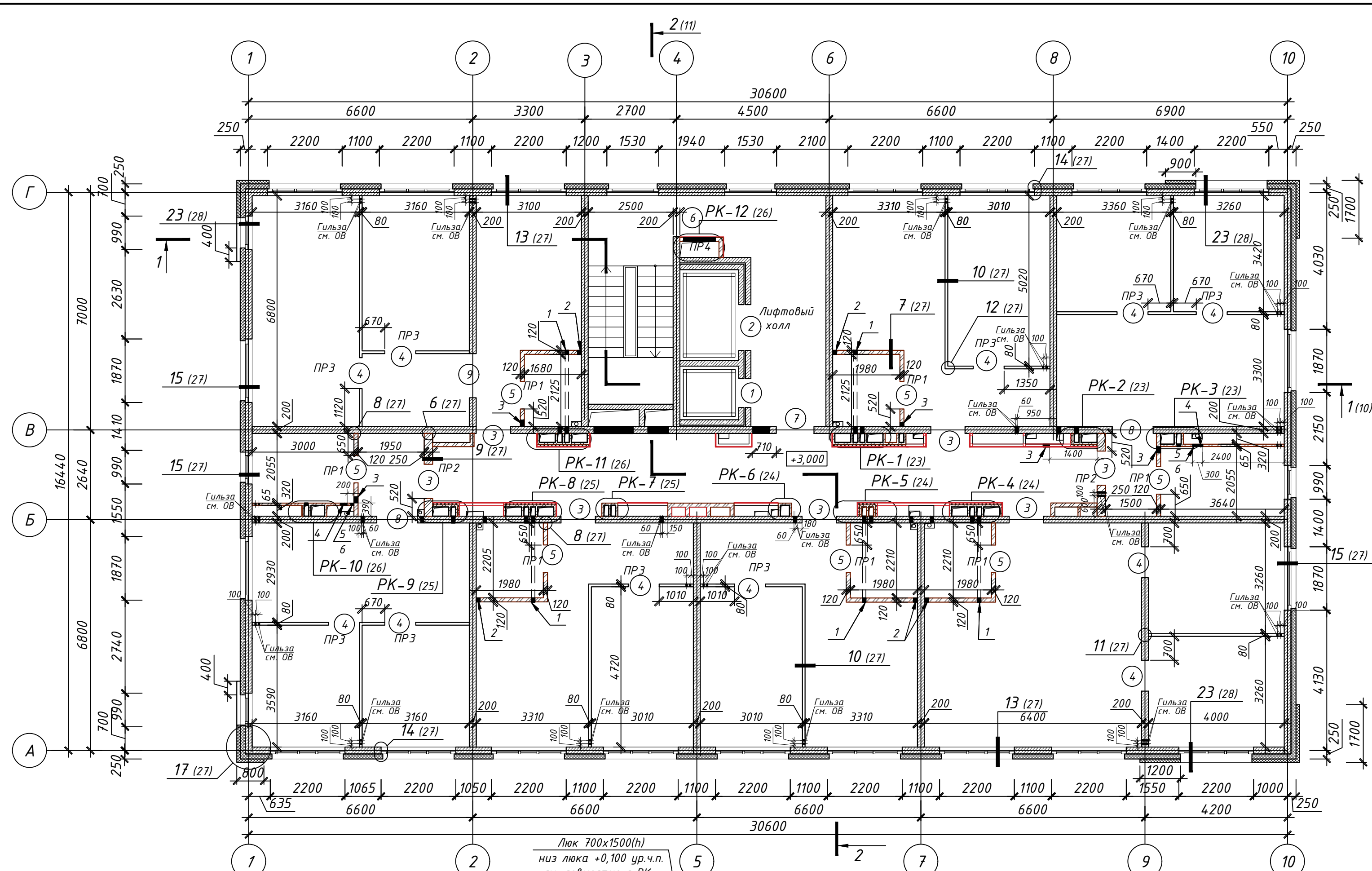
- Относительная отметка 0,000 соответствует абсолютной отметке 98,33. Блокировочную схему см.л.14.
- Данный лист смотреть совместно с л.1, разделами -КЖ-, -ОВ-, -ВК-, -СС-, -ЭС.
- Лифты см. раздел -КЖ.
- Кладку внутриквартирных перегородок и часть перегородок МОП (см. чертеж и условные обозначения) выполнять из кирпича Кр-р-по 250x120x65 1НФ/100/2,0/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М50, армировать сеткой (ГОСТ 23279-2012) из Ф4Вр-1, ячейкой 50x50, через 5 рядов; раскрывать к плите перекрытия по узлу 3(15) и стеновой панели по узлу 4(15).
- Конструкция входного тамбура между осями 5-7/А-Б разрабатывается и изготавливается специализированной организацией.
- Развертки вентиляционных каналов, их размеры, привязку, указания по кладке см. листы 23-26. Стенки вентиляционных каналов выполнять из кирпича Кр-р-по 1НФ/100/2,0/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100; Потолок тамбуров входов, стены (см.чертеж) утеплить минераловатными плитами ПМЖ-200, ГОСТ 22950-95, (стены толщиной 100мм, потолки толщиной 160мм.), затем на потолке выполнить подвесную систему (см. раздел АИ). Стены защитить гипсоволокнистым влагостойким листам (НГ) по каркасу из оцинкованной стали. Толщина листа для стен не менее 12мм(два слоя). Утеплитель крепить стеклопластиковыми дюбелями ДС-2 ("Бийский завод стеклопластиков" ТУ 2291-006-20994511-07) не менее 5шт. на м².
- Перегородки из гипсовой пазогребневой плиты или из автоклавного газобетона выполнять только! из полнотелых плит с эластичным примыканием к стенам по чертежам фирмы КНАУФ (М8/10/2007 "Внутренние стены из гипсовых пазогребневых плит для жилых, общественных и производственных зданий") ТУ 5742-007-16415648-98. Перегородки выполнять с эластичным примыканием к потолку и полу.
- Ведомость перемычек, спецификация элементов перемычек см. л. 16.
- Стеновые панели монтировать в соответствии с разделом -КЖ.
- Привязку отверстий даны до оси отверстия. Над отверстиями в кирпичных перегородках шириной до 500мм прокладывать арматуру 8-АIII ГОСТ 5781-82, заходя за грань отверстия на 150мм с обеих сторон, по 2шт. на каждые 120мм кладки.
- После прокладки коммуникаций отверстия в наружных и внутренних стенах заделывать бетоном марки В15 на мелком заполнителе. При пропуске труб установка гильз с герметизирующими прокладками из негорючих материалов обязательна.
- Отверстия в стеновых панелях и плитах перекрытий см. -КЖ.

- После прокладки -30мм коммуникаций ниши на всю высоту зашить листами ГВЛБ (КМ1) толщиной 12,5мм в два слоя по каркасу из оцинкованной стали. Для заделки стыков листов ГВЛБ, стыков листов ГВЛБ с кирпичной кладкой использовать армирующую ленту и высокопрочную безусадочную шпаклевочную смесь. Финишную отделку см.л.21. Смотреть узлы А, Б остальные вентиляционные каналы делать по типу 1 отделки каждого вентиляционного канала смотреть совместно с фрагментами плана).
- В качестве изоляционного (акустического) слоя использовать минеральную вату плотностью от 50-80кг/м³ - 50 мм.
- Дополнительно минеральную вату по середине между стойками каркаса крепить стеклопластиковыми дюбелями ДС-2 с шагом 400мм по высоте.
- На первый слой гипсокартона к кирпичной стене вентиляционного нанести клеевой состав, затем крепить саморезами.

- Состав наружных стен:
- наружная стена выше отм. земли:
- Цементные (фиброцементные) плиты (тип КНАУФ "Акваланг" или аналог) по подсистеме навесного фасада; цвет серый 157-5 или 158-5
 - Гидрофобизированные минераловатные плиты повышенной жесткости для фасадных систем с тонкослойной штукатуркой ($\rho \geq 120 \text{ кг/м}^3$, $\lambda \leq 0,042 \text{ Вт/м}^\circ\text{C}$) - 150 мм
 - Железобетонная стеновая панель - 200мм
- Состав внутренних стен:
- Перегородка из гипсовых пазогребневых плит или автоклавного газобетона на клею -80мм
 - Кирпич Кр-р-по 250x120x65/1НФ/100/2,0(14)/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный 4Вр-1, ячейкой 50x50мм, через 6 рядов кладки - 120мм
 - Кирпич Кр-р-по 250x120x65/1НФ/100/2,0(14)/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный 4Вр-1, ячейкой 50x50мм, через 6 рядов кладки - 250мм
 - Железобетонная стеновая панель - 200мм

- 1 - марка дверного проема;
- ПР1 - марка перемычки, см.прим.п.9(3)

				36-8-5-22-AP1		
				Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во дворовых помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, наземный по ул.Заречной в Первомайском районе г.Новосибирска. VII-X этапы строительства.		
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП).
Разработал	Шереметьева	04.23	04.23	04.23	04.23	VIII этап строительства.
Проверил	Шереметьева	04.23	04.23	04.23	04.23	
Н.контр.	Шаталова	04.23	04.23	04.23	04.23	
				Кладочный план 1 этажа		
				000 "Партнер"		



Ведомость проемов	
Марка, поз.	Размер проема в кладке (b x h, мм)
1	850x2100
2	1350 x 2100
3	1010 x 2100
4	910 x 2100
5	810 x 2100
6	1210 x 2100
7	1110 x 2100
8	1200 x 2100
9	1300 x 2100

Ведомость отверстий			
№ отв.	Размеры b x h, мм	Отм. низа отв.	Примечание
1	140x270	+2,330 от ур.ч.п.	ОВ
2	100x400	ур.ч.п.	ВК
3	100x40	Вверх плиты перекрытия	ВК
4	200x200	ур.ч.п.	ВК
5	100x100	+1,150 от ур.ч.п.	ВК
6	100x100	+1,650 от ур.ч.п.	ВК

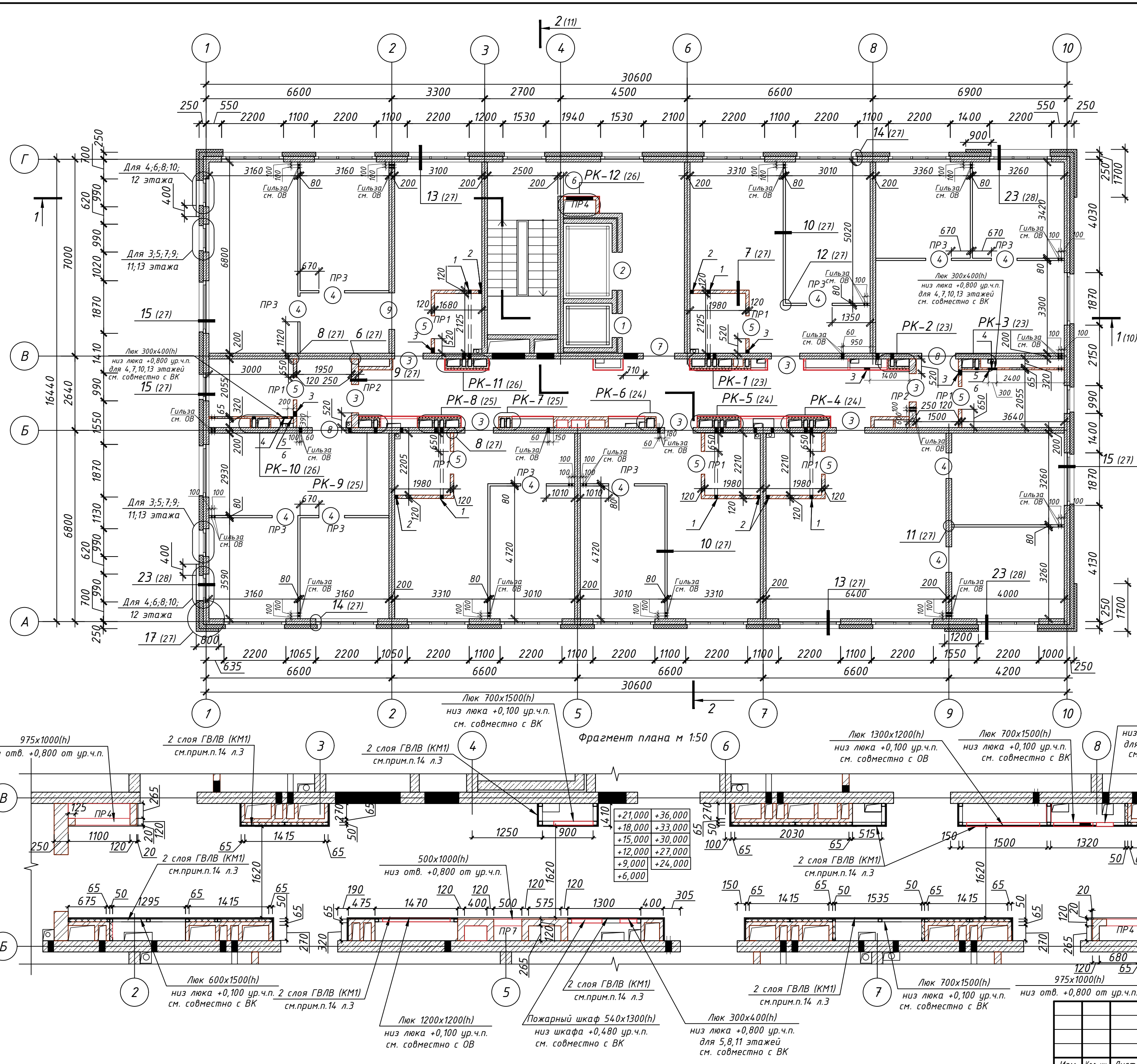
- Состав наружных стен:**
- наружная стена выше отм. земли:
 - Фасадная декоративная тонкослойная штукатурка
 - декоративные рельефные элементы фасада из гидрофобизированных минераловатных плит повышенной жесткости для фасадных систем с тонкослойной штукатуркой ($\gamma \geq 120 \text{ кг/м}^3$, $\lambda \leq 0,042 \text{ Вт/м}^\circ\text{C}$) - 100мм;
 - Гидрофобизированные минераловатные плиты повышенной жесткости для фасадных систем с тонкослойной штукатуркой ($\gamma \geq 120 \text{ кг/м}^3$, $\lambda \leq 0,042 \text{ Вт/м}^\circ\text{C}$) - 150 мм
 - Железобетонная стеновая панель - 200мм
- Состав внутренних стен:**
- Перегородка из гипсовых пазогребневых плит или автоклавного газобетона на клею -80мм
 - Кирпич Кр-р-по 250x120x65/1НФ/100/2.0(1.4)/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный 4Вр-1, ячейкой 50x50мм, через 6 рядов кладки - 120мм
 - Кирпич Кр-р-по 250x120x65/1НФ/100/2.0(1.4)/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный 4Вр-1, ячейкой 50x50мм, через 6 рядов кладки - 250мм
 - Железобетонная стеновая панель - 200мм

- 1 - марка дверного проема;
ПР1 - марка перемычки, см. прим. п. 9(3)

1. Данный лист смотреть совместно с л. 23-26.
2. Примечания см. л. 3

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

36-8-5-22-AP1			
Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул. Заречной в Первомайском районе г. Новосибирска. VII-X этапы строительства.			
Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Подп.
Разработал	Комиссарова	04.23	
Проверил	Шереметьева	04.23	
ГАП	Шереметьева	04.23	
Н.контр.	Шаталова	04.23	
Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП).			Лист
VIII этап строительства.			Р
Кладочный план 2 этажа			Листов
			000 "Партнёр"



Ведомость проемов	
Марка, поз.	Размер проема в кладке (b x h, мм)
1	850x2100
2	1350 x 2100
3	1010 x 2100
4	910 x 2100
5	810 x 2100
6	1210 x 2100
7	1110 x 2100
8	1200 x 2100
9	1300 x 2100

Ведомость отверстий			
№ отв.	Размеры b x h, мм	Отм. низа отв.	Примечание
1	140x270	+2,330 от ур.ч.п.	ОВ
2	100x400	ур.ч.п.	ВК
3	100x40	верх плиты перекрытия	ВК
4	200x200	ур.ч.п.	ВК
5	100x100	+1,150 от ур.ч.п.	ВК
6	100x100	+1,650 от ур.ч.п.	ВК

- Состав наружных стен:**
- наружная стена выше отм. земли:
 - Фасадная декоративная тонкослойная штукатурка
 - декоративные рельефные элементы фасада из гидрофобизированных минераловатных плит повышенной жесткости для фасадных систем с тонкослойной штукатуркой ($\chi \geq 120 \text{ кг/м}^3$, $\lambda \leq 0,042 \text{ Вт/м}^\circ\text{C}$) - 100мм;
 - Гидрофобизированные минераловатные плиты повышенной жесткости для фасадных систем с тонкослойной штукатуркой ($\chi \geq 120 \text{ кг/м}^3$, $\lambda \leq 0,042 \text{ Вт/м}^\circ\text{C}$) - 150 мм
 - Железобетонная стеновая панель - 200мм
- Состав внутренних стен:**
- Перегородка из гипсовых пазогребневых плит или автоклавного газобетона на клею - 80мм
 - Кирпич Кр-р-по 250x120x65/1НФ/100/2.0(1.4)/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный 4Вр-1, ячейкой 50x50мм, через 6 рядов кладки - 120мм
 - Кирпич Кр-р-по 250x120x65/1НФ/100/2.0(1.4)/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный 4Вр-1, ячейкой 50x50мм, через 6 рядов кладки - 250мм
 - Железобетонная стеновая панель - 200мм

1 - марка дверного проема;
ПР1 - марка перемычки, см. прим. п. 9(3)

1. Данный лист смотреть совместно с л. 23-26.
2. Примечания см. л. 3

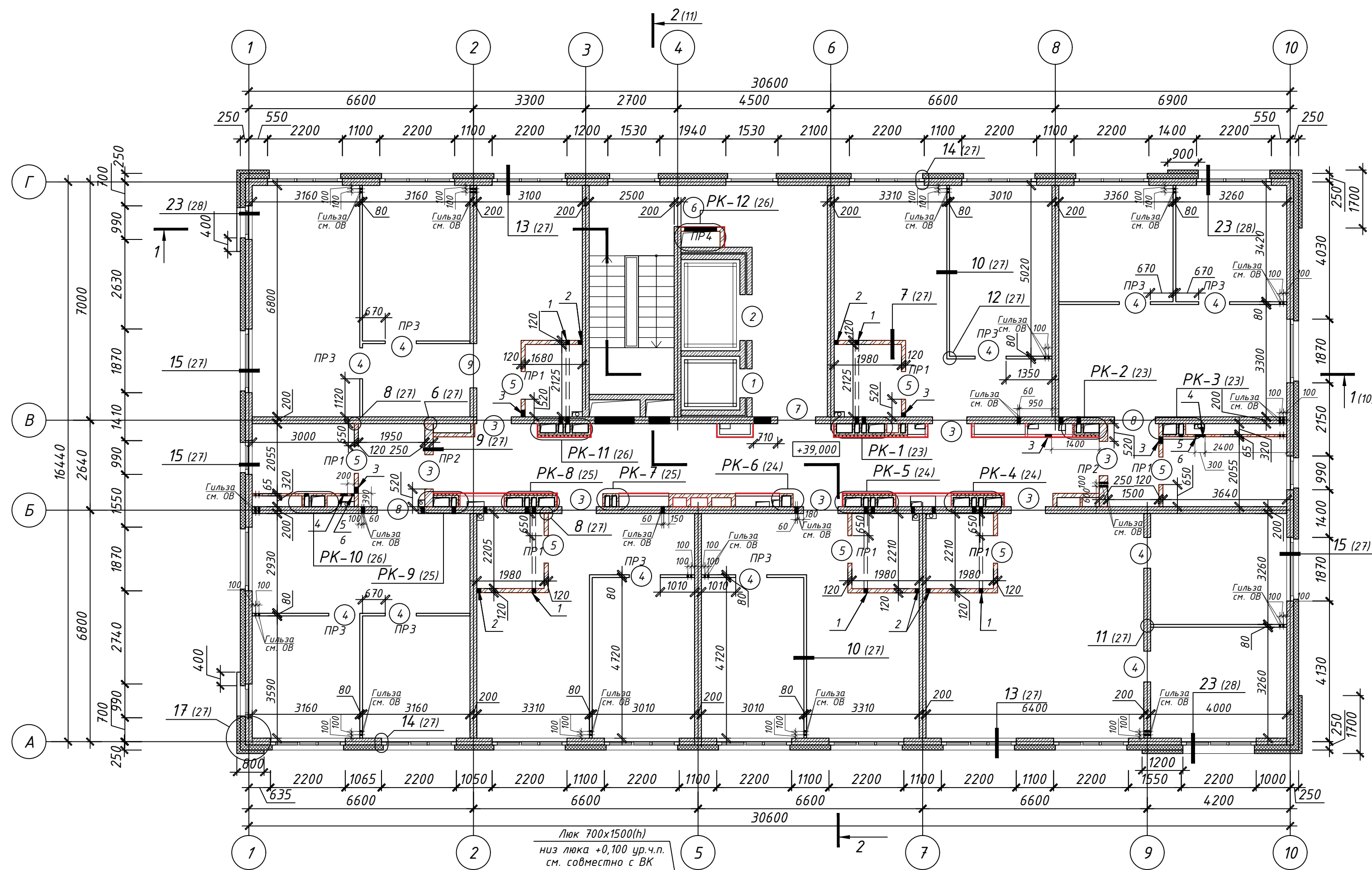
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

36-8-5-22-AP1			
Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул. Заречной в Первомайском районе г. Новосибирска. VII-X этапы строительства.			
Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Подп.
Разработал	Комиссарова	04.23	
Проверил	Шереметьева	04.23	
ГАП	Шереметьева	04.23	
Н.контр.	Шаталова	04.23	
Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.			Стадия
			Лист
			Листов
Кладочный план 3-13 этажа			Р 5
			000 "Партнёр"



Ведомость проемов	
Марка, поз.	Размер проема в кладке (b x h, мм)
1	850x2100
2	1350 x 2100
3	1010 x 2100
4	910 x 2100
5	810 x 2100
6	1210 x 2100
7	1110 x 2100
8	1200 x 2100
9	1300 x 2100

Ведомость отверстий			
№ отв.	Размеры b x h, мм	Отм. низа отв.	Примечание
1	140x140	+2,460 от ур.ч.п.	ОВ
2	100x400	ур.ч.п.	ВК
3	100x40	+38,920	ВК
4	200x200	ур.ч.п.	ВК
5	100x100	+1,150 от ур.ч.п.	ВК
6	100x100	+1,650 от ур.ч.п.	ВК

- Состав наружных стен:**
- наружная стена выше отм. земли:
 - Фасадная декоративная тонкослойная штукатурка
 - декоративные рельефные элементы фасада из гидрофобизированных минераловатных плит повышенной жесткости для фасадных систем с тонкослойной штукатуркой ($\gamma \geq 120 \text{ кг/м}^3$, $\lambda \leq 0,042 \text{ Вт/м}^\circ\text{C}$) - 100мм;
 - Гидрофобизированные минераловатные плиты повышенной жесткости для фасадных систем с тонкослойной штукатуркой ($\gamma \geq 120 \text{ кг/м}^3$, $\lambda \leq 0,042 \text{ Вт/м}^\circ\text{C}$) - 150 мм
 - Железобетонная стеновая панель - 200мм
- Состав внутренних стен:**
- Перегородка из гипсовых пазогребневых плит или автоклавного газобетона на клею - 80мм
 - Кирпич Кр-р-по 250x120x65/1НФ/100/2.0(1.4)/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный 4Вр-1, ячейкой 50x50мм, через 6 рядов кладки - 120мм
 - Кирпич Кр-р-по 250x120x65/1НФ/100/2.0(1.4)/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный 4Вр-1, ячейкой 50x50мм, через 6 рядов кладки - 250мм
 - Железобетонная стеновая панель - 200мм

- 1 - марка дверного проема;
ПР1 - марка перемычки, см. прим. п. 9(3)

1. Данный лист смотреть совместно с л. 23-26.
2. Примечания см. л. 3

36-8-5-22-AP1					Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист
Разработал	Комиссарова	А.И.	04.23			Р	6
Проверил	Череметьева	А.И.	04.23				
Г.АП	Череметьева	А.И.	04.23				
Н.контр.	Шаталова	А.И.	04.23				

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

Ведомость проемов

Марка, поз.	Размер проема в кладке (b x h, мм)
1	850x2100
2	1350 x 2100
3	1010 x 2100
4	910 x 2100
5	810 x 2100
6	1210 x 2100
7	1110 x 2100
8	1200 x 2100
9	1300 x 2100

Ведомость отверстий

№ отв.	Размеры b x h, мм	Отм. низа отв.	Примечание
1	140x140	+2,460 от ур.ч.п.	ОВ
2	100x400	ур.ч.п.	ВК
3	100x40	+4,1920	ВК
4	200x200	ур.ч.п.	ВК
5	100x100	+1,150 от ур.ч.п.	ВК
6	100x100	+1,650 от ур.ч.п.	ВК

Состав наружных стен:

наружная стена выше отм. земли:

- Фасадная декоративная тонкослойная штукатурка
- декоративные рельефные элементы фасада из гидрофобизированных минераловатных плит повышенной жесткости для фасадных систем с тонкослойной штукатуркой ($\chi \geq 120 \text{ кг/м}^3$, $\lambda \leq 0,042 \text{ Вт/м}^\circ\text{C}$) - 100мм;
- Гидрофобизированные минераловатные плиты повышенной жесткости для фасадных систем с тонкослойной штукатуркой ($\chi \geq 120 \text{ кг/м}^3$, $\lambda \leq 0,042 \text{ Вт/м}^\circ\text{C}$) - 150 мм
- Железобетонная стеновая панель - 200мм

Состав внутренних стен:

- Перегородка из гипсовых пазогребневых плит или автоклавного газобетона на клею - 80мм
- Кирпич Кр-р-по 250x120x65/1НФ/100/2.0(1.4)/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный 4Вр-1, ячейкой 50x50мм, через 6 рядов кладки - 120мм
- Кирпич Кр-р-по 250x120x65/1НФ/100/2.0(1.4)/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный 4Вр-1, ячейкой 50x50мм, через 6 рядов кладки - 250мм
- Железобетонная стеновая панель - 200мм

1 - марка дверного проема;

ПР1 - марка перемычки, см. прим. п. 9(3)

1. Данный лист смотреть совместно с л. 23-26.
2. Примечания см. л. 3

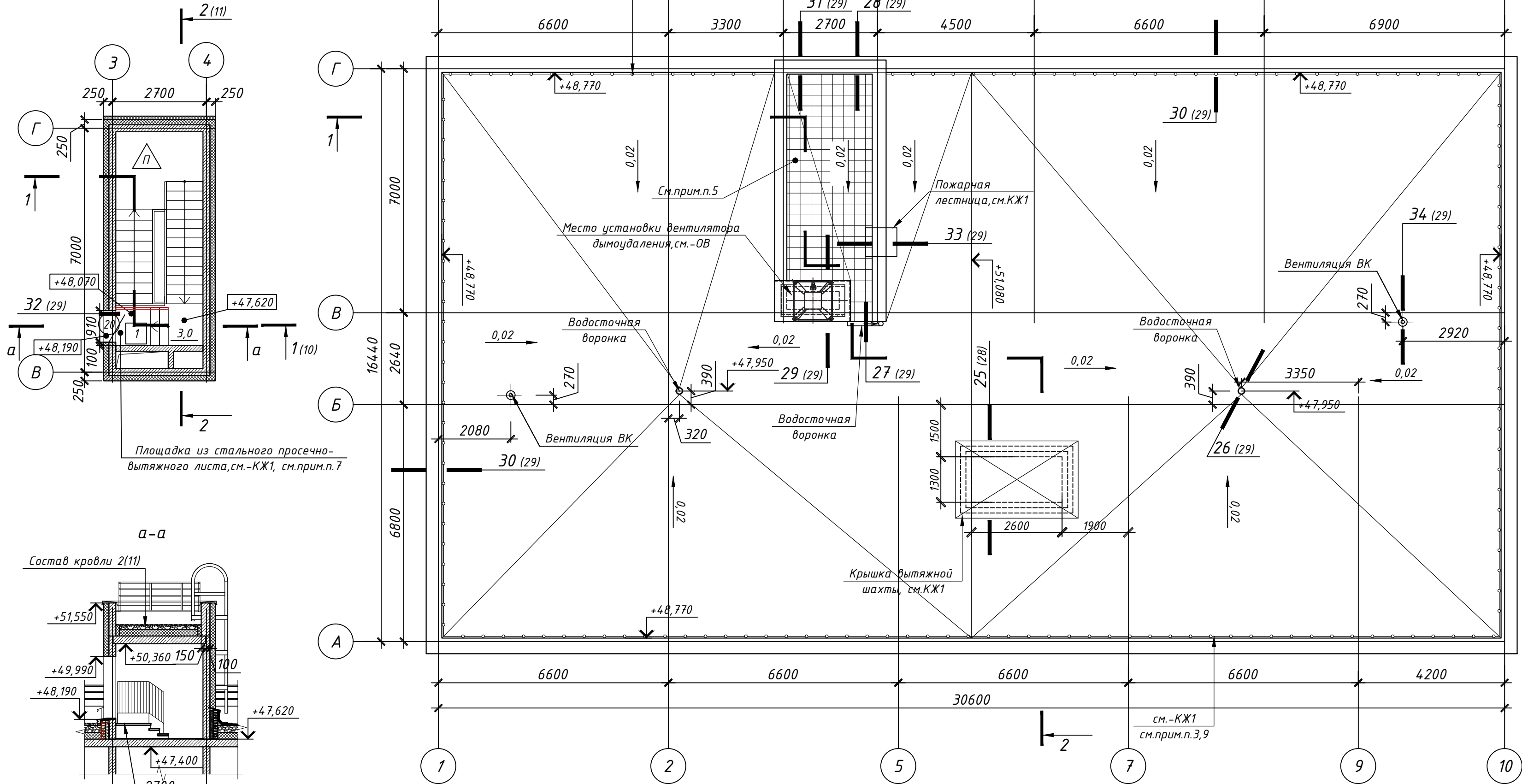
36-8-5-22-AP1

Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул. Заречной в Первомайском районе г. Новосибирска. VII-X этапы строительства.

Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП), VIII этап строительства.

Кладочный план 15 этажа.

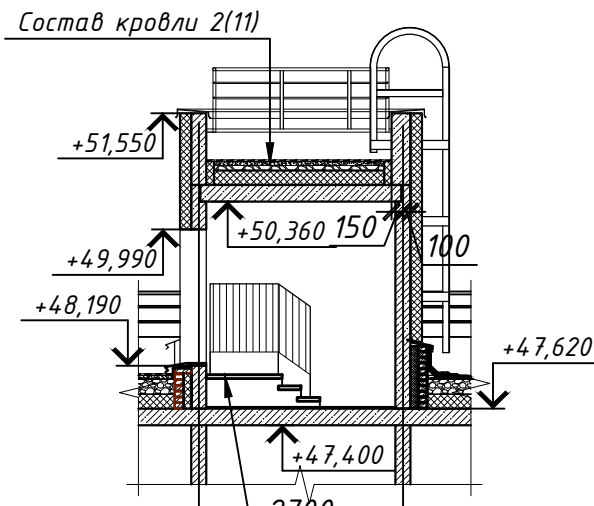
Фрагмент плана на отм. +4,7,620



Ведомость проемов

Марка, поз.	Размер проема в кладке (b x h, мм)
1	910x1800

А-А

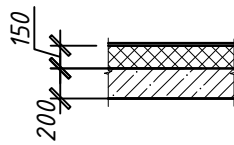


Металлическая лестница
с площадкой и ограждением, см. -КЖ1

Условные обозначения

наружная стена выше отм. земли:

- Фасадная декоративная тонкослойная штукатурка
- Гидрофобизированные минераловатные плиты повышенной жесткости для фасадных систем с тонкослойной штукатуркой ($\gamma \geq 120 \text{ кг/м}^3$, $\lambda \leq 0,042 \text{ Вт/м}^\circ\text{C}$) - 150 мм
- Железобетонная стеновая панель - 200 мм



- Ж/б стеновая панель (стена шахты) - 160 мм;

1

- Марка двери и дверного проема;

10





- Марка дверного проема;

A

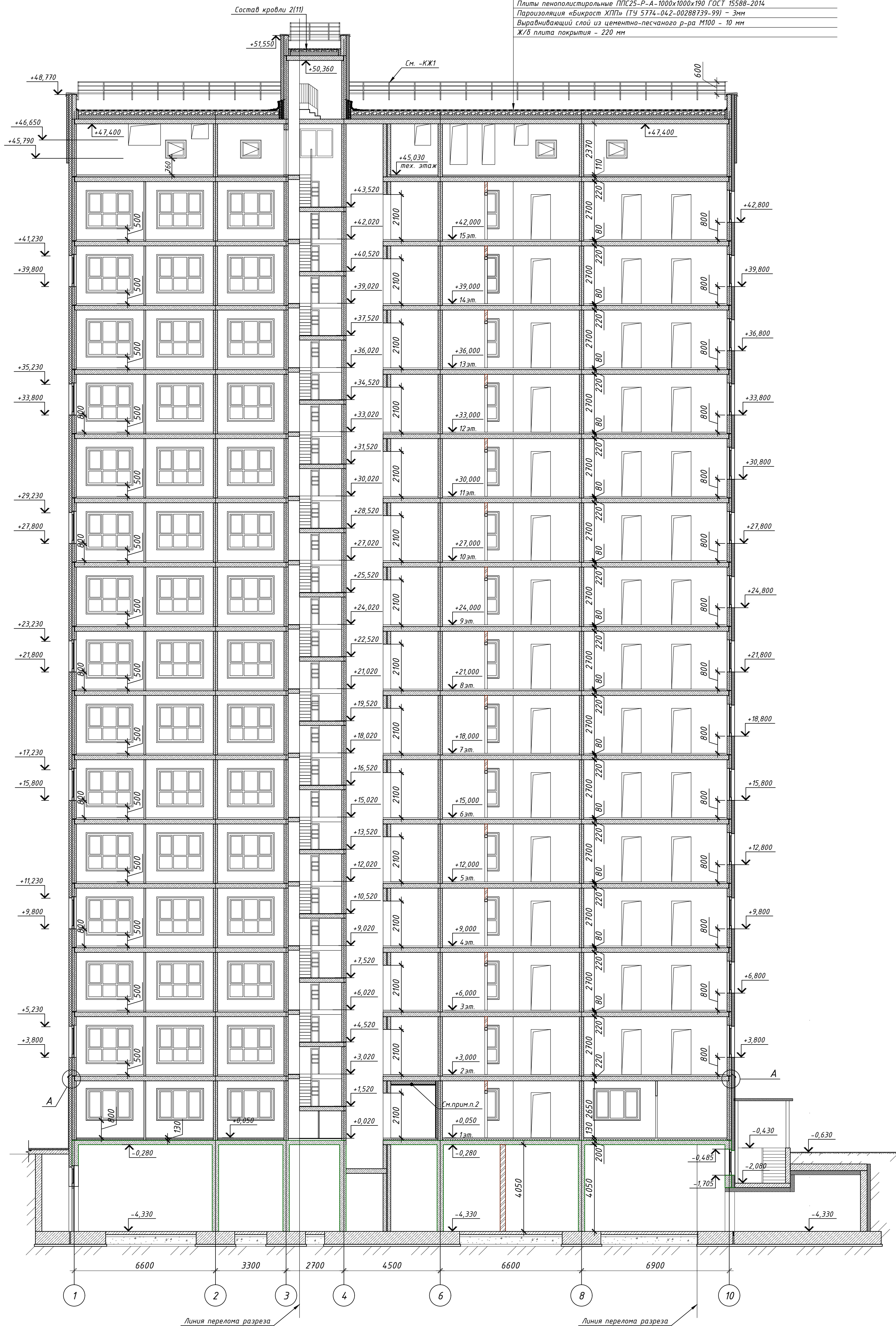
- Марка пола, см. прим. п.6(18)

- Общие указания см. л.1, 3.
- При производстве работ руководствоваться СНиП 3.04.01-87 "Изоляционные и отделочные покрытия", СП 17.13330.2011 "Кровли".
- Все металлические элементы на кровле покрыть грунтом ГФ-021, ГОСТ 25129-82*, за 2 раза, затем окрасить эмалевой краской ПФ-115, ГОСТ 6465-76*, RAL 1019.
- Молниезащиту выполнить по 36-8-5-22-ЗС.
- Участок выложить бетонной тротуарной плиткой 300x300 (ГОСТ 17608-91) по цементно-песчаному раствору толщиной 20 мм. Плитку класть на геотекстиль излопробивной Техноколь развесом 300 гр/м2.
- Плиты перекрытия вытяжной шахты разработаны в комплекте КЖ.
- Просечно-вытяжной лист располагать просечкой поперек движению людей, для исключения скольжения.
- Токоотводы, в виде стальной круглой проволоки $\Phi 10 \text{ мм}$, соединить с молниезащитным устройством и проложить по кровле и фасаду здания, исключая контакт с горючими материалами при помощи держателей проволоки для плоской кровли "165 MBG-10" фирмы "OBO Bettermann". По фасаду проволоку крепить с шагом 1 м и покрыть грунтом ГФ-021, ГОСТ 25129-82*, за 2 раза, затем окрасить эмалевой краской ПФ-115, ГОСТ 6465-76*, RAL 1019. От земли на высоту 2,5 м защитить токоотводы по рекомендациям ЭС.
- Ограждение парапета выполнить по чертежам КЖ1. Крепление ограждения к парапету см.-КЖ1.
- Для удаления влаги внутри кровельного пирога установить по всей поверхности кровли аэраторы из расчета не менее одного аэратора на 100 м^2 кровли. Расстояние между аэраторами не должно превышать 12 м. Предпочтительно устанавливать аэраторы в местах стыков теплоизоляционных плит. В местах установки аэраторов утеплитель ПСБ-С 35 заменить на негорючий минеральный утеплитель.
- Ведомость отделки и экспликацию полов см. лист 21.
- Заполнение и спецификацию дверных проемов см. лист 22.

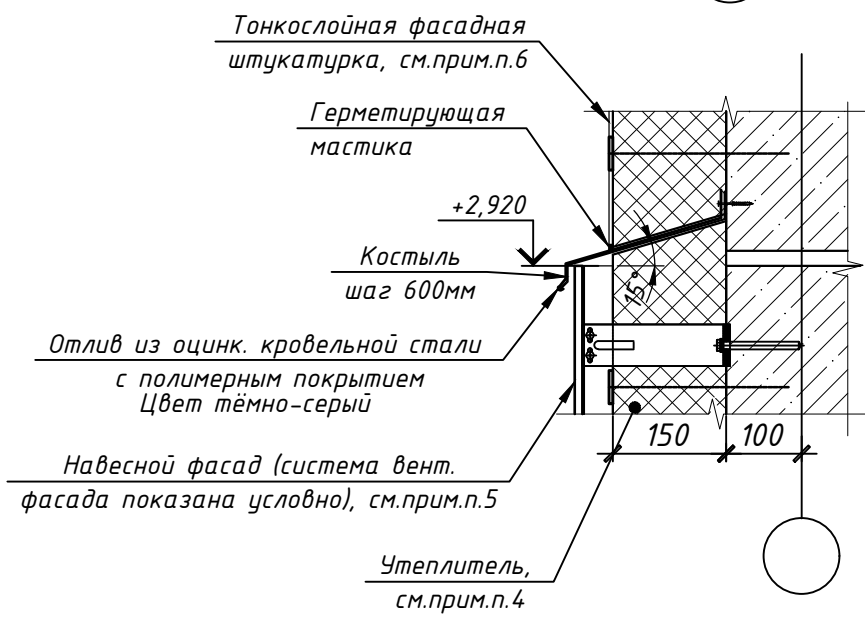
36-8-5-22-AP1

						Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул.Заречной в Первомайском районе г.Новосибирска. VII-X этапы строительства.			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.	Стадия	Лист	Листов
Разработал					04.23				
Проверил					04.23				
ГАП					04.23				
							Р	9	
Н.контроль	Шаталова				04.23	План кровли. Фрагмент плана на отм. +4,7,620	ООО "Партнёр"		

Разрез 1-1

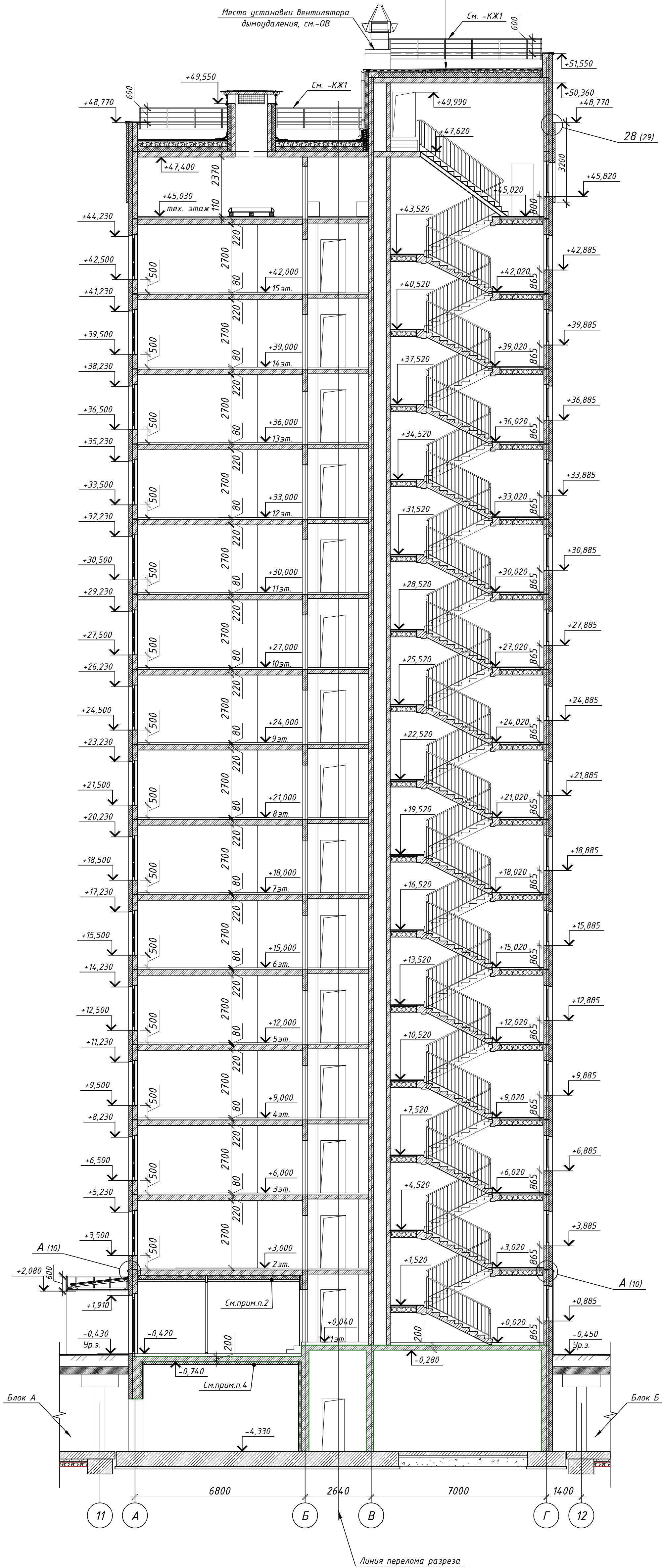


1. Данный лист смотреть совместно с л. 1-9.
2. Потолок тамбуров входов в подъезд утеплить минераловатными плитами ППЖ-200, ГОСТ 22950-95 160мм, затем на потолок выполнить подвесную систему (см. раздел АИ). Утеплитель крепить стеклопластиковыми дюбелями ДС-2 ("Бийский завод стеклопластиков" ТУ 2291-006-20994511-07) не менее 5шт. на м².
3. Для удаления влаги внутри кровельного пирога установить по всей поверхности кровли аэраторы из расчета не менее одного аэратора на 100м² кровли. Расстояние между аэраторами не должно превышать 12м. Предпочтительно устанавливать аэраторы в местах стыков теплоизоляционных плит. В местах установки аэраторов утеплитель ППС-С 35 заменить на негорючий минеральный утеплитель.
4. Утеплитель для фасадных систем - гидрофобизированные минераловатные плиты повышенной жесткости для вент.фасадов, Y≥90кг/м³, λ≤0,040Вт/м·°C (типа Техновент Оптима, Эковер "Вентифасад 90", Rockwool "Венти БАТТС" или аналоги). Крепление утеплителя производить в 1 слой. Каждую плиту крепить вплотную к предыдущей, ширина зазора между плитами не более 2мм. Плиты крепить стеклопластиковыми дюбелями ДС-2 ("Бийский завод стеклопластиков") с шагом 400х300мм не менее 5 шт на плиту.
5. Для систем навесных вентилируемых фасадов применяются облицовка из фиброцементных плит, см. ведомость фасадов на л.15. Работу вести согласно общим рекомендациям и техническим решениям завода-изготовителя. Монтировать на металлическую подсистему навесного вентилируемого фасада "ННН", "СНОЗ" фасадные системы или аналог, согласно проекту производителя подсистемы и общим техническим требованиям см. ГОСТ Р 58154-2018.
- ! Согласно проекта производителя подсистемы.
6. Сертифицированная система штукатурных фасадов с тонкослойной штукатуркой типа "Ceresit" или аналог, фактуру согласовать со службой заказчика. Выбор материала согласовать со службой заказчика и авторским надзором. Работу вести согласно рекомендациям и техническим регламентам предприятия - изготовителя (в зависимости от выбора материала).



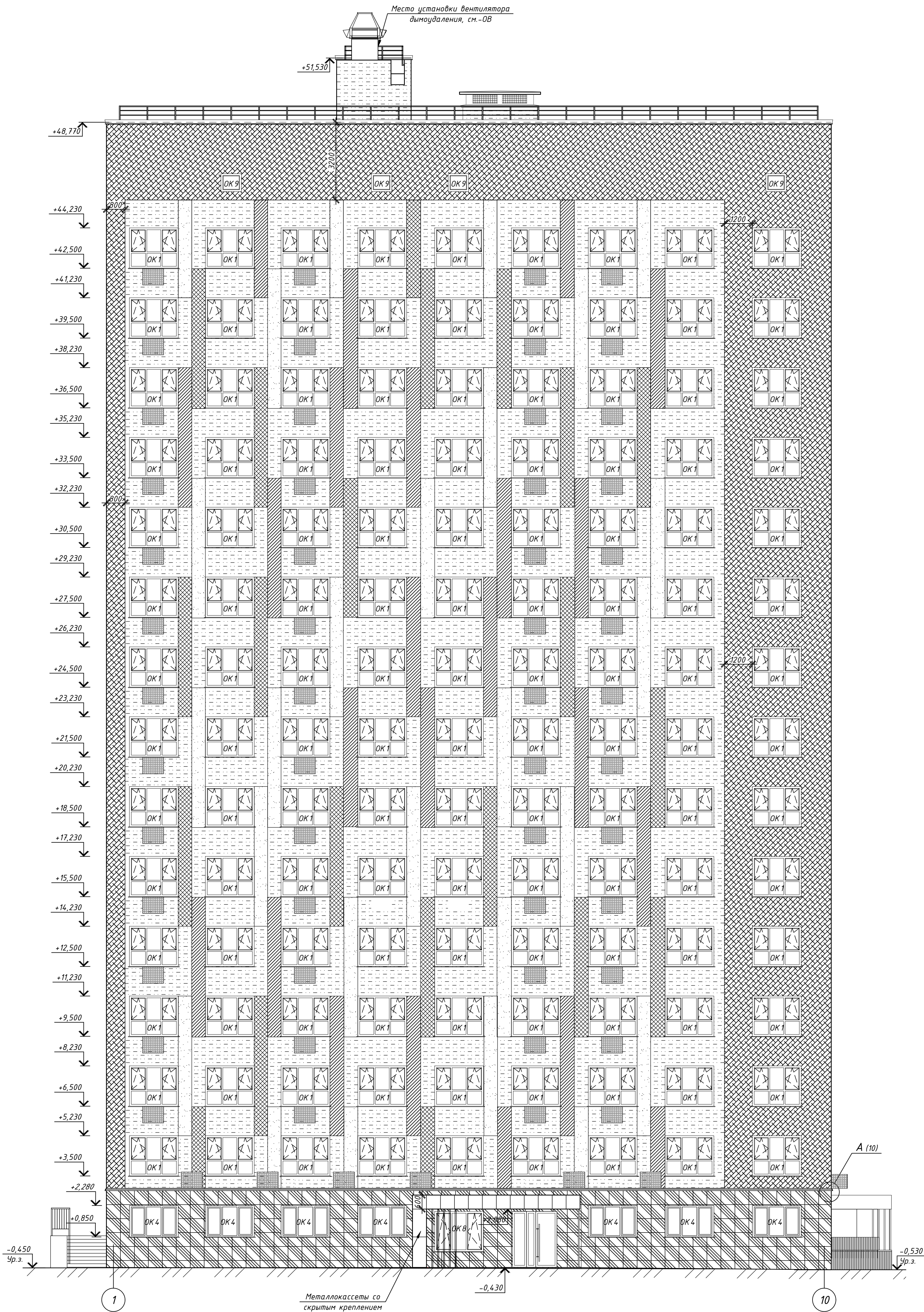
						36-8-5-22-AP1		
						Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во вверенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, ливневая канализация, наземные по ул.Заречной в Первомайском районе г.Новосибирска. VII-X этапы строительства		
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.	Стадия	Лист
Разработал	Комиссарова	04.23					Р	10
Проверил	Череметьев	04.23						
АП	Череметьев	04.23						
Н. контроль	Шаталова	04.23				Разрез 1-1.	000 "Партнёр"	

Состав кровли 2 (толщина 540-600мм):
Тротуарная плитка - 30 мм
1 слой - "Унифлекс" ЭКП с крупнозернистой посыпкой (ТУ 5774-001-17925162-99) - 3,8 мм
1 слой - "Унифлекс" ЭПП подкладочный (ТУ 5774-001-17925162-99) - 2,8 мм
Стяжка из цементно-песчаного раствора М100, армированного сеткой из 5Вр, 100х100 - 50 мм
Керамзитовый гравий по уклону Y=600кг/м3 - 30 - 90 мм
Плиты пенополистирольные ППС25-Р-А-1000х1000х190 ГОСТ 15588-2014
Пароизоляция «Бикрост ХПП» (ТУ 5774-042-00288739-99) - 3мм
Выравнивающий слой из цементно-песчаного р-ра М100 - 10 мм
Ж/б плита покрытия - 220 мм



1. Данный лист смотреть совместно с л. 1-9.
2. Потолок тамбуров входов в подъезд утеплить минераловатными плитами ППЖ-200, ГОСТ 22950-95 160мм, затем на потолке выполнить подвесную систему (см. раздел АИ). Утеплитель крепить стеклопластиковыми дюбелями ДС-2 ("Бийский завод стеклопластиков" ТУ 2291-006-20994511-07) не менее 5шт. на м².
3. Для удаления влаги внутри кровельного пирога установить по всей поверхности кровли аэраторы из расчета не менее одного аэратора на 100м² кровли. Расстояние между аэраторами не должно превышать 12м. Предпочтительно устанавливать аэраторы в местах стыков теплоизоляционных плит. В местах установки аэраторов утеплитель ПСБ-С 35 заменить на негорючий минеральный утеплитель.
4. Потолок тамбура входов, стены (см.л.17) утеплить минераловатными плитами ППЖ-200, ГОСТ 22950-95, толщиной 100мм, затем защитить гипсоволокнистым влагостойким листам (ГВЛ) по каркасу из оцинкованной стали. Толщина листа для потолка 10мм, для стен не менее 12мм (два слоя). Утеплитель крепить стеклопластиковыми дюбелями ДС-2 ("Бийский завод стеклопластиков" ТУ 2291-006-20994511-07) не менее 5шт. на м².





						36-8-5-22-AP1		
						Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, наземный по ул.Заречной в Первомайском районе г.Новосибирска. VII-X этапы строительства		
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.	Стадия	Лист
Разработал	Кониссарова	04.23					Р	11
Проверил	Череметьев	04.23						
АП	Череметьев	04.23						
Н. контроль	Шаталова	04.23				Разрез 2-2	000 "Партнёр"	

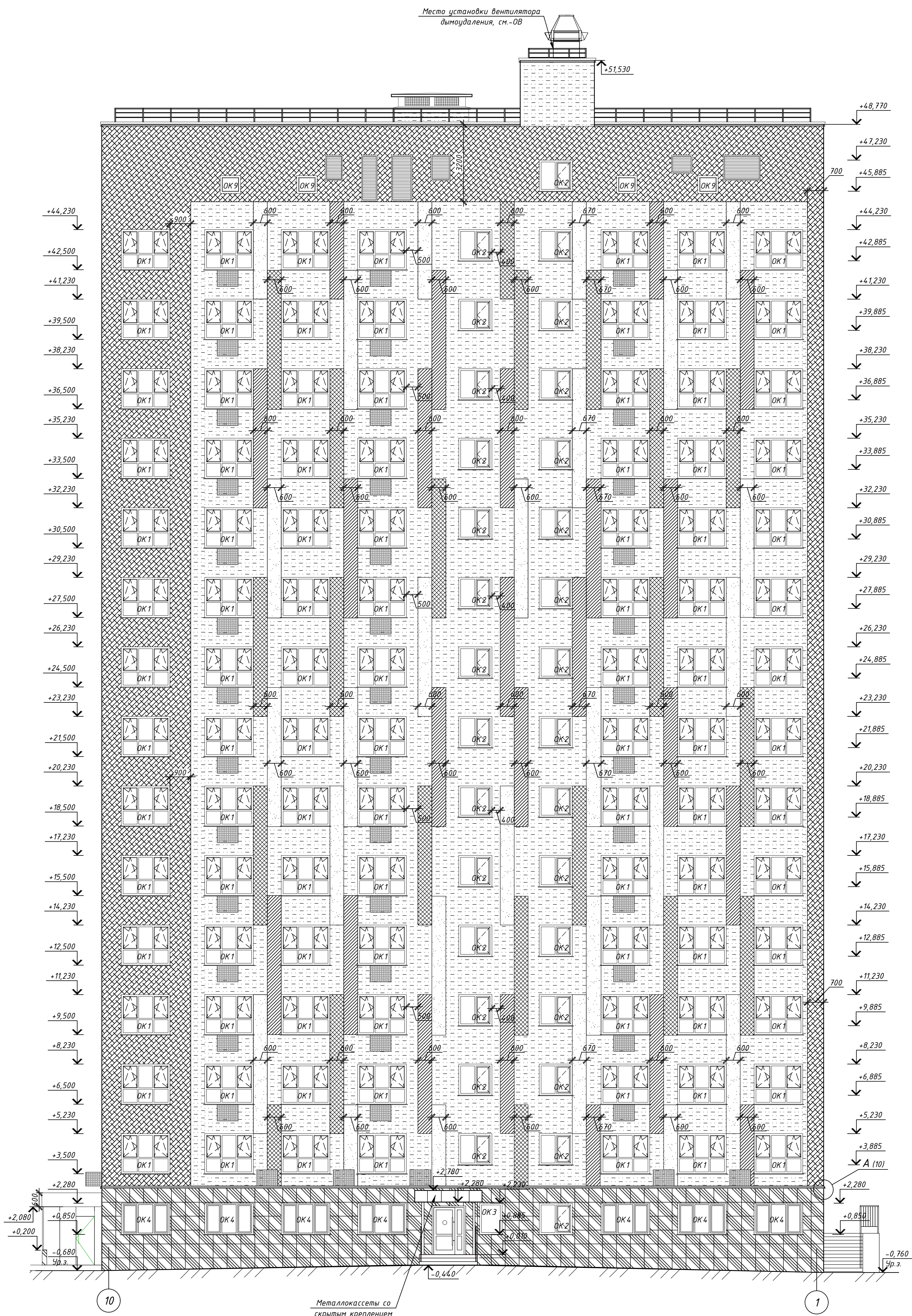


Условные обозначения

- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной), завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет серый 157-5 или 158-5
- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной), завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет серый 157-5 или 158-5 (дополнительный слой утеплителя см. л. 4-8, 27-29)
- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной) краской по палитре "Color fashions", завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет коричневый 172-5 или 167-5
- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной) краской по палитре "Color fashions", завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет бежевый 172-3 или 167-3
- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной) краской по палитре "Color fashions", завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет светло-бежевый 171-1 или 167-1
- Цементные (фиброцементные) плиты (тип КНАУФ "Аквипанель" или аналог) по подсистеме навесного фасада; цвет серый 157-5 или 158-5

- Относительная отметка 0,000 для жилого дома соответствует абсолютной 98,33.
- Лист смотреть совместно с л. 17-20; 8,9.
- Ведомость отделки фасадов см. лист 15.
- На фасадах крыльца и спуски обозначены условно.
- До покраски фасадов образцы выкрасов согласовать с заказчиком.

						36-8-5-22-AP1			
						Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, наземная по ул.Заречной в Первомайском районе г.Новосибирска. VII-X этапы строительства.			
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.	Стадия	Лист	Листов
Разработал			Комиссарова		04.23				
Проверил			Череметьев		04.23				
АП			Череметьев		04.23		Р	12	
И.контр.			Шаталова		04.23	Фасад 1-10		000 "Партнёр"	



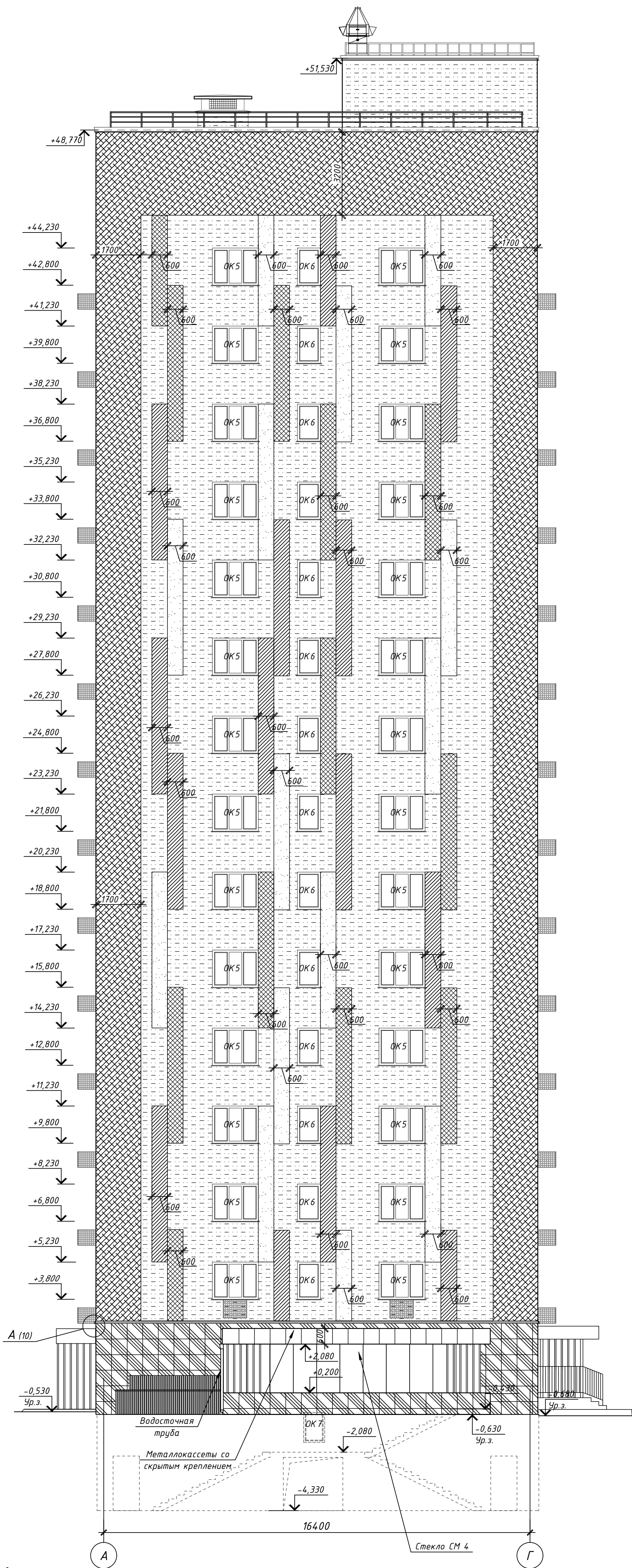
Условные обозначения

- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной), завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет серый 157-5 или 158-5
- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной), завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет серый 157-5 или 158-5 (дополнительный слой утеплителя см. л. 4-8, 27-29)
- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной) краской по палитре "Color fashions", завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет коричневый 172-5 или 167-5
- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной) краской по палитре "Color fashions", завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет бежевый 172-3 или 167-3
- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной) краской по палитре "Color fashions", завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет светло-бежевый 171-1 или 167-1
- Цементные (фиброцементные) плиты (тип КНАУФ "Аквапанель" или аналог) по подсистеме навесного фасада; цвет серый 157-5 или 158-5

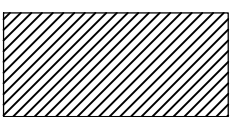
1. См. примечания л.12.

						36-8-5-22-AP1				
						Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул.Заречной в Первомайском районе г.Новосибирска. VII-X этапы строительства.				
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.	Стадия	Лист	Листов	
Разработал			Комиссарова	<i>А.С.</i>	04.23					
Проверил			Череметьев	<i>В.В.</i>	04.23					
АП			Череметьев	<i>В.В.</i>	04.23		Р	13		
Н. контроль						Шаталова	<i>М.В.</i>	04.23	Фасад 10-1	ООО "Партнёр"

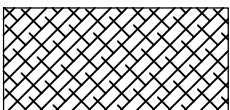
Фасад А-Г



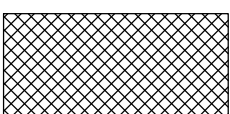
Условные обозначения



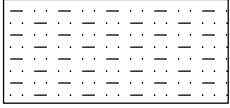
- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмulsionной), завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет серый 157-5 или 158-5



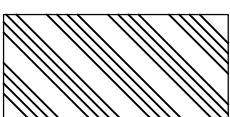
- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмulsionной), краска по палитре "Color fashions", завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет серый 157-5 или 158-5 (дополнительный слой утеплителя см. л. 4-8, 27-29)



- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмulsionной) краской по палитре "Color fashions", завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет коричневый 172-5 или 167-5



- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмulsionной) краской по палитре "Color fashions", завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет светло-бежевый 171-1 или 167-1



- Цементные (фиброцементные) плиты (тип КНАУФ "Аквалпанель" или аналог) по подсистеме навесного фасада; цвет серый 157-5 или 158-5

1. См. примечания л.12.

						36-8-5-22-AP1				
						Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул.Заречной в Первомайском районе г.Новосибирска. VII-X этапы строительства.				
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.	Стадия	Лист	Листов	
Разработал			Комиссарова	<i>А.В.</i>	04.23		Р	14		
Проверил			Череметьев	<i>В.В.</i>	04.23					
АП			Череметьев	<i>В.В.</i>	04.23					
Н. контроль			Шаталова	<i>М.В.</i>	04.23	Фасад А-Г	ООО "Партнёр"			

Фасад	Элементы здания	Вид отделки, материал	Цвет	Примечание
Все фасады	Стены здания выше отметки +2,920	Окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной) краской "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005)	Согласно фасадам	
	Стены здания ниже отметки +2,920 (1 этаж)	Цементные (фиброцементные) плиты (тип КНАУФ "Акбапанель" или аналог) по подсистеме навесного фасада; цвет серый 157-5 или 158-5	Согласно фасадам	
	Стены здания ниже уровня отмостки	Окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной) , завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет серый 157-5 или 158-5		
	Крыльца, спуски:			
	Площадки входов в жилую часть здания (по оси Г/6), переходной лестницы (по оси 1)	Бетонные плитки с тиснением 300х300х30мм	Серый	
	Площадки спуска в парковку (по оси 10)	Бетон с железнением	Серый	
	Вертикальные и горизонтальные поверхности стен спусков	Цементные (фиброцементные) плиты (тип КНАУФ "Акбапанель" или аналог)	Цвет серый 157-5 или 158-5	
	Вертикальные поверхности стен крыльца входов в жилую часть здания (по оси Г/6)	Окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной) краской "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005)	Цвет серый 157-5 или 158-5	
	Металлические ограждения входов, спусков, переходной лестницы	Металл с полимерным покрытием	RAL 1019	
	Козырьки над входом в жилую часть здания, над спуском в парковку (по оси 10)	Металлокассеты со скрытым креплением	SL - 043 Golden brown (По каталогу Sibalux)	
	Металлические стойки вход в жилую часть здания, спуск в парковку (по оси 10)	Металлические стойки	SL - 043 Golden brown (По каталогу Sibalux)	
	Ограждение остекленная часть в спуск в парковку (по оси 10)	Стекло CM-4	Я Bronze 10 Танцоровочная плёнка (По каталогу Stablerpro)	
	Металлические ограждения парапета и крыши парапета	Металл с полимерным покрытием	RAL 1019	

Металлические элементы на кровле, пожарные лестницы, стойки радио и телеантенны	Окраска эмалевой краской ПФ-115 ГОСТ 6465-76	RAL 1019	
Подоконные слобы и фартуки	Оцинкованная сталь с полимерным покрытием	Темно-серый RAL 7022	
Окна	Переплеты и коробки блоков из ПВХ профилей	Со стороны фасады Темно-серый RAL 7022 С внутренней стороны (жилая часть) Белый.	

Условные обозначения

- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной) , завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет серый 157-5 или 158-5
- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной) , завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет серый 157-5 или 158-5 (дополнительный слой утеплителя см. л. 4-8, 27-29)
- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной) краской по палитре "Color fashions", завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет коричневый 172-5 или 167-5
- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной) краской по палитре "Color fashions", завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет бежевый 172-3 или 167-3
- Наружная панель, окраска фасадной акриловой (водоэмульсионной) краской по палитре "Color fashions", завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет светло-бежевый 171-1 или 167-1
- Цементные (фиброцементные) плиты (тип КНАУФ "Акбапанель" или аналог) по подсистеме навесного фасада; цвет серый 157-5 или 158-5

1. Смотри примечания л.12.

						36-8-5-22-AP1				
						Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул.Заречной в Первомайском районе г.Новосибирска. VII-X этапы строительства.				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.	Стадия	Лист	Листов	
Разработал			Кониссарова	<i>А.С.</i>	04.23					
Проверил			Череметьев	<i>В.В.</i>	04.23					
АП			Череметьев	<i>В.В.</i>	04.23		Р	15		
Н.контроль			Шаталова	<i>М.В.</i>	04.23	Фасад Г-А.	ООО "Партнёр"			

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

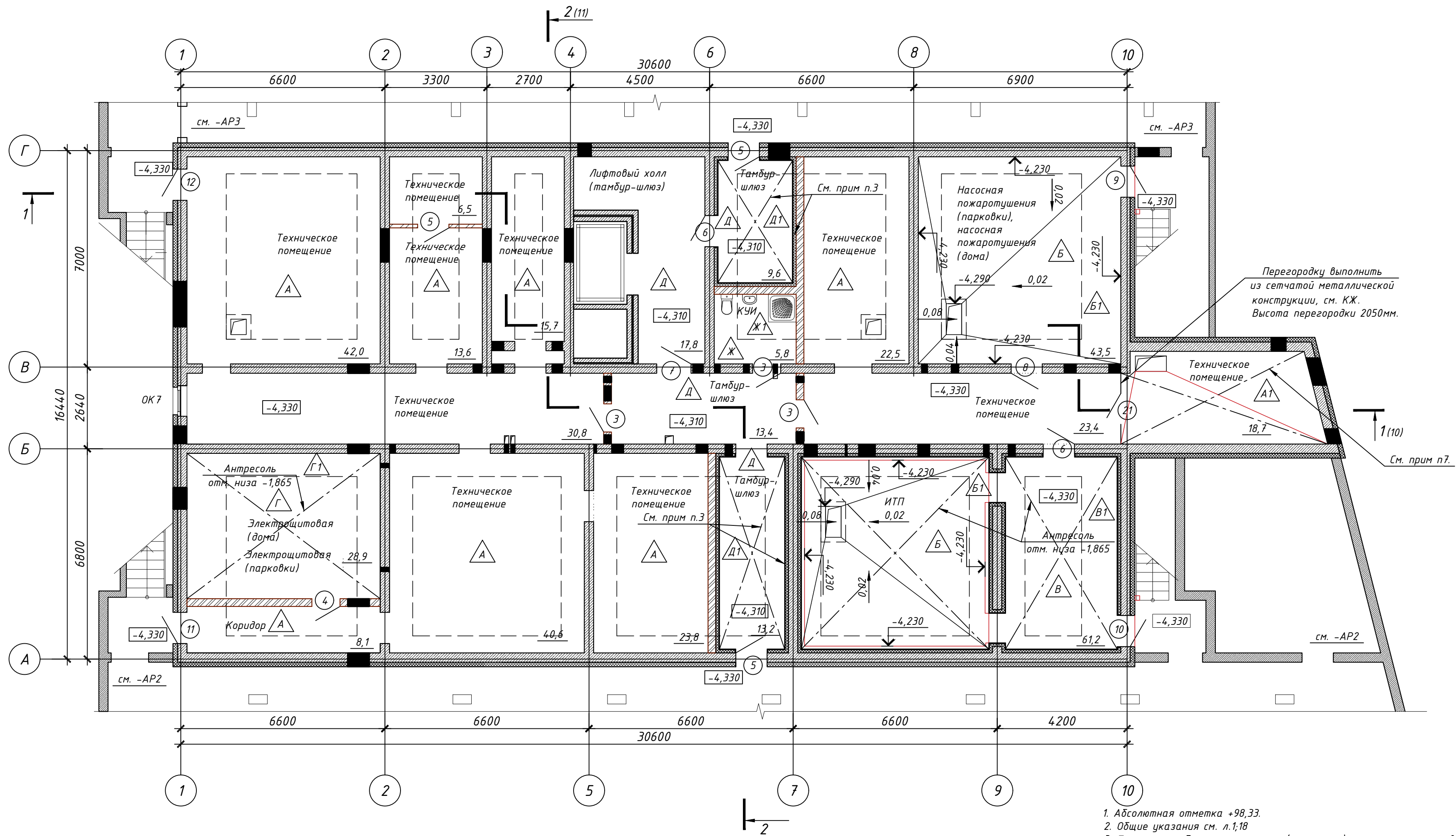
Марка, позиция	Схема сечения
ПР1 1эт (6шт) 2-15эт (98шт)	
ПР2 Подвал (3шт) 1эт (2шт) 2-15эт (28шт)	
ПР3 1эт (9шт) 2-15эт (126шт)	
ПР4 1эт (2шт) 2-15эт (42шт) Тех.эт (2шт)	
ПР5 1эт (1шт)	
ПР6 Подвал (2шт)	
ПР7 1-15 эт (15шт)	

Спецификация элементов перемычек

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Примечание
1	ГОСТ 948-2016	2ПБ10-1	104	43	
2	ГОСТ 948-2016	2ПБ13-1	112	54	
3	ГОСТ 34028-2016	8-А-I, L=1210мм	270	0,48	
4	ГОСТ 948-2016	2ПБ16-2	1	65	
5	ГОСТ 8509-93	L110x8 L=2290мм	4	30,91	
6	ГОСТ 8509-93	L125x8 L=750мм	15	11,6	

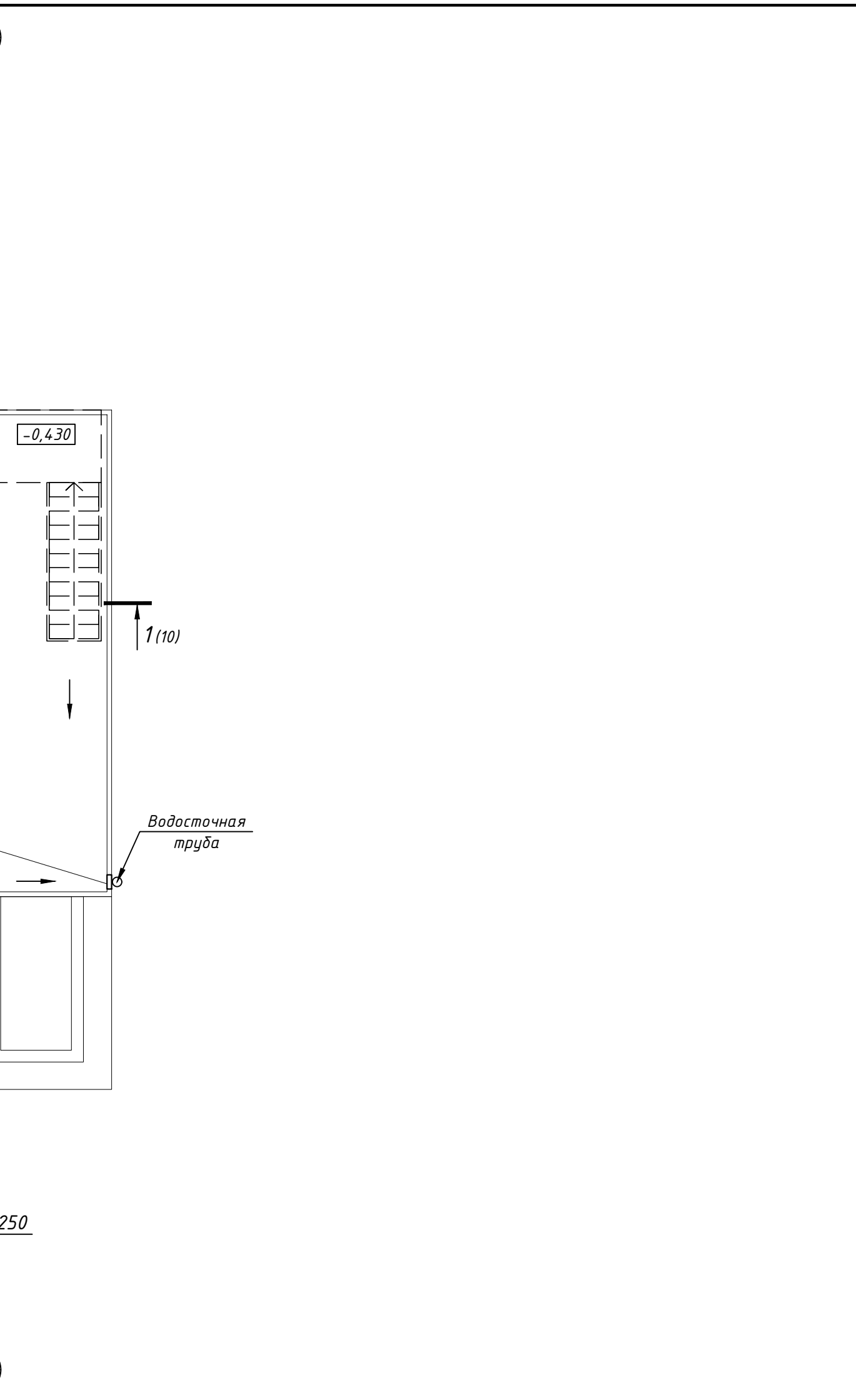
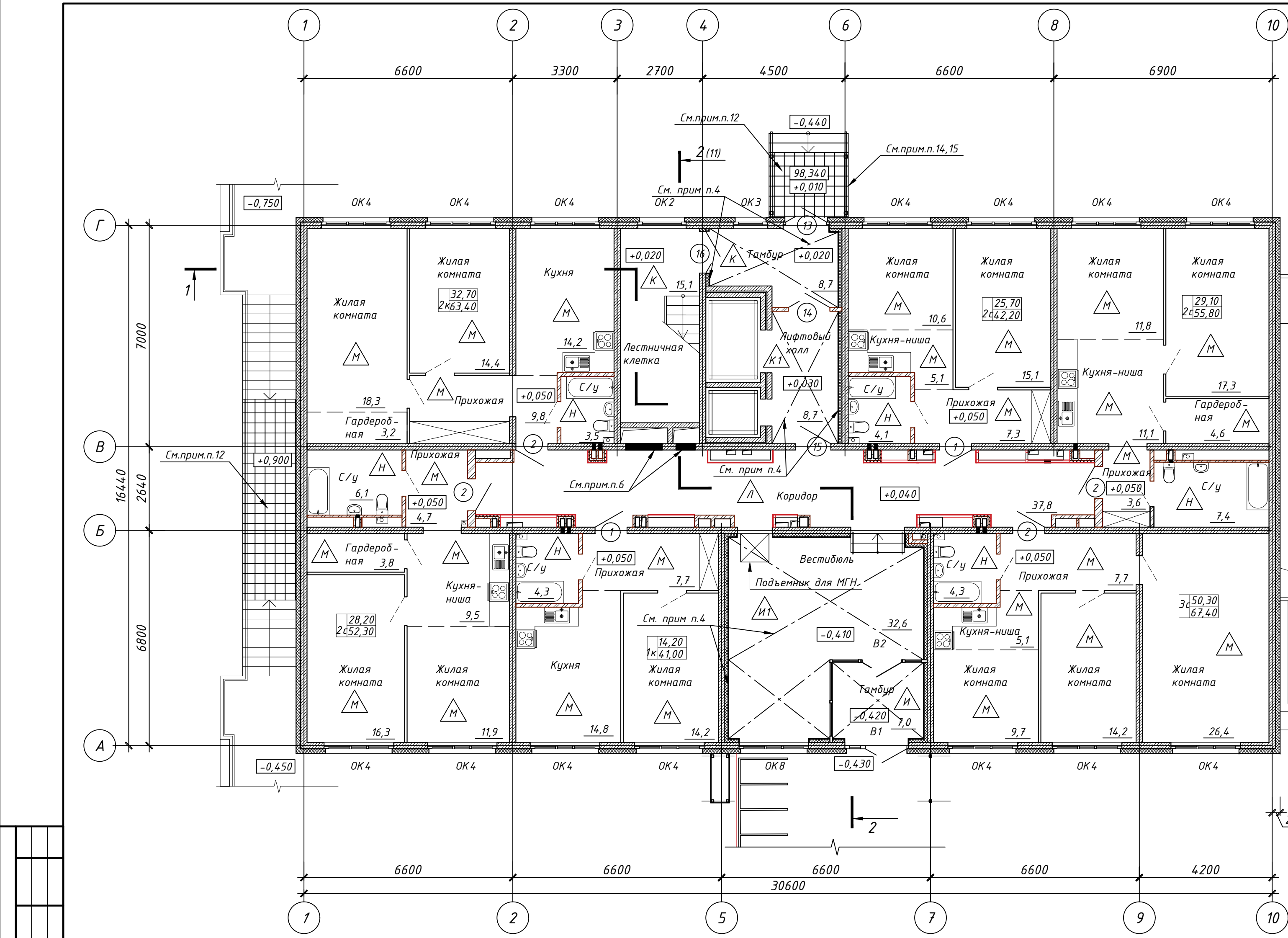
1. Перемычки ПР1-ПР6 замаркированы на листах 2-8.
2. Все металлические элементы перемычек покрыть грунтом ГФ-021, ГОСТ 25129-82, за 2 раза, видимые элементы далее окрасить эмалью ПФ-115, ГОСТ 6465-76 в цвет кирпича.
3. Для перемычки ПР3 арматуру устанавливать в ранее просверленные отверстия.
4. Дверные откосы оштукатурить по металлической сетке.
5. Для перемычки ПР-6 уголок устанавливать стенкой в сторону закрываемую отделочным слоем.

						36-8-5-22-AP1			
						Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилого застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул.Заречной в Первомайском районе г.Новосибирска. VII-X этапы строительства.			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Шереметьева			04.23		Р	16	
Разработал		Комиссарова			04.23				
Проверил		Шереметьева			04.23				
Н.контроль		Шаталова			04.23	Ведомость перемычек.	ООО "Партнер"		



1. Абсолютная отметка +98,33.
2. Общие указания см. л.1:18
3. Потолок тамбура шлюза, стены (см.чертеж) утеплить минераловатными плитами ППЖ-200, ГОСТ 22950-95, толщиной 100мм, затем зашить гипсоволокнистым влагостойким листам (НГ) по каркасу из оцинкованной стали. Толщина листа для потолка 10мм, для стен не менее 12мм (два слоя). Утеплитель крепить стеклопластиковыми дюбелями ДС-2 ("Бийский завод стеклопластиков" ТУ 2291-006-20994511-07) не менее 5шт. на м²
4. Ведомость отделки и экспликацию полов см. лист 21.
5. Заполнение и спецификацию оконных и дверных проемов см. лист 22.
6. В местах пересечения инженерных коммуникаций с плитами перекрытия должна быть выполнена негорючая изоляция.
7. Потолок утеплить минераловатными плитами ППЖ-200, ГОСТ 22950-95, толщиной 200мм, затем выполнить штукатурку по сетке. Грунтовка, окраска водо-дисперсионной краской ВД-АК 217 (ТУ 2310-003-49075239-2001) (светлые тона). Утеплитель крепить стеклопластиковыми дюбелями ДС-2 ("Бийский завод стеклопластиков" ТУ 2291-006-20994511-07) не менее 5шт. на м². Площадь окраски 21,5м². Смотреть совместно с л.10 (разрез 1-1).

36-8-5-22-AP1									
Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция по ул. Заречной в Первомайском районе г. Новосибирска.									
Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП).				
ГАП	Шереметьева	04.23			VIII этап строительства.				
Разработал	Комиссарова	04.23							
Проверил	Шереметьева	04.23							
Н.контроль	Шаталова	04.23			План подвала				
					ООО "Партнёр"				



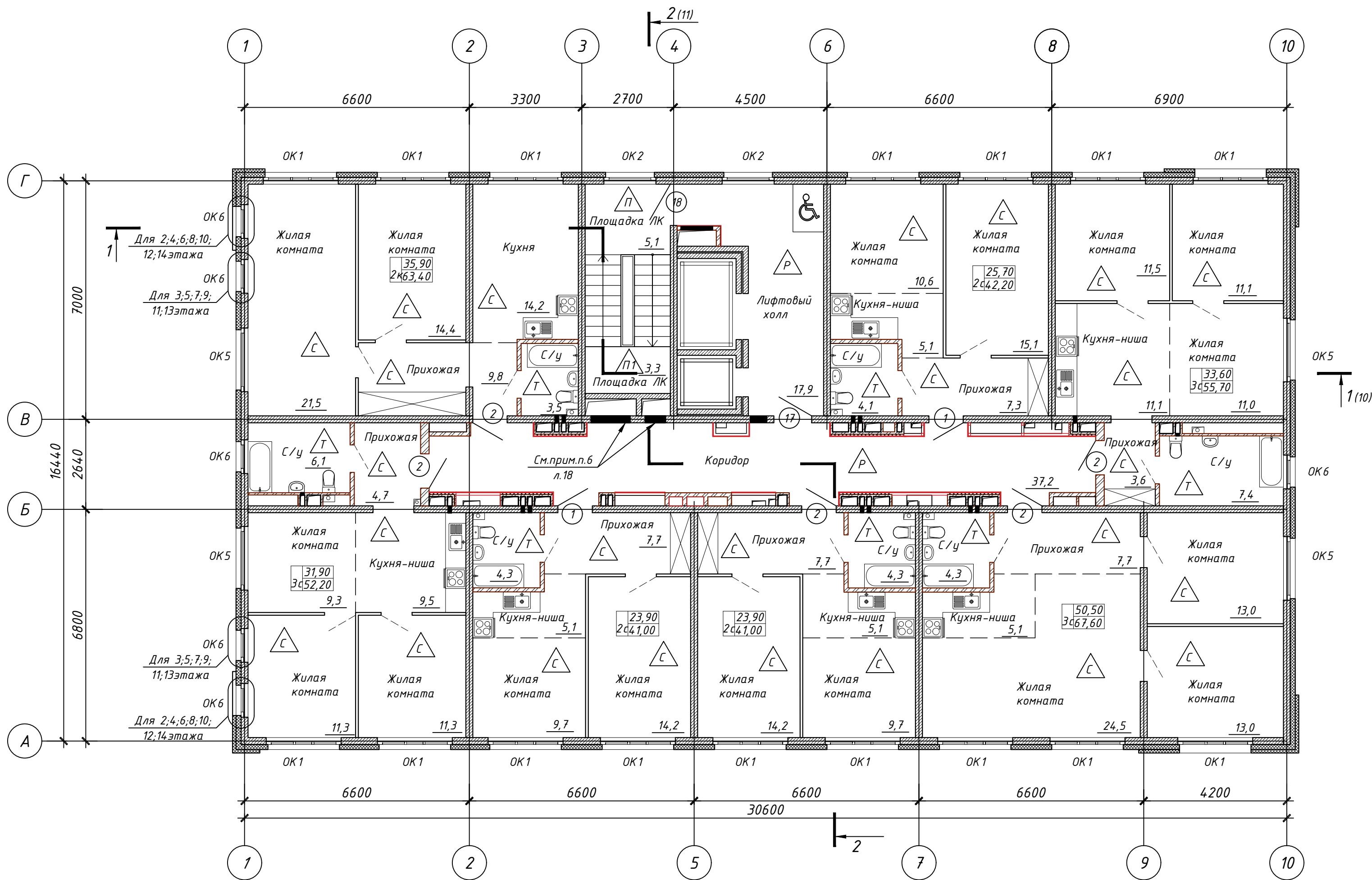
Условные обозначения

- А - Марка пола, см. прим. п. 6
- 1 - Марка двери, см. прим. п. 7
- ОК 1 - Марка окна, см. прим. п. 7

1. Абсолютная отметка +98,33.
2. Общие указания см. л. 1.
3. Ниши смежных разделов ВК, ОВ, ЭС зашить двумя гипсоволокнистыми листом (НГ) 12,5мм по каркасу из оцинкованной стали. Стык ГВЛ (НГ) и ж/б панели заделать гипсовой штукатуркой и заклеить армирующей лентой. Лицевую сторону листа зашпаклевать, загрунтовать (далее отделка по разделу АИ).
4. Потолок тамбуров входов, стены (см. чертеж) утеплить минераловатными плитами ППЖ-200, ГОСТ 22950-95, (стены толщиной 100мм, потолки толщиной 160мм.), затем на потолке выполнить подвесную систему (см. раздел АИ). Стены зашить гипсоволокнистым влагостойким листам (НГ) по каркасу из оцинкованной стали. Толщина листа для стен не менее 12мм (два слоя). Утеплитель крепить стеклопластиковыми дюбелями ДС-2 ("Бийский завод стеклопластиков" ТУ 2291-006-20994511-07) не менее 5шт. на м².
5. Спецификация элементов металлических ограждений см. лист 24.
6. Заделка отверстий шахт раздела ОВ цвет и материал см. раздел АИ.
7. Заполнение и спецификацию оконных и дверных проемов см. лист 22.
8. Установку окон производить согласно общим требованиям ГОСТ 30971-2012 "Швы монтажные узлов примыканий оконных блоков к стеновым проемам".
9. Проложенные коммуникации ВК зашить по месту гипсоволокнистыми листами (НГ) по каркасу из оцинкованной стали, зашпаклевать, загрунтовать и окрасить в цвет стен.
10. Межкомнатные двери устанавливаются инвесторами.
11. В местах пересечения инженерных коммуникаций с плитами перекрытия должна быть выполнена негорючая изоляция.
12. Бетонная плитка с тиснением 300х300х30мм (ГОСТ 17608-91) по цементно-песчаному раствору толщиной 20мм (Для крыльца по оси Г/6), по цементно-песчаному раствору толщиной 30мм (Для покрытия лестницы по оси 1)
13. Стеновые панели дома (ниже отм. Ур.з.), спусков окрасить фасадной акриловой (водоэмульсионной) краской по палитре "Color fashions", завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет серый 157-5 или 158-5

14. Ограждения крыльца, металлические лестницы прямиков и стальные решетки выполнить по чертежам КХ1. На концах стоек установить заглушки по диаметру трубы, округлой формы с гладкой поверхностью - травмобезопасные. Все металлические элементы крыльца и прямиков выполнить из металла с полимерным покрытием, (RAL 1019).
15. Конструктивный кирпич с торца крыльца оштукатурить цементно-песчаным раствором, зашпаклевать, загрунтовать и окрасить фасадной акриловой (водоэмульсионной) краской по палитре "Color fashions", завода "Радуга" (ГОСТ Р 52491-2005). Цвет серый 157-5 или 158-5

36-8-5-22-AP1									
Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул.Заречной в Первомайском районе г.Новосибирска. VII-X этапы строительства.									
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП).			
Разработал	Комиссарова	04.23				VIII этап строительства.			
Проверил	Шереметьева	04.23							
АП	Шереметьева	04.23							
Н.контроль	Шаталова	04.23				План 1 этажа			
							000 "Партнёр"		

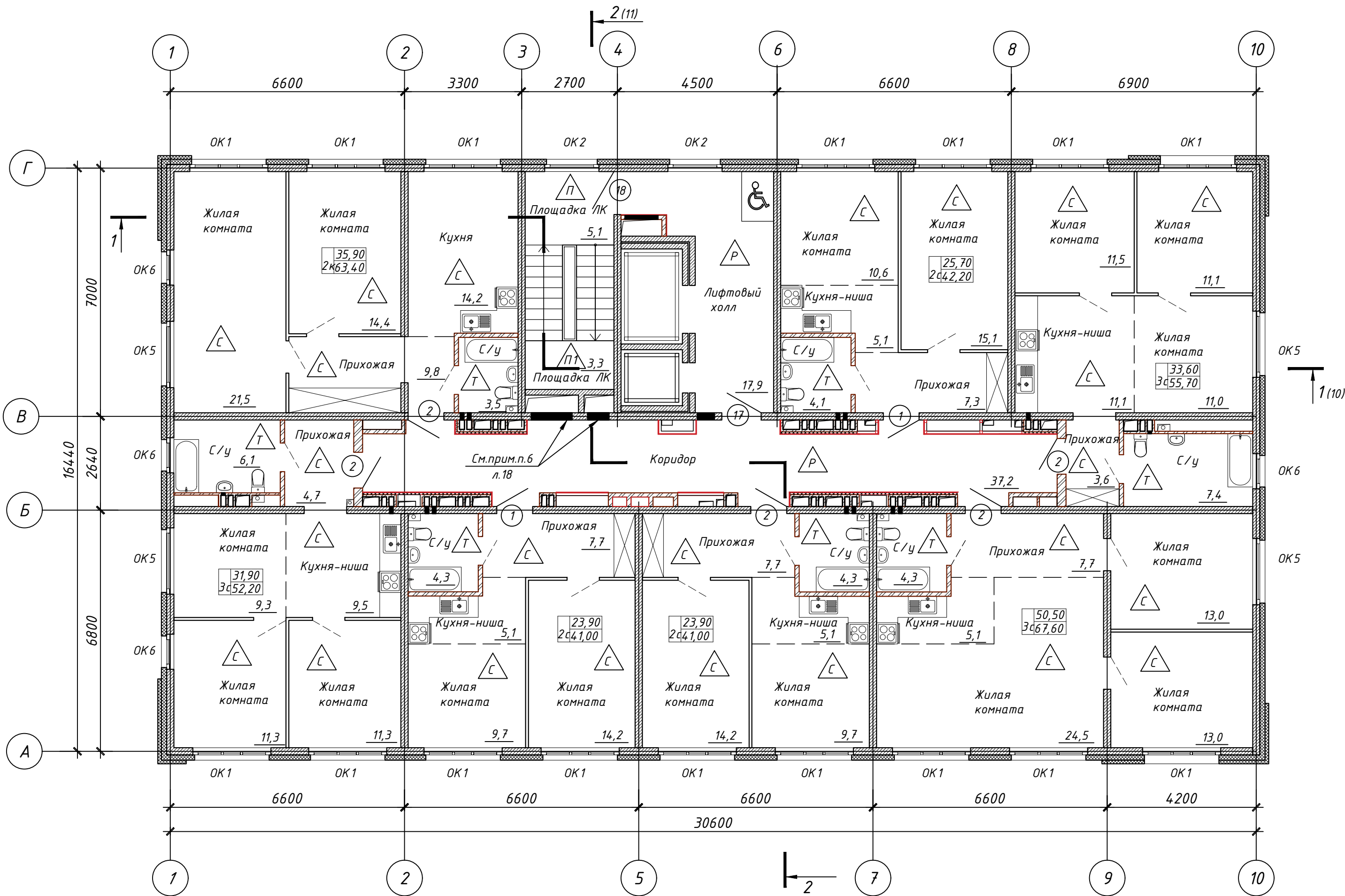


Условные обозначения

- △ А - Марка пола, см. прим. п. 6 (л. 18)
- ① - Марка двери, см. прим. п. 7 (л. 18)
- ОК 1 - Марка окна, см. прим. п. 7 (л. 18)

1. Примечания см. л. 18

36-8-5-22-AP1						
Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул. Заречной в Первомайском районе г. Новосибирска. VII-X этапы строительства.						
Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.	
Разработал	Комиссарова	Р	04.23	04.23		
Проверил	Шереметьева	Р	04.23	04.23	План 2-14 этажей	
ГАП	Шереметьева	Р	04.23	04.23		
Н. контроль	Шаталова	М	04.23	04.23	ООО "Партнёр"	

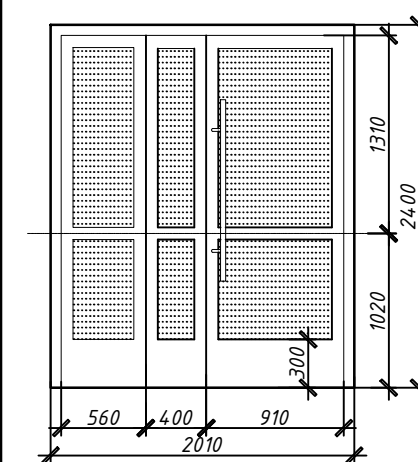
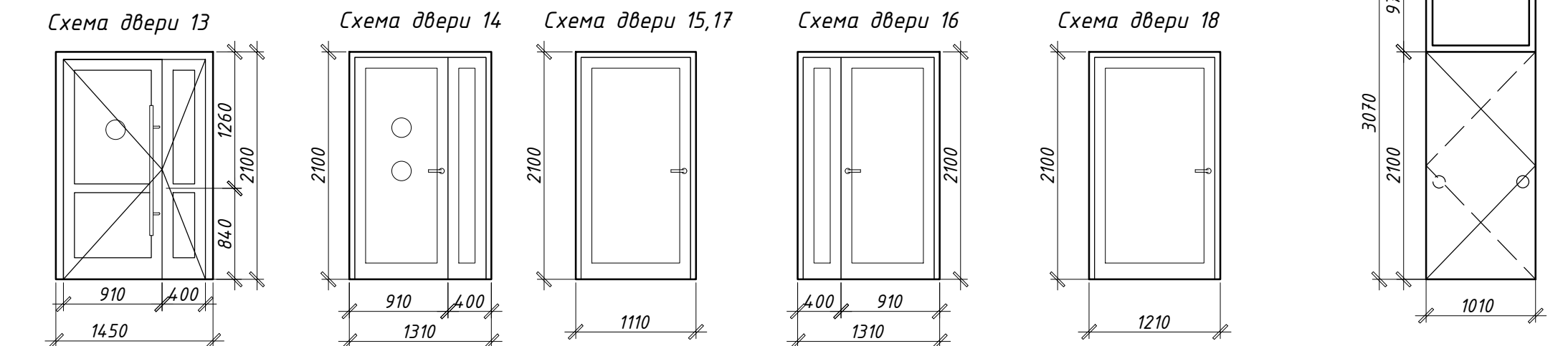
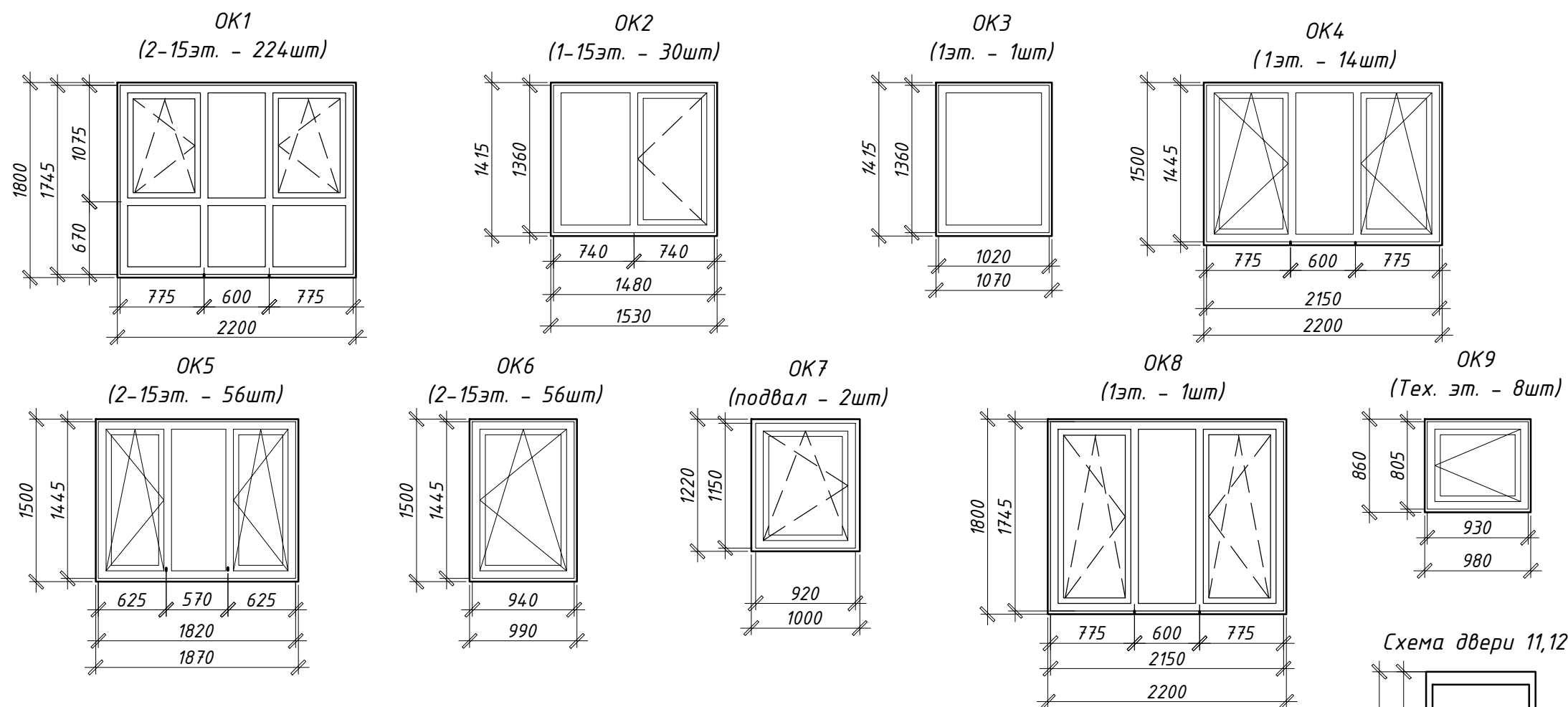


Условные обозначения

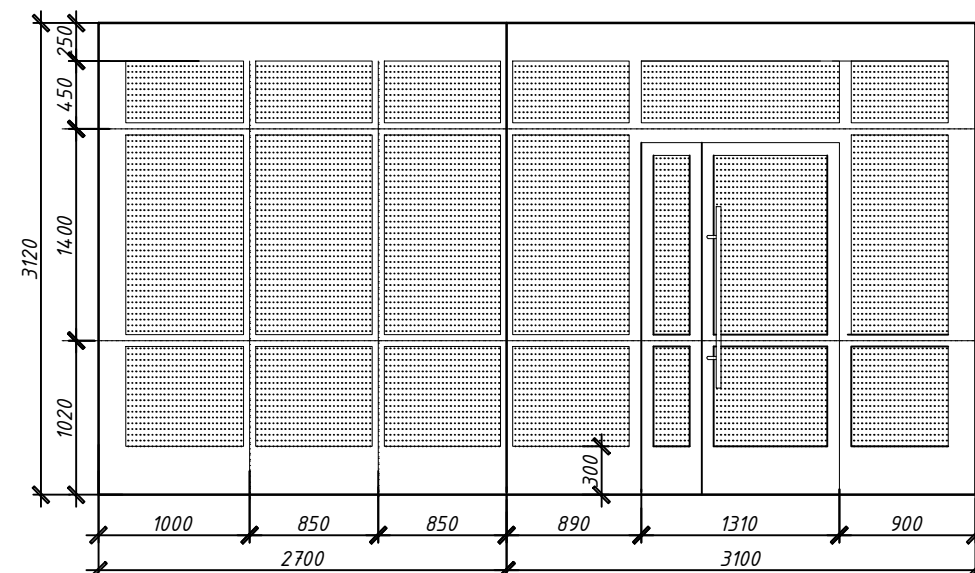
- △ - Марка пола, см. прим. п. 6 (л. 18)
1 - Марка двери, см. прим. п. 7 (л. 18)
ОК 1 - Марка окна, см. прим. п. 7 (л. 18)

1. Примечания см. л. 18

36-8-5-22-AP1									
Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул. Заречной в Первомайском районе г. Новосибирска. VII-X этапы строительства.									
Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.			Стадия	Лист
Разработал	Комиссарова	04.23						Р	20
Проверил	Шереметьева	04.23			План 15 этажа			ООО "Партнёр"	
ГАП	Шереметьева	04.23							
Н. контроль	Шаталова	04.23							



Индивидуального изготовления,
по ГОСТ 21519-2003 и ГОСТ
23747-7-2015
Наружная входная витражная
группа
Теплый алюминиевый профиль
($R=0,7351\text{ м}^2\text{С}^{\circ}/\text{Вт}$) с полимерным
покрытием, цвет - темно-серый
RAL 7024, ударопрочный
стеклопакет (не ниже СМ4 по
ГОСТ 30826), дверь с порогом
(не более 14мм), с доводчиком,
с уплотнением (2 контура),
магнитный замок, домофон



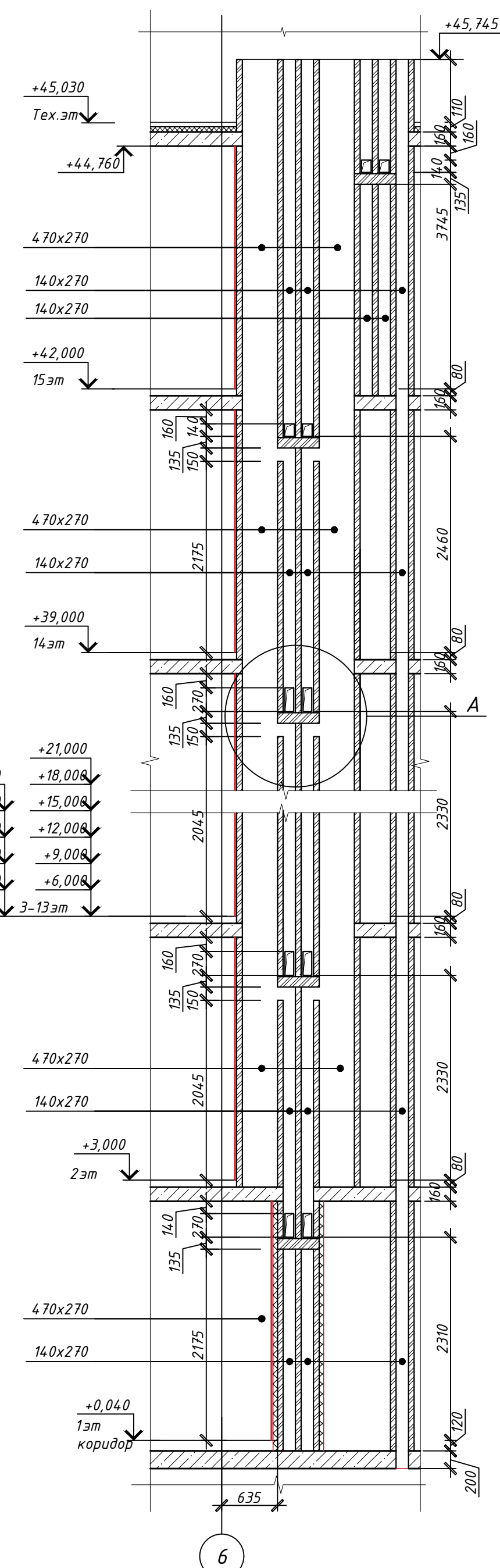
Индивидуального
изготовления,
по ГОСТ 21519-2003 и ГОСТ
23747-2015
Внутренняя входная
вытяжная группа
Теплый алюминиевый профиль
($R \geq 0,735 (m^2 \cdot ^\circ C) / Вт$) с
полимерным покрытием, цвет
– темно-серый RAL 7024,
ударопрочный стеклопакет
(не ниже SM4 по ГОСТ 30826),
дверь с порогом (не более
14мм), с уплотнением (2
контура)

1. Данный лист смотри совместно с л. 8, 9, 12-15, 17-20. Схемы окон даны со стороны фасада.
2. Перед изготовлением оконных и дверных блоков произвести обмеры проемов в возведенном здании.
3. Проектные размеры монтажных зазоров уточнить на основании техрегламентов и рекомендаций предприятия – изготовителя профильной системы.
3. Оконные и дверные блоки изготавливаются специализированными организациями по представленным схемам. Оконные блоки должны иметь замки безопасности в соответствии с ГОСТ 23166-99.
- Монтаж оконных блоков производится в соответствии с ГОСТ 30971-2012 "Швы монтажные узлов примыканий оконных блоков к стеновым проемам".
4. Подоконные доски и отливы не замаркированы. Выполнить подоконные доски из ПВХ по номенклатуре предприятия-изготовителя, цвет белый, откосы выполнить из ПВХ панелей толщиной 8мм . Оконные отливы выполнить из оцинкованной стали с полимерным покрытием, цвет темно-серый RAL7022.
5. Нормируемое сопротивление теплопередаче R_{req} (СНиП 23-02-2003) оконных блоков в наружных стенах и наружных входных витражных групп не менее $0,735 \text{ м}^2\text{С}^\circ/\text{Вт}$. Конструкция стеклопакета принять по номенклатуре предприятия-изготовителя. Предоставить подтверждающий сертификат.
6. Оконные блоки ОК 1, ОК 5, ОК 6 укомплектовать замками безопасности, установленными в нижний брусок створки со стороны ручки и обеспечивающими блокировку поворотного (распашного) открывания створки, в соответствии с ГОСТ 23166-99;
7. Цвет оконных блоков с внешней стороны окна – кашированные (ламинированные) окна, цвет темно-серый RAL7022, согласовать с авторским надзором. Цвет оконных блоков с внутренней стороны – белый.
8. Согласно техническому заданию на проектирование, мытые окна ОК-1 со стороны фасадов будет производиться специализированной организацией.
9. Двери на путях эвакуации (в лифтовые холлы, тамбуры, лестничную клетку, входные витражные группы) и противопожарные двери укомплектовать устройством самозакрывания типа ЗД-1 по ГОСТ 5091-78 и уплотнением в притворах (для наружных дверей не менее 2-х контуров уплотнения).
10. Если полное открытие дверей может привести к повреждению отделки или инженерного оборудования, двери оборудовать ограничителями открывания.
11. Наружные двери выполнить с сопротивлением теплопередаче не менее $1,0 \text{ м}^2\text{С}^\circ/\text{Вт}$.
12. Цвет внутренних дверей см. дизайн-проект.
13. При устройстве порогов в технических помещений высота не должна превышать 50мм. При устройстве порогов в местах доступа МГН высота не должна превышать 14мм.
14. Нормируемое сопротивление теплопередаче R_{req} (СНиП 23-02-2003) наружных входных витражных групп не менее $0,735 \text{ м}^2\text{С}^\circ/\text{Вт}$.
15. Типысты и переплеты, размеры между осями стами витражей входных групп показаны условно. Точные размеры определить изготовителем витражей, по результатам обмеров. Местоположение и направление открывание створок, а также количество ячеек в витражах – не менять.
16. Окно ОК2 выполнить со съемной ручкой. Во время эксплуатации ручки должны быть сняты, находиться в управляющей компании и использоваться только для мытья окон.

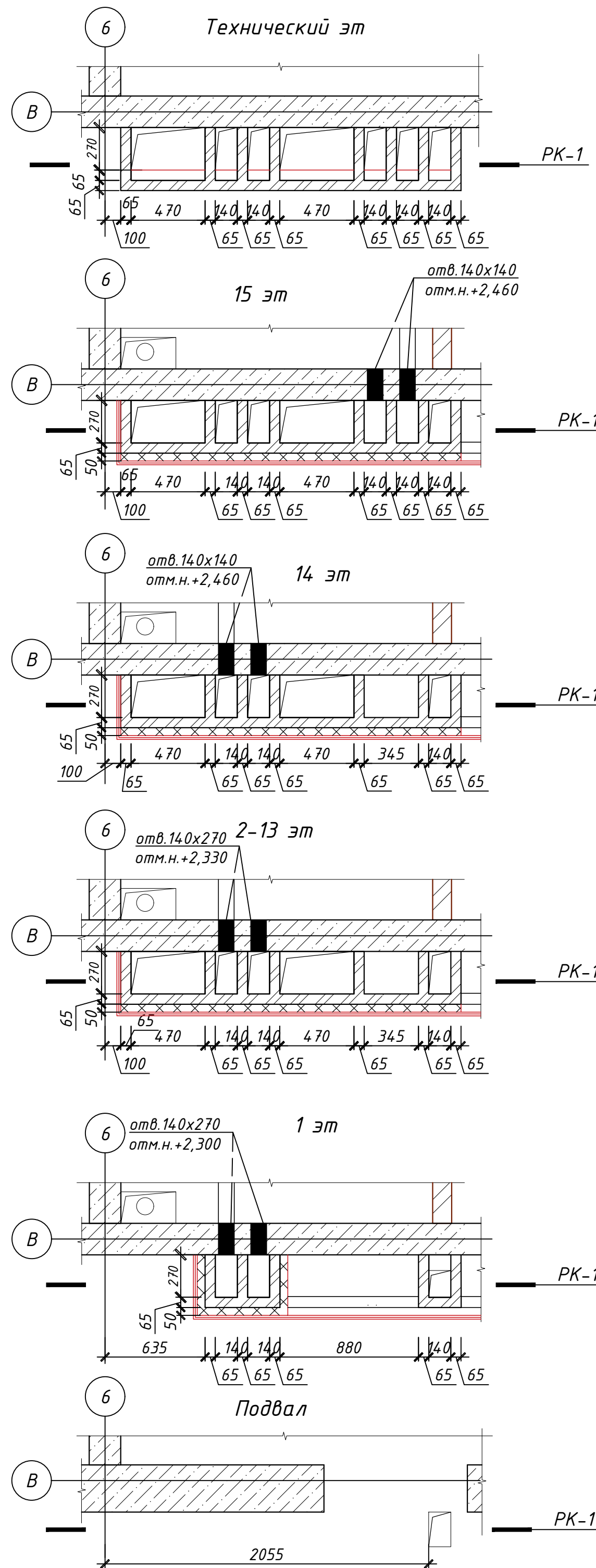
Спецификация элементов заполнения проемов								
№п/п	Обозначение	Наименование	Кол-во на этаж				Всего	Примечание
			Подвал	1	2-15	Отм. +4,5,030		
Окна								
ОК 1	ГОСТ 30674-99	ОП Б1 1800-2200	-	-	224	-	224	
ОК 2		ОП Б1 1415-1530	-	1	28	1	30	
ОК 3		ОП Б1 1415-1070	-	1	-	-	1	
ОК 4		ОП Б1 1500-2200	-	14	-	-	14	
ОК 5		ОП Б1 1500-1870	-	-	56	-	56	
ОК 6		ОП Б1 1500-990	-	-	56	-	56	
ОК 7		ОП Б1 1220-1000	2	-	-	-	2	
ОК 8		ОП Б1 1800-2200	-	1	-	-	1	
ОК 9		ОП Б1 860-980	-	-	-	8	8	
Двери								
1	ГОСТ 31173-2016	ДСВ ОпПрзЛРН 21-10 с глазком, замком и полимерным покрытием	-	2	28	-	30	Цвет RAL см.раздел АИ
2		ДСВ ОпПрзЛН 21-10 с глазком, замком и полимерным покрытием	-	4	70	-	74	Цвет RAL см.раздел АИ
3	ГОСТ 57327-2016	ДПС 21-9 (EI-30), правая с порогом	3	-	-	-	3	
4		ДПС 21-9 (EI-30), правая	1	-	-	-	1	
5		ДПС 21-10 (EI-30), правая	3	-	-	-	3	
6		ДПС 21-10 (EI-60), левая	2	-	-	-	2	
7		ДПС 21-11 (EI-30), левая	1	-	-	-	1	
8		ДПС 21-10 (EI-60), левая	1	-	-	-	1	
9	ГОСТ 31173-2016	ДСН ПрзЛРН 21-10с полимерным покрытием и уплотнением (2 контура)	1	-	-	-	1	
10		ДСН ПрзЛН 21-10с полимерным покрытием и уплотнением (2 контура)	1	-	-	-	1	
11		ДСН ПрзЛРН 3070-1010 с полимерн. покрытием и уплотнением (2 контура)	1	-	-	-	1	Цвет RAL 7024
12		ДСН ПрзЛН 3070-1010 с полимерн. покрытием и уплотнением (2 контура)	1	-	-	-	1	Цвет RAL 7024
13	ГОСТ 23747-2015	ДАН О ПДвзЛ Р 2100х1450 утепленная, противоударный стеклопакет, с домофоном	-	1	-	-	1	Цвет RAL 7024
14	По ТУ изготовителя, по номенклатуре ГОСТ Р 57327-2016	ДПСО 02 21-13 (EIS-60), утепленная, с остеклением, ударопрочный стеклопакет (не ниже СМ4 по ГОСТ 30826),с устройством самозакрывания и уплотнения, левая	-	1	-	-	1	дымогазонепроницаемое исполнение, с уплотнением в притворах
15		ДПСО 01 21-11 (EIS-60), утепленная, с остеклением, ударопрочный стеклопакет (не ниже СМ4 по ГОСТ 30826),с устройством самозакрывания и уплотнения, левая	-	1	-	-	1	дымогазонепроницаемое исполнение, с уплотнением в притворах
16		ДПСО 02 21-13 (EIS-30), утепленная, с остеклением, ударопрочный стеклопакет (не ниже СМ4 по ГОСТ 30826),с устройством самозакрывания и уплотнения, правая	-	1	-	-	1	дымогазонепроницаемое исполнение, с уплотнением в притворах
17		ДПСО 01 21-11 (EIS-60), с остеклением, ударопрочный стеклопакет (не ниже СМ4 по ГОСТ 30826),с устройством самозакрывания и уплотнения, левая	-	-	14	-	14	дымогазонепроницаемое исполнение, с уплотнением в притворах
18		ДПСО 01 21-12 (EIS-60), с остеклением, ударопрочный стеклопакет (не ниже СМ4 по ГОСТ 30826),с устройством самозакрывания и уплотнения, левая	-	-	14	-	14	дымогазонепроницаемое исполнение, с уплотнением в притворах
19	ГОСТ Р 57327-2016	ДПС 01 2000-910 (EIS-30), с устройством самозакрывания и уплотнения, правая	-	-	-	2	2	
20		ДМС 1800х910 (EIS-30), с устройством самозакрывания и уплотнения, левая	-	-	-	1	1	Выход на кровлю
21	Индивидуального изготовления	1850х1000 (сетчатое заполнение)	1	-	-	-	1	

						36-8-5-22-AP1			
						Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилого застройкой во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул.Заречной в Первомайском районе г.Новосибирска. VII-Х этапы строительства.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Шереметьева		<i>Ш</i>	04.23		Р	22	
Разработал		Комиссарова		<i>Ком</i>	04.23				
Проверил		Шереметьева		<i>Ш</i>	04.23				
Н.контроль		Шаталова		<i>Ш</i>	04.23	Схемы заполнения оконных и дверных проемов. Спецификация элементов заполнения проемов.		000 "Партнер"	

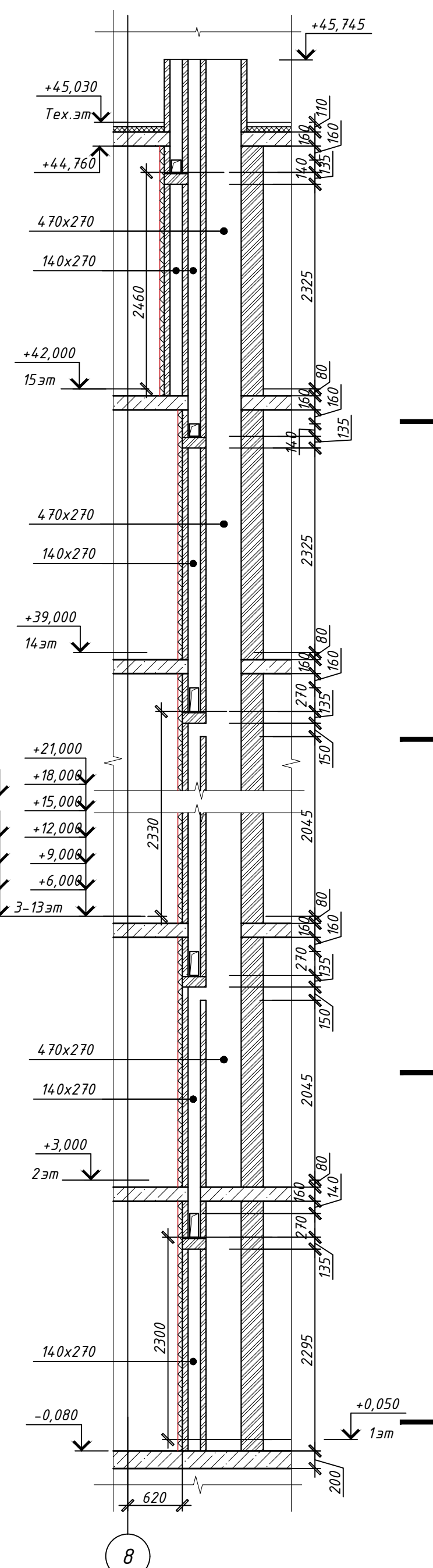
PK-1



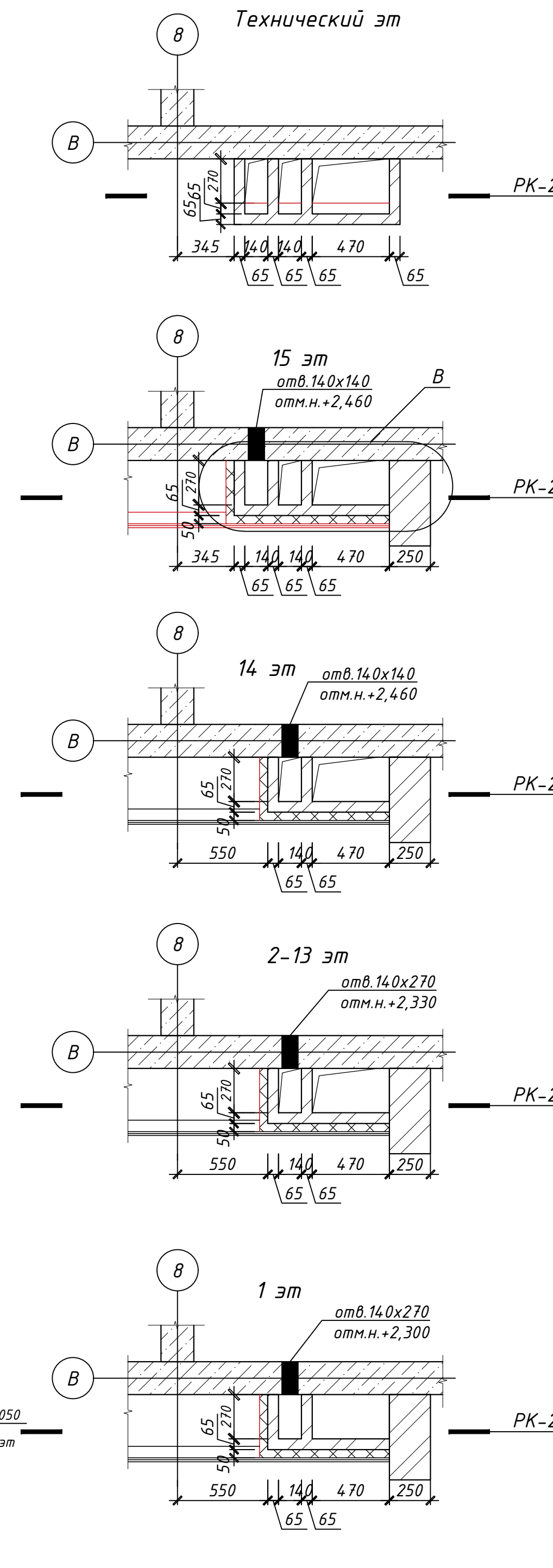
Технический эт



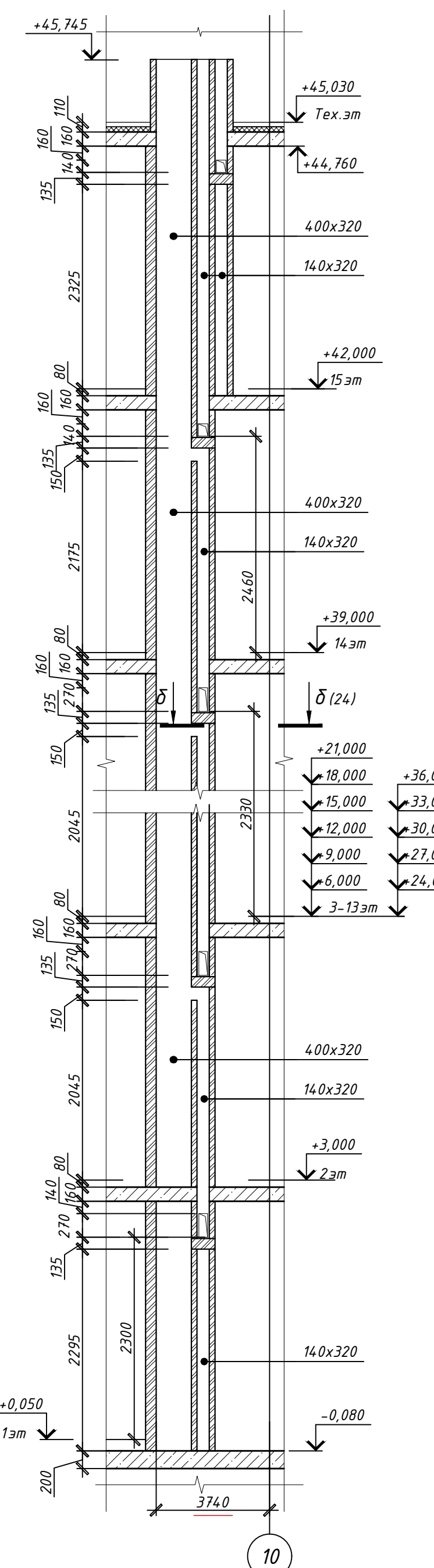
PK-2



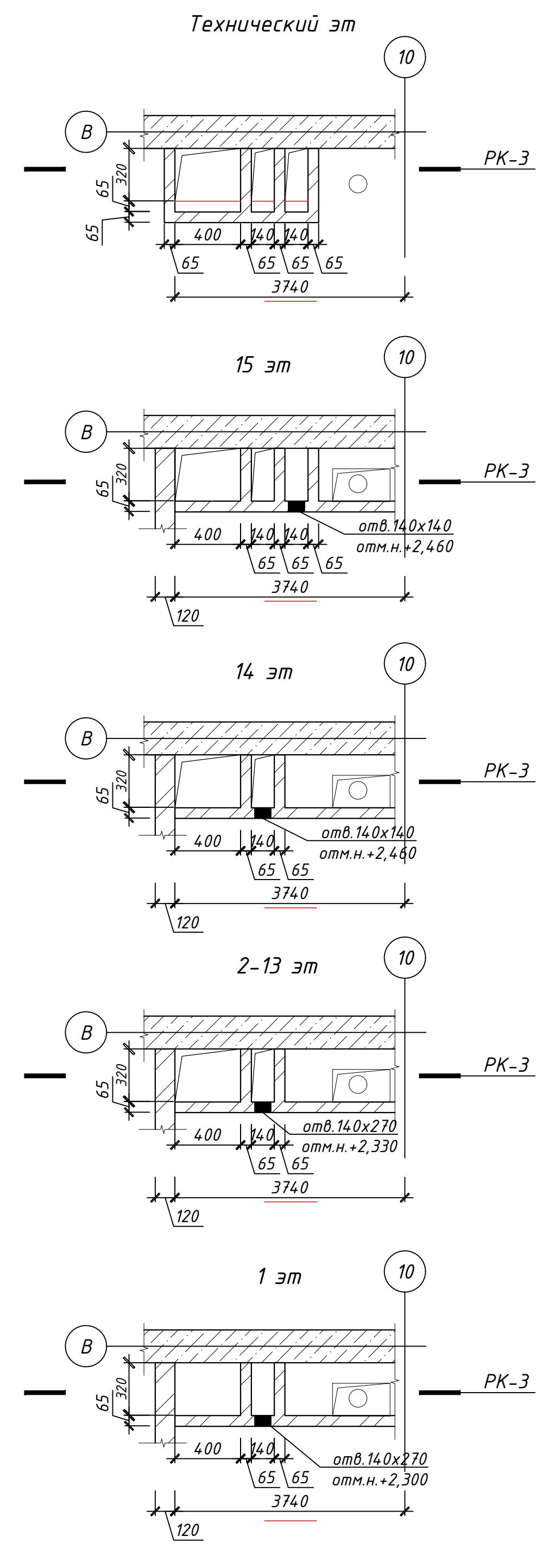
Технический эт



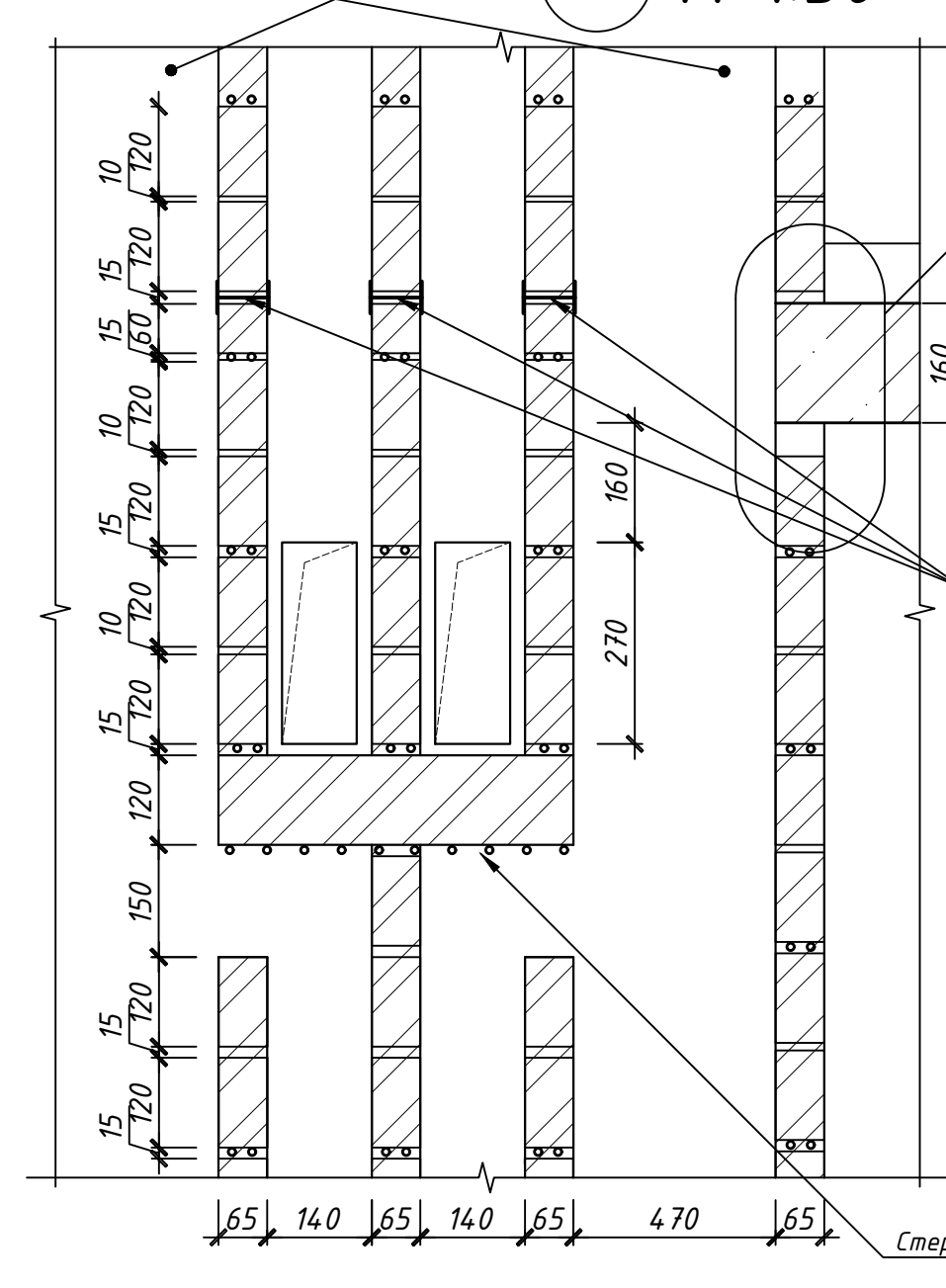
PK-3



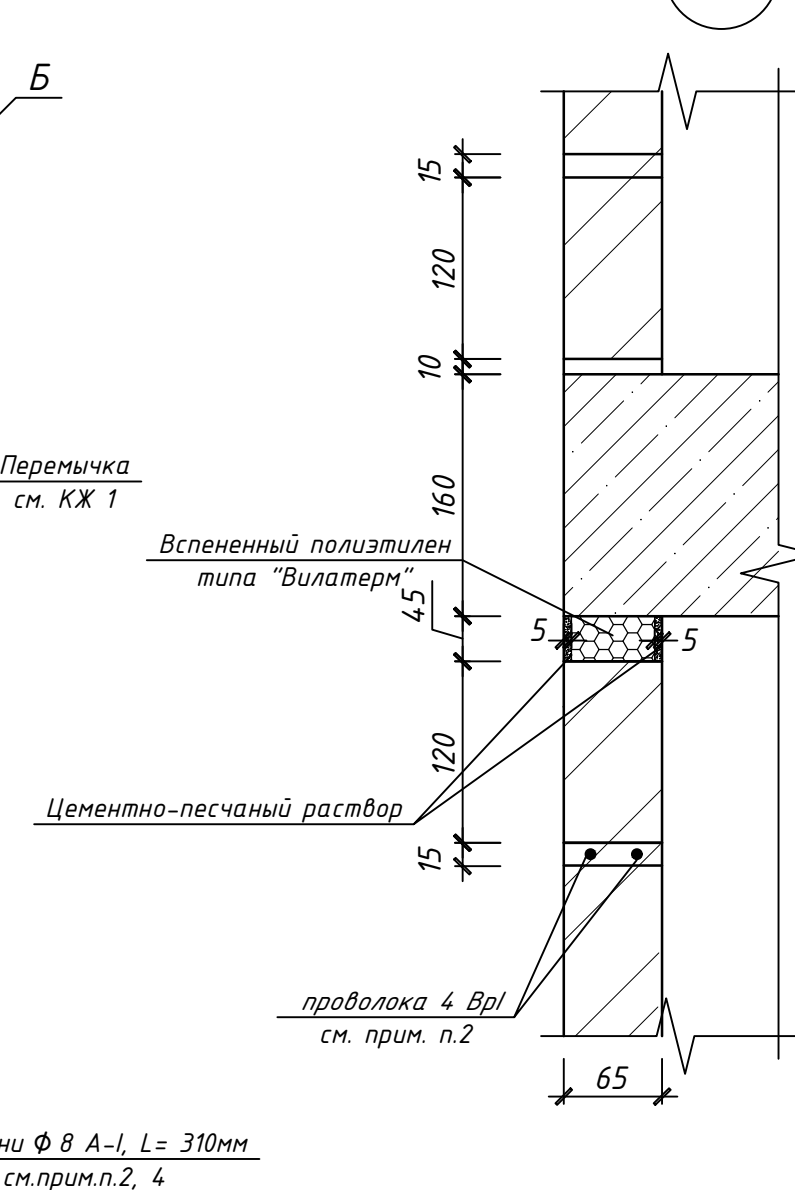
Технический эт



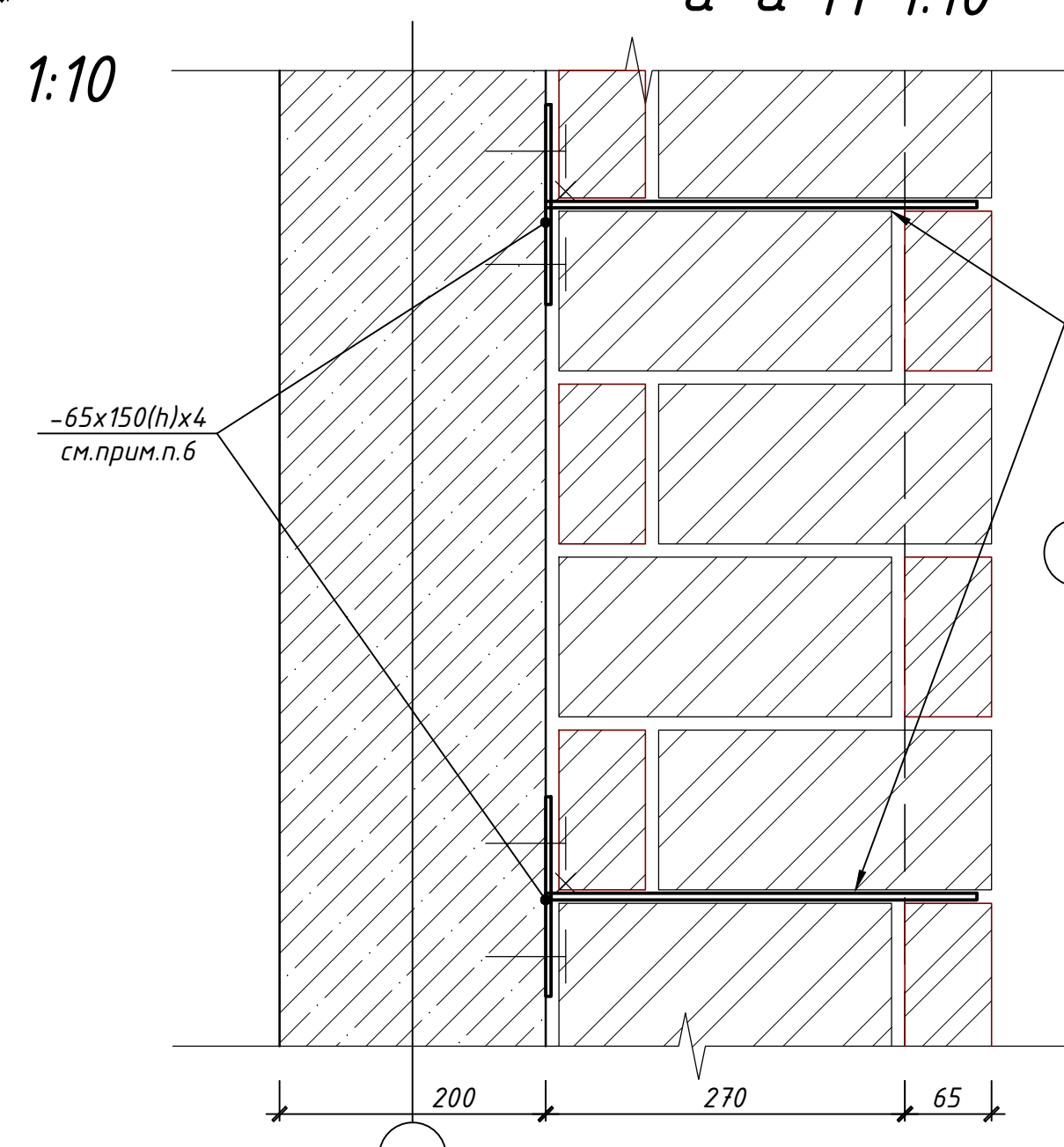
Общая вытяжная шахта



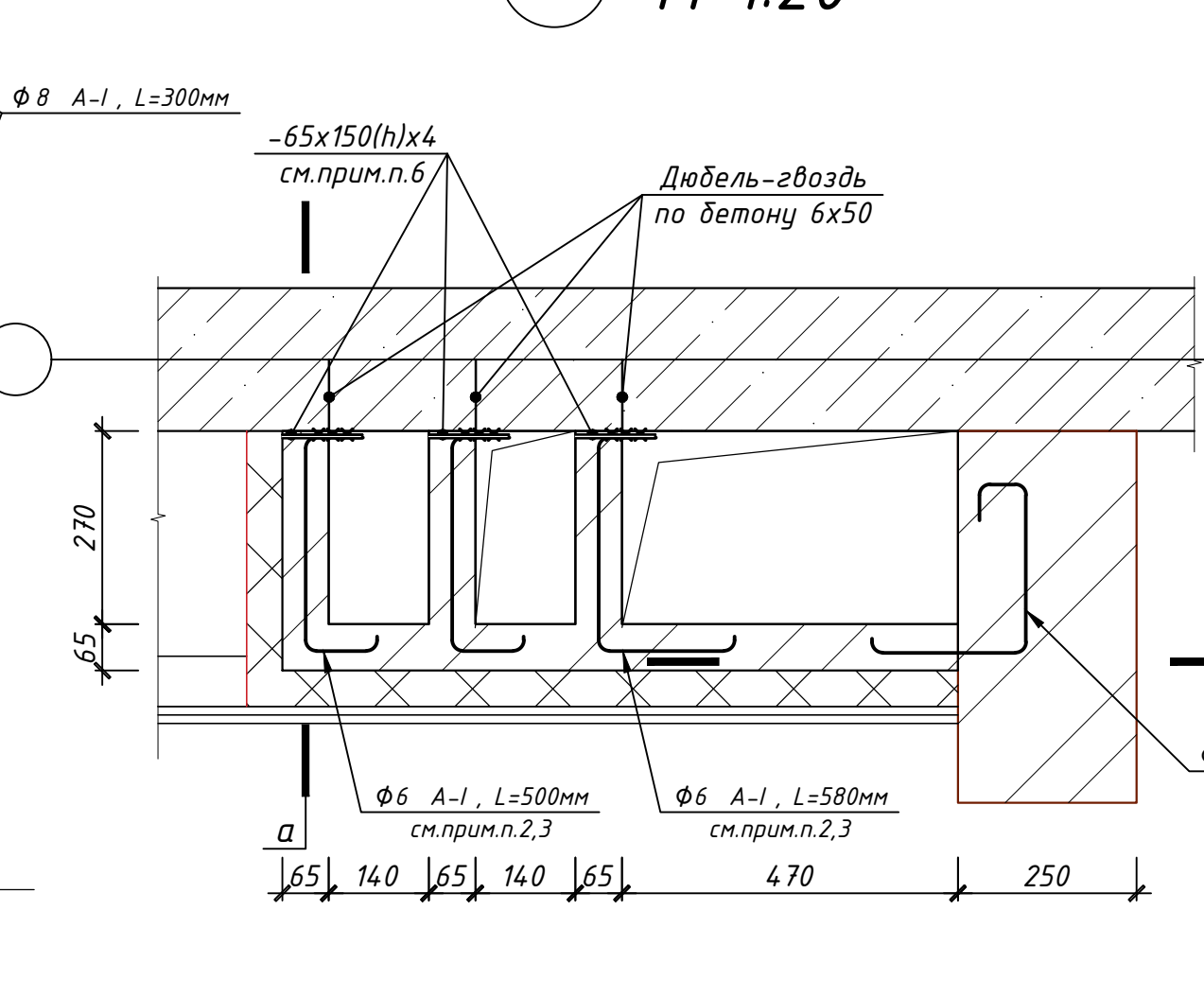
Б М 1:10



а-а М 1:10



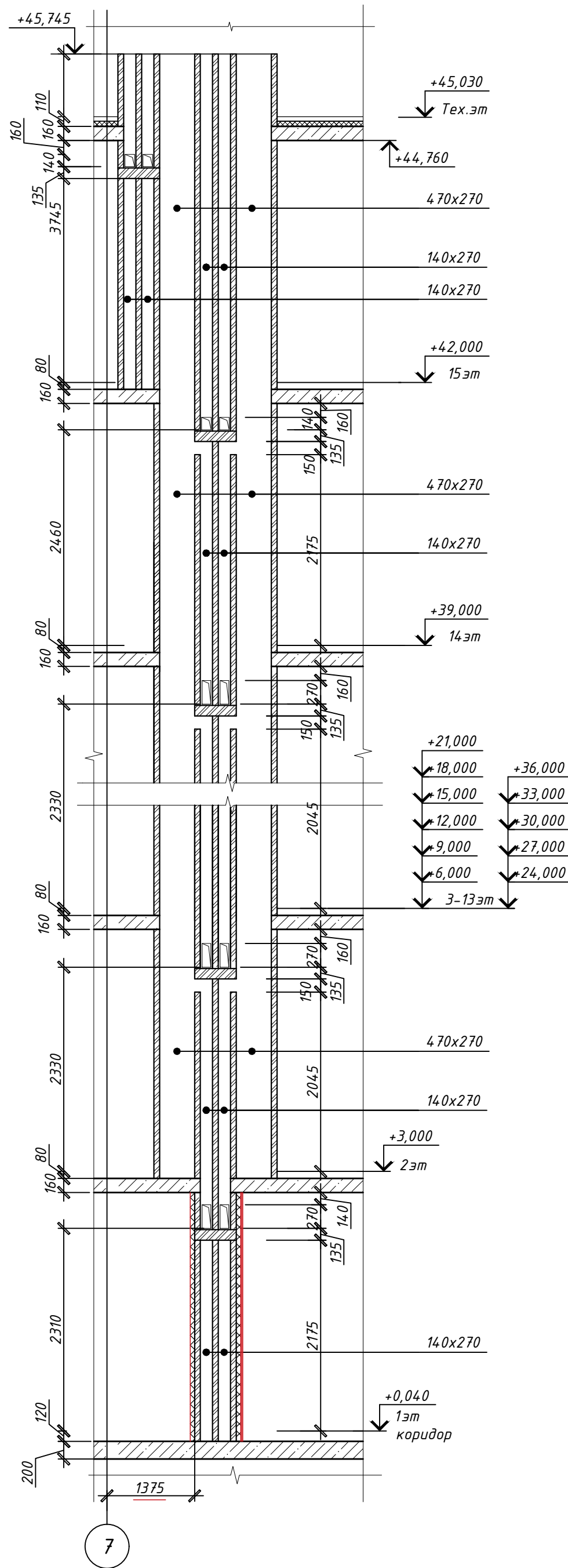
В М 1:20



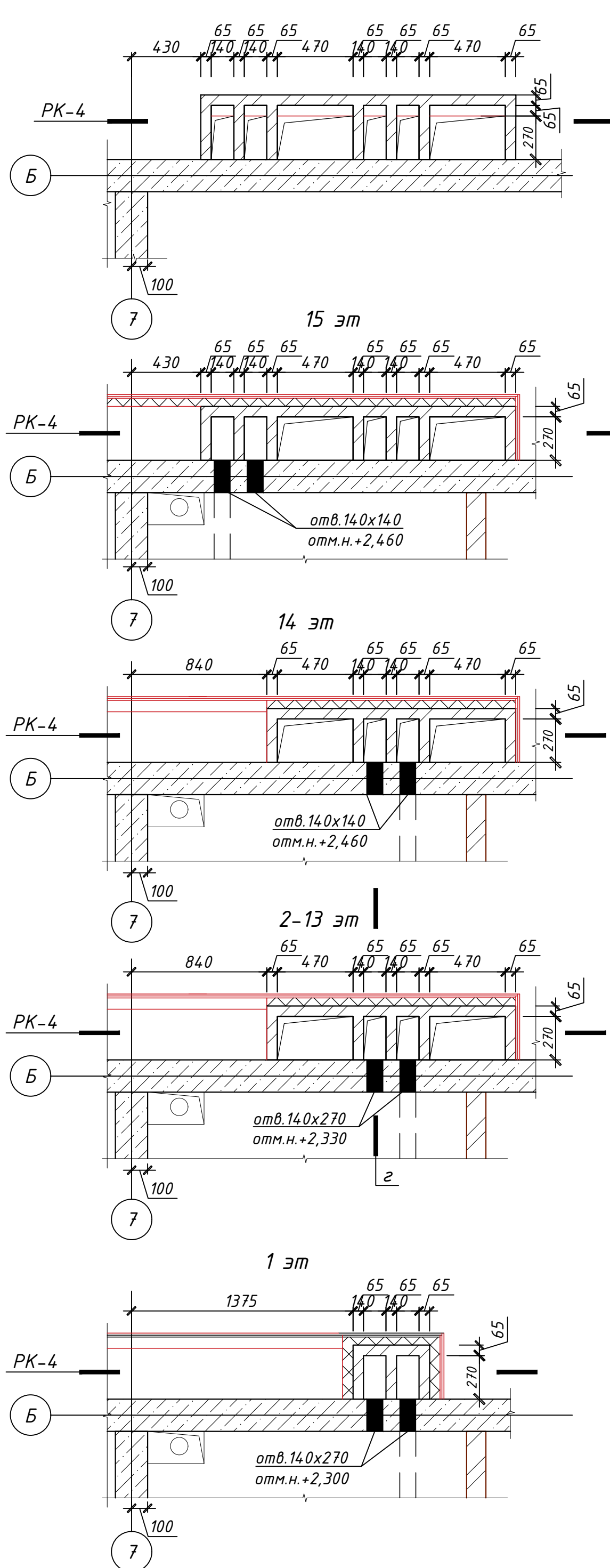
1. Вентиляционные каналы замаркированы на кладочных планах - листы 3-8.
2. Стенки вентиляционных каналов выполнять толщиной 65 мм из кирпича Кр-р по 1НФ/100/20/25/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, перевязку кирпича выполнять в каждом ряду. Армировать кладку 2-мя стержнями обработанными типа "Цинокол" 4Вр1 ГОСТ 6727-80 с шагом 260мм по высоте (см.г-г лист 24). Выпуски в кладку 6-А-1 выполнять согласно сечению а-а, в-в.л.25.
3. Закладные стержни и арматурные сетки в кирпичной кладке выполнять с нанесением антикоррозийной защитой путем нанесения протекторного цинкополенного грунта типа "Цинол" (ТУ 2313-012-12288779-99) в 2-3 слоя, до толщины покрытия не менее 180мкм.
4. Над отверстием для выпуска воздуха в общую вентиляционную шахту установить стержни Ø8 А-1, L=310мм. Для РК-3 и РК-10 стержень L=360мм.
5. Внутреннюю поверхность вентиляционных каналов шпатель цементным раствором в процессе кладки.
6. Пластины 65x150(н)х4 пристрелить к стене 2 дюбелями с шагом 520мм по высоте (крепление вентканала к ж/б стене).
7. Сварку металлических элементов производить электродами типа Э42, ГОСТ 9467-75. Сварные швы зачистить.
8. Кладочные швы расшить (за подложку).
9. Смотреть совместно с разделом ОВ, КХ и кладочными планами АР.
10. Стенки вентиляционных каналов выше отм. +45,030 выполнять толщиной 65 мм из кирпича Кр-р по 1НФ/100/20/50/ГОСТ 530-2012 на растворе М100.

						36-8-5-22-AP1		
						Многоквартирный многоквартирный дом с объектами обслуживания жилого застройки во Владимирской области, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подстанция в/электроснабжения, кабели по ул. Заречной в Первомайском районе г. Новосибирска. VII-X этапы строительства		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоквартирный дом №8 (по ГП) VII этап строительства	Стадия	Лист
Разработал	Комиссарова	04.23					Р	23
Проверил	Череметьева	04.23						
Н.контроль	Шалова	04.23						
						Развертки каналов РК-1, РК-2, РК-3		
						ООО "Партнер"		

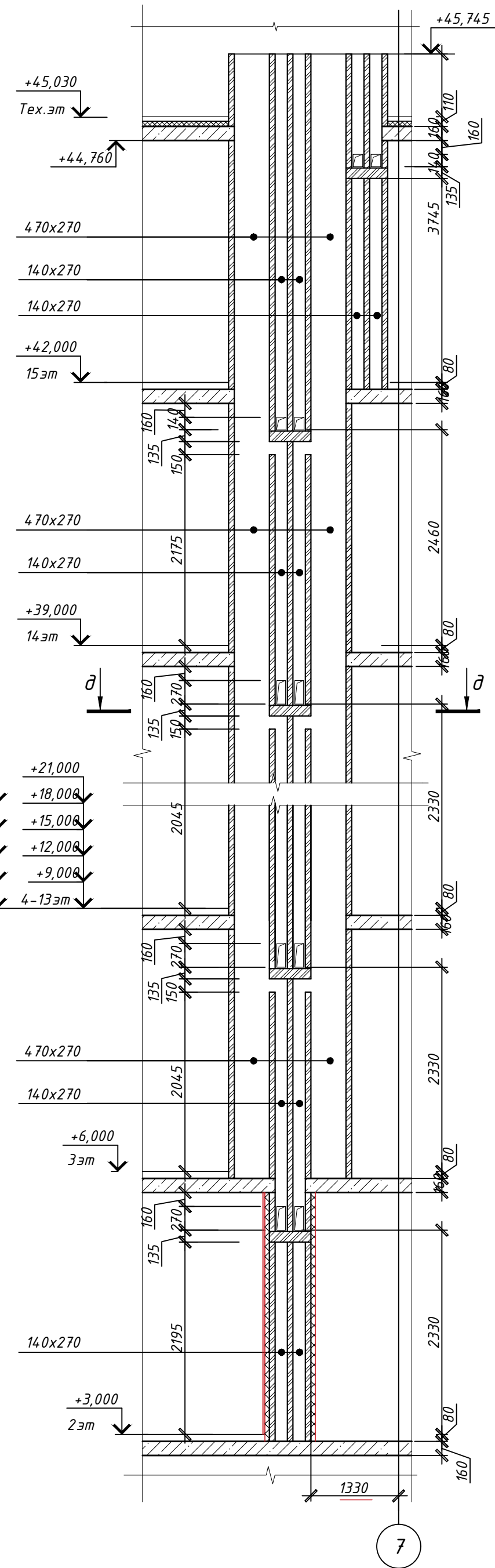
PK-4



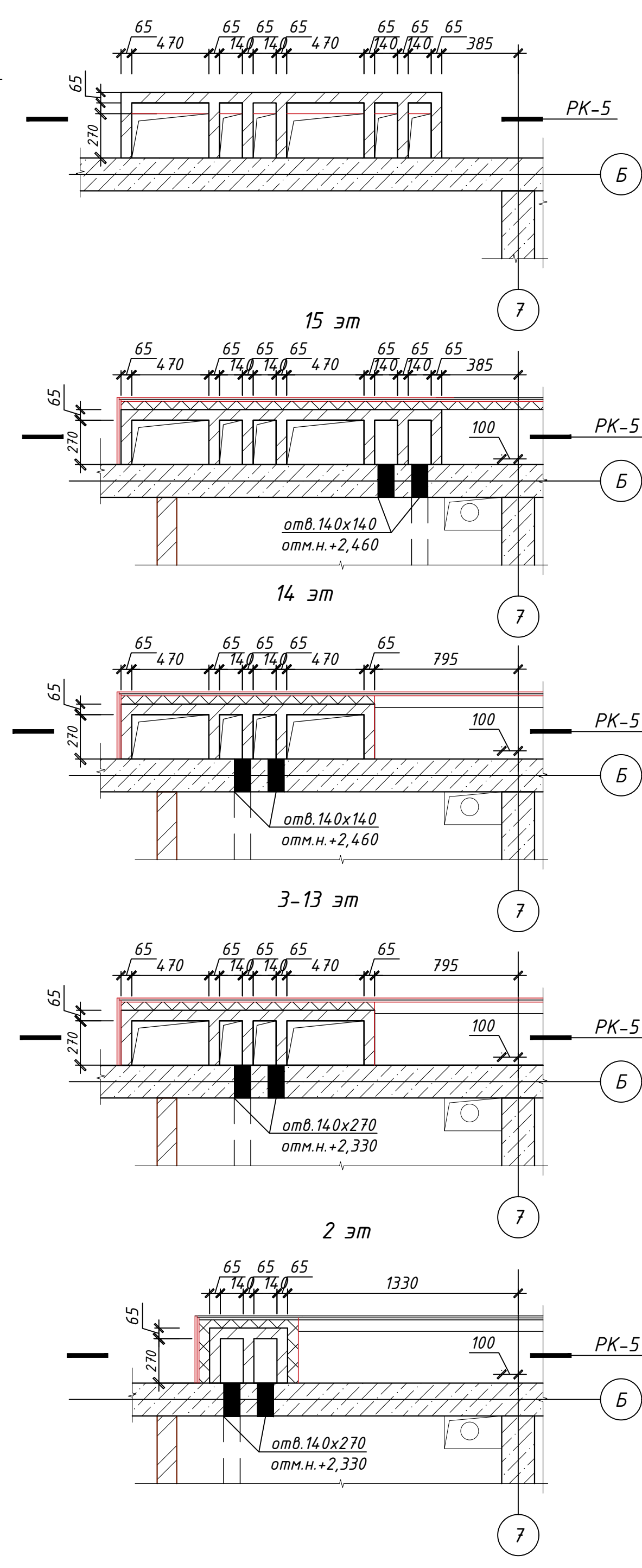
Технический эт



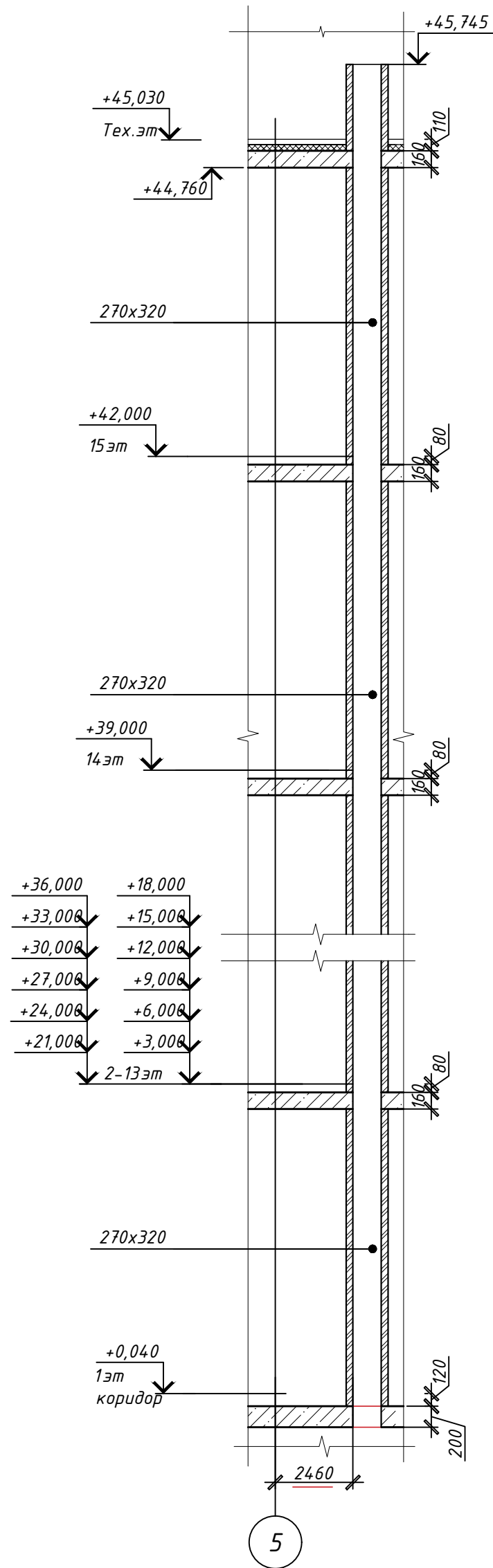
PK-5



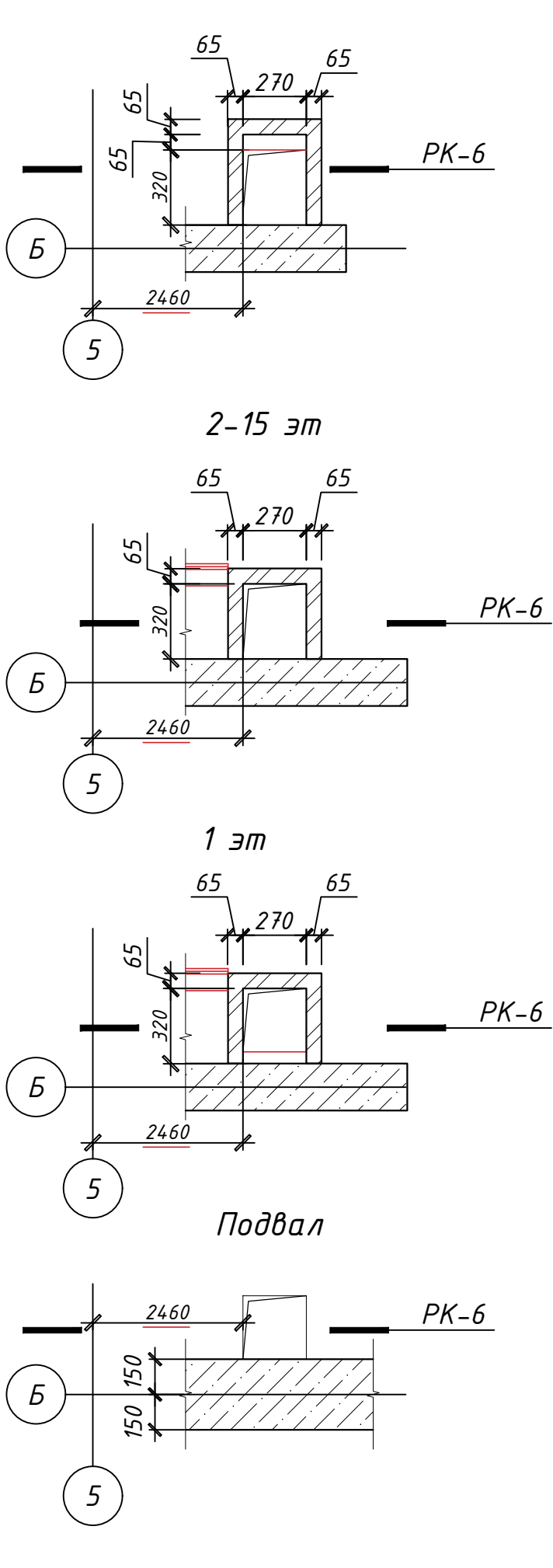
Технический эт



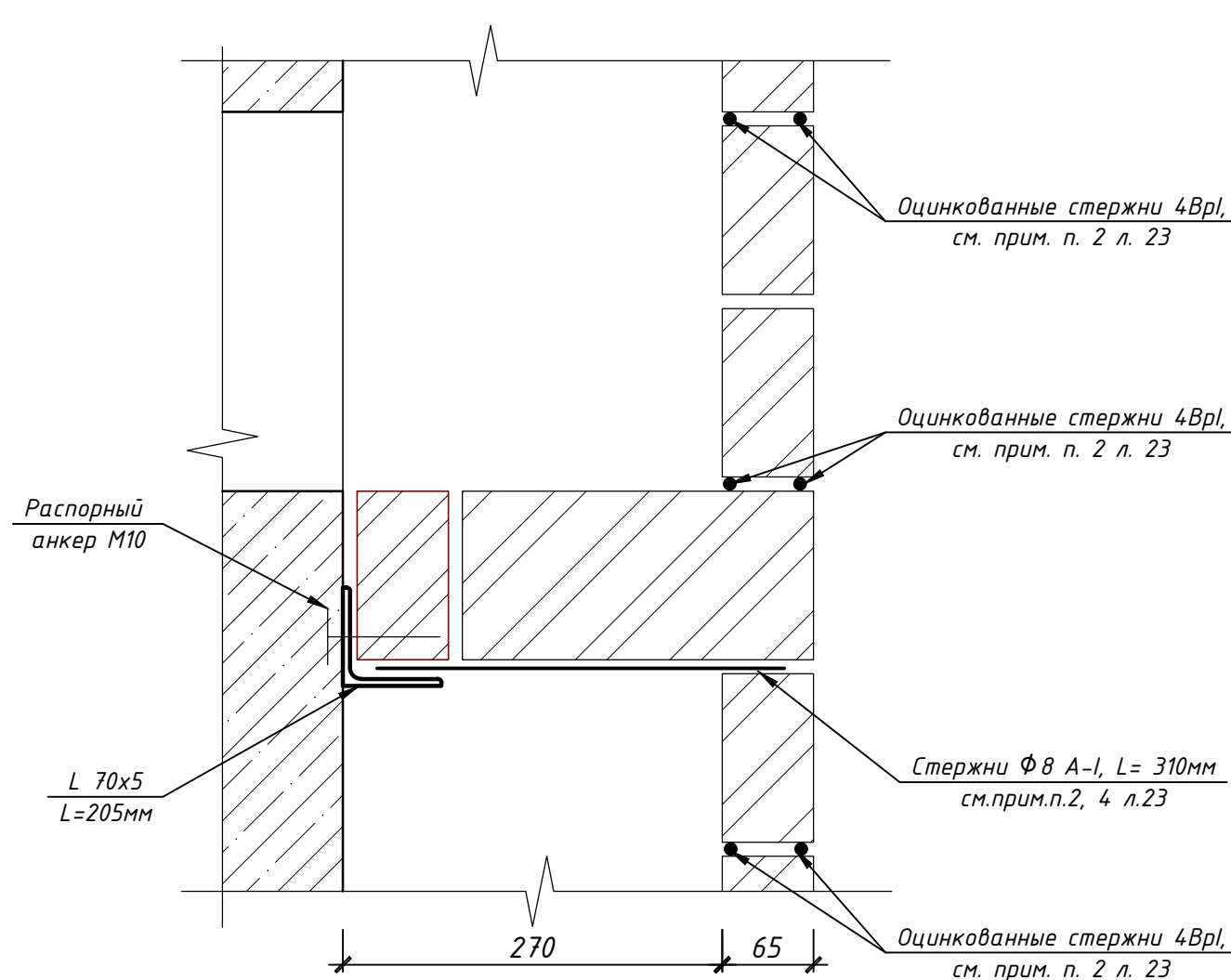
PK-6



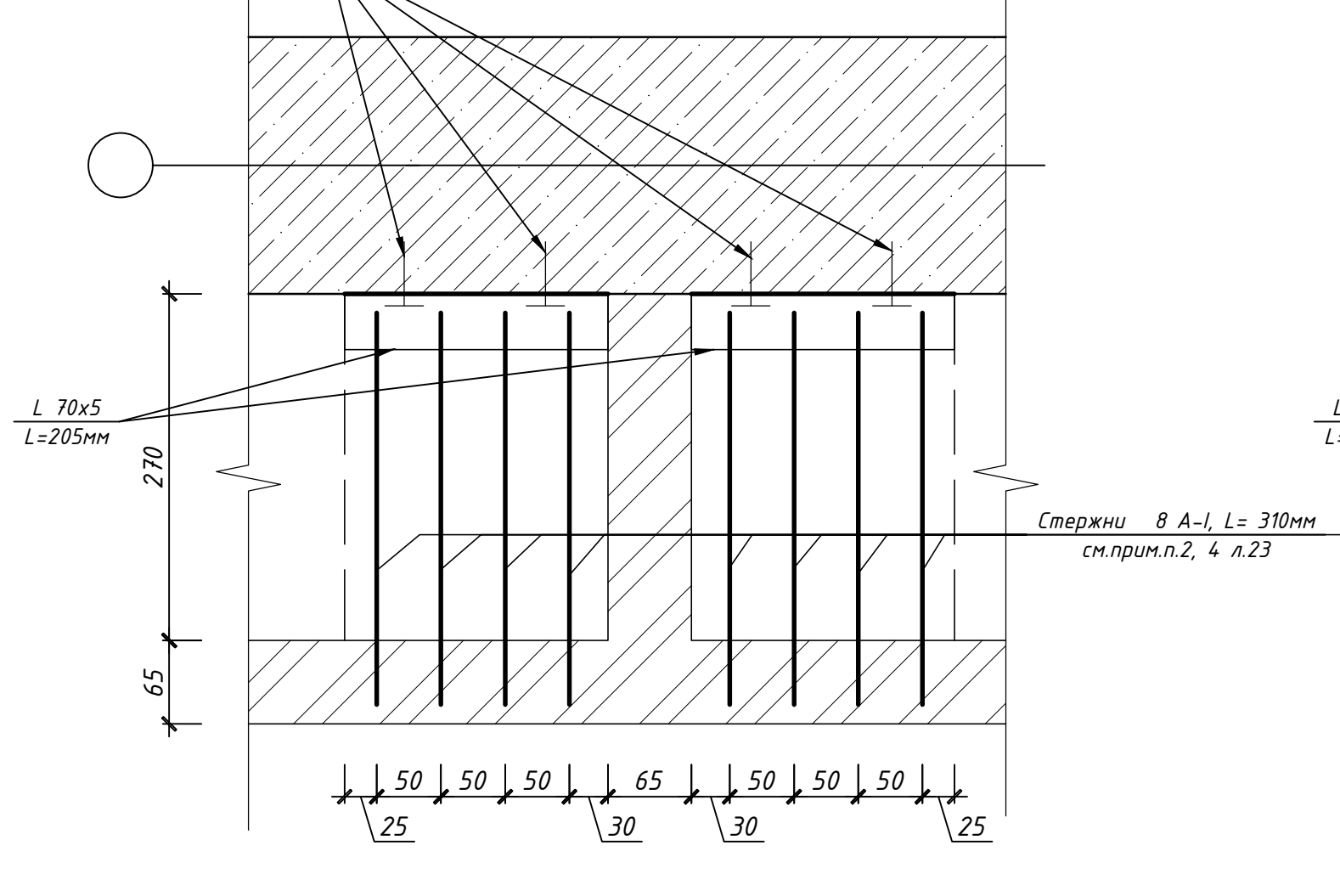
Технический эт



2-2 М 1:10

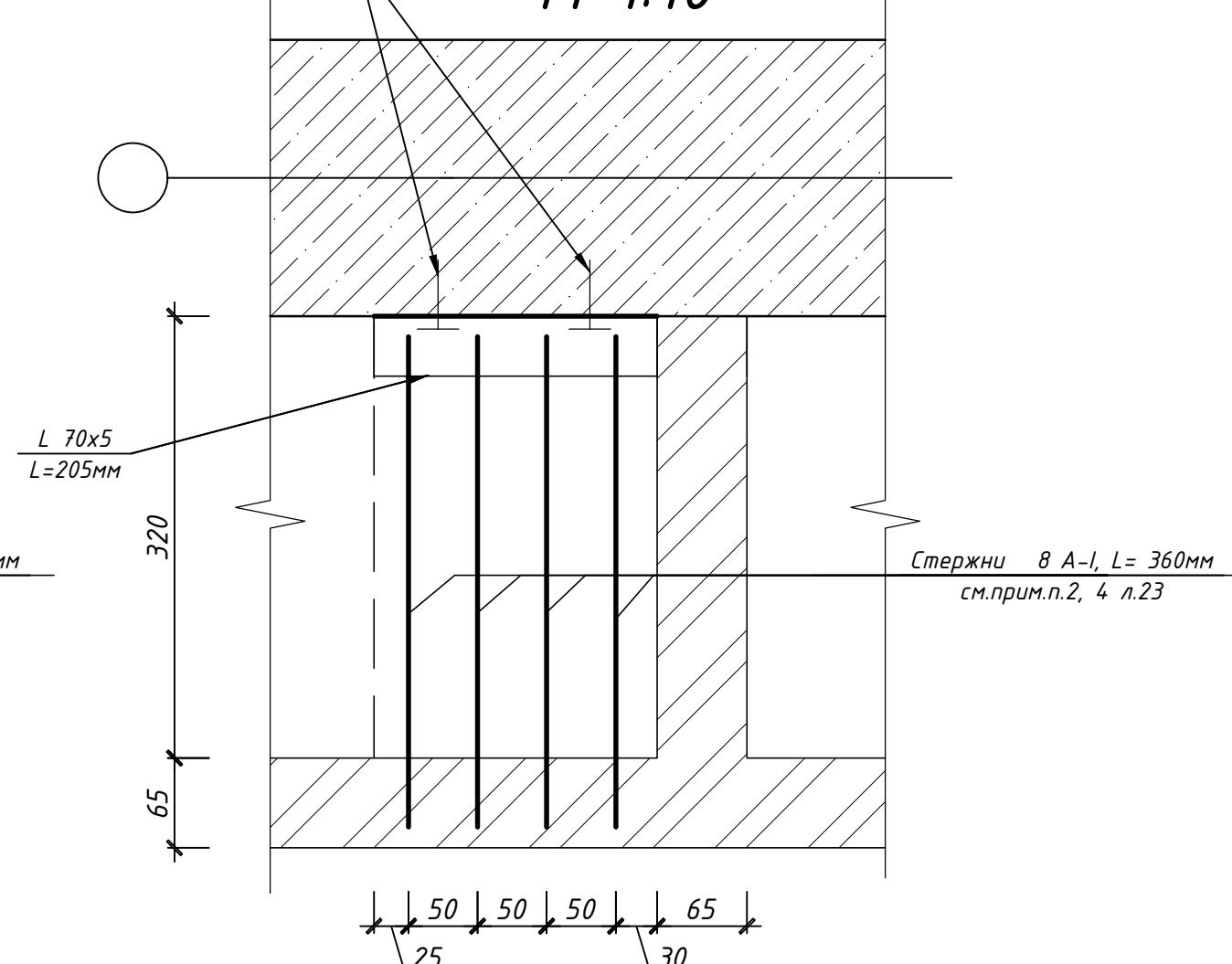


2-2 М 1:10



2-2 (PK-3, PK-10 по типу)

М 1:10



1. Смотреть совместно с листом 23 и разделами ОВ, КЖ и кладочными планами АР.

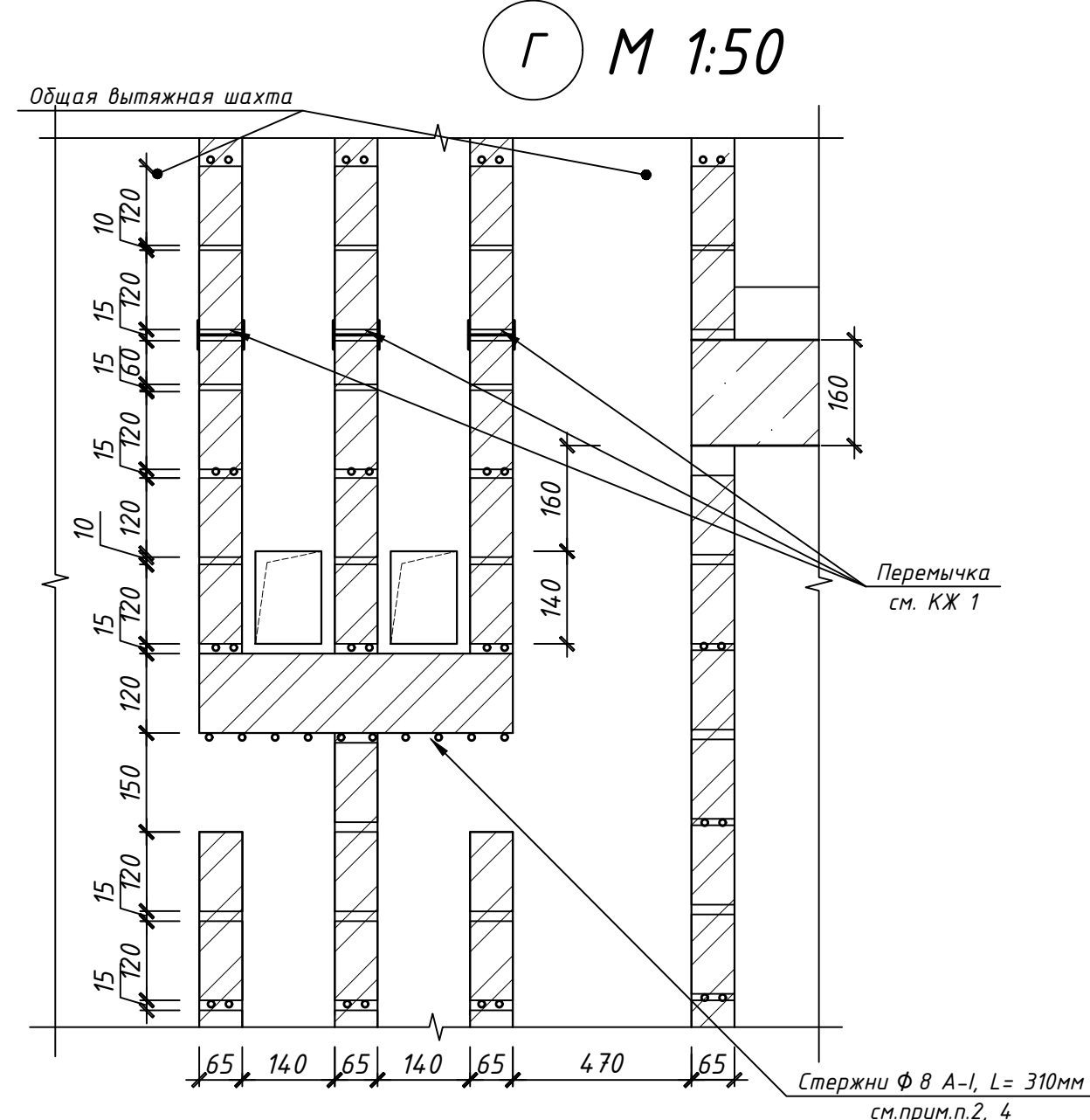
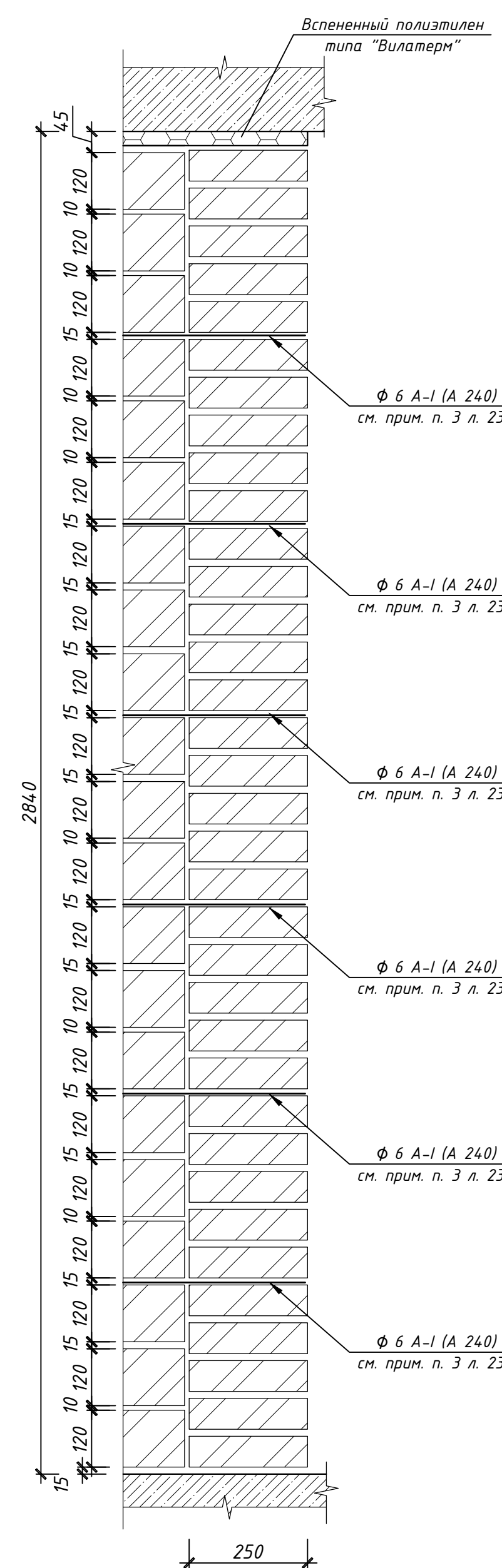
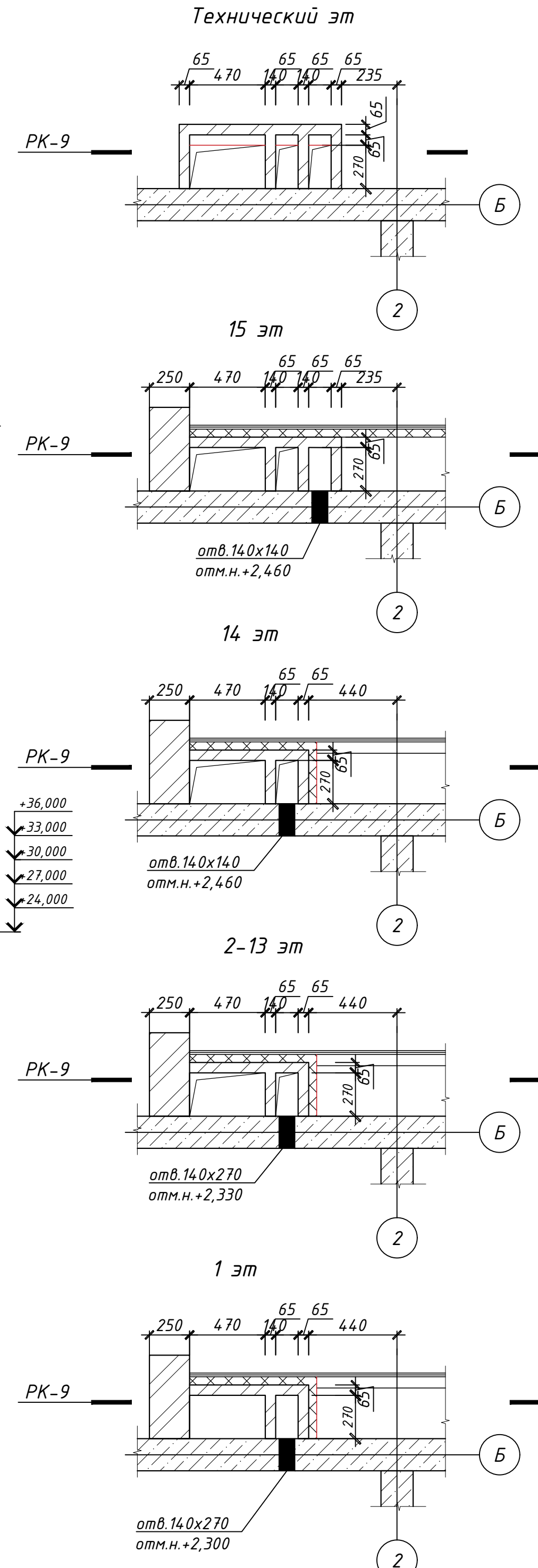
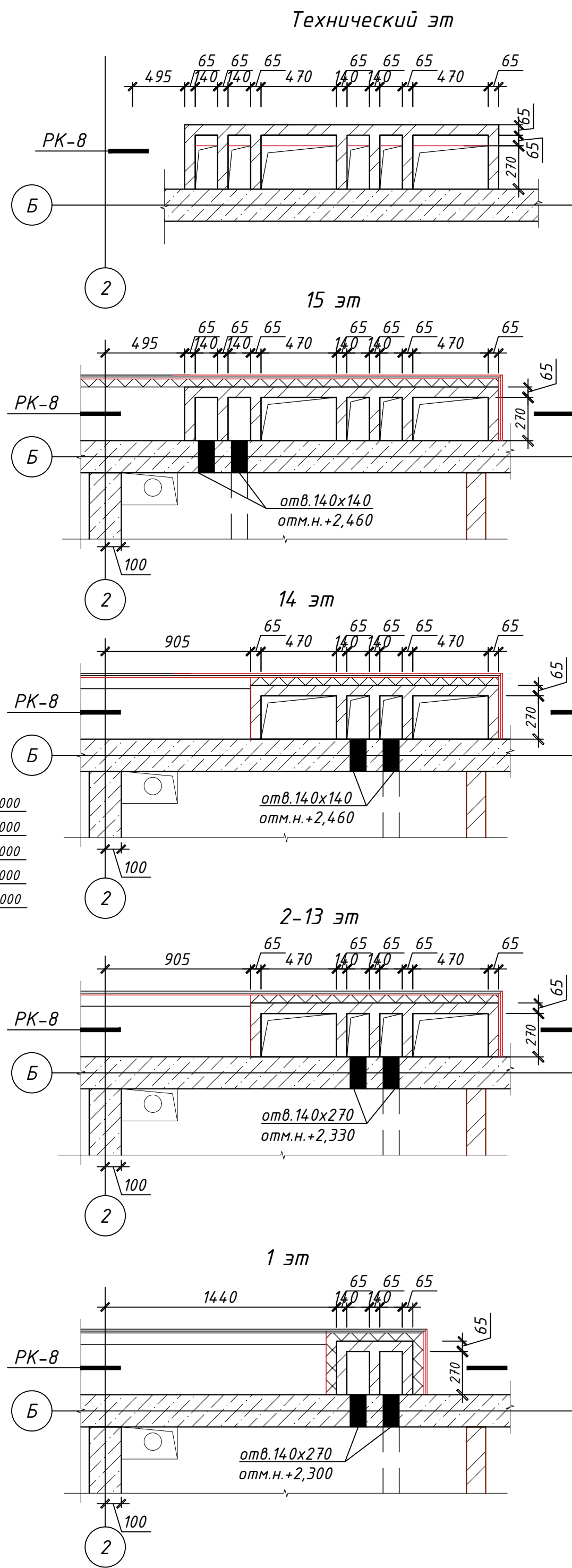
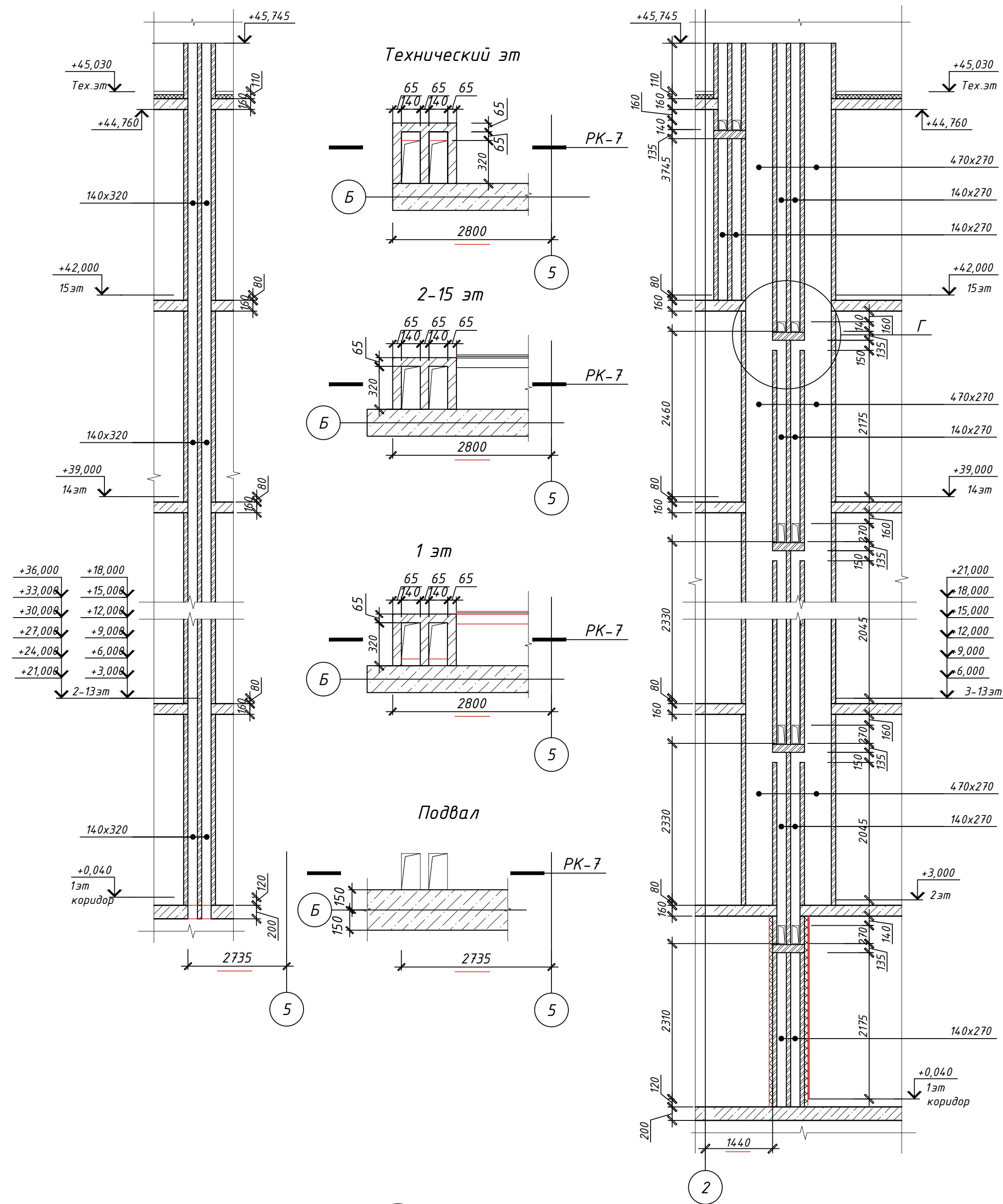
						36-8-5-22-AP1		
						Многоквартирный многоквартирный дом с объектами обслуживания жилого застройки во вспомогательных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул. Заречной в Первомайском районе г. Новосибирска. VII-X этапы строительства		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоквартирный дом №8 (по ГП) VII этап строительства	Стадия	Лист
Разработал	Шереметьева	04.23					Р	24
Проверил	Шереметьева	04.23						
Н.контроль	Шаталова	04.23						
						Развертки каналов РК-4, РК-5, РК-6		
						ООО "Партнер"		

РК-7

РК-8

РК-9

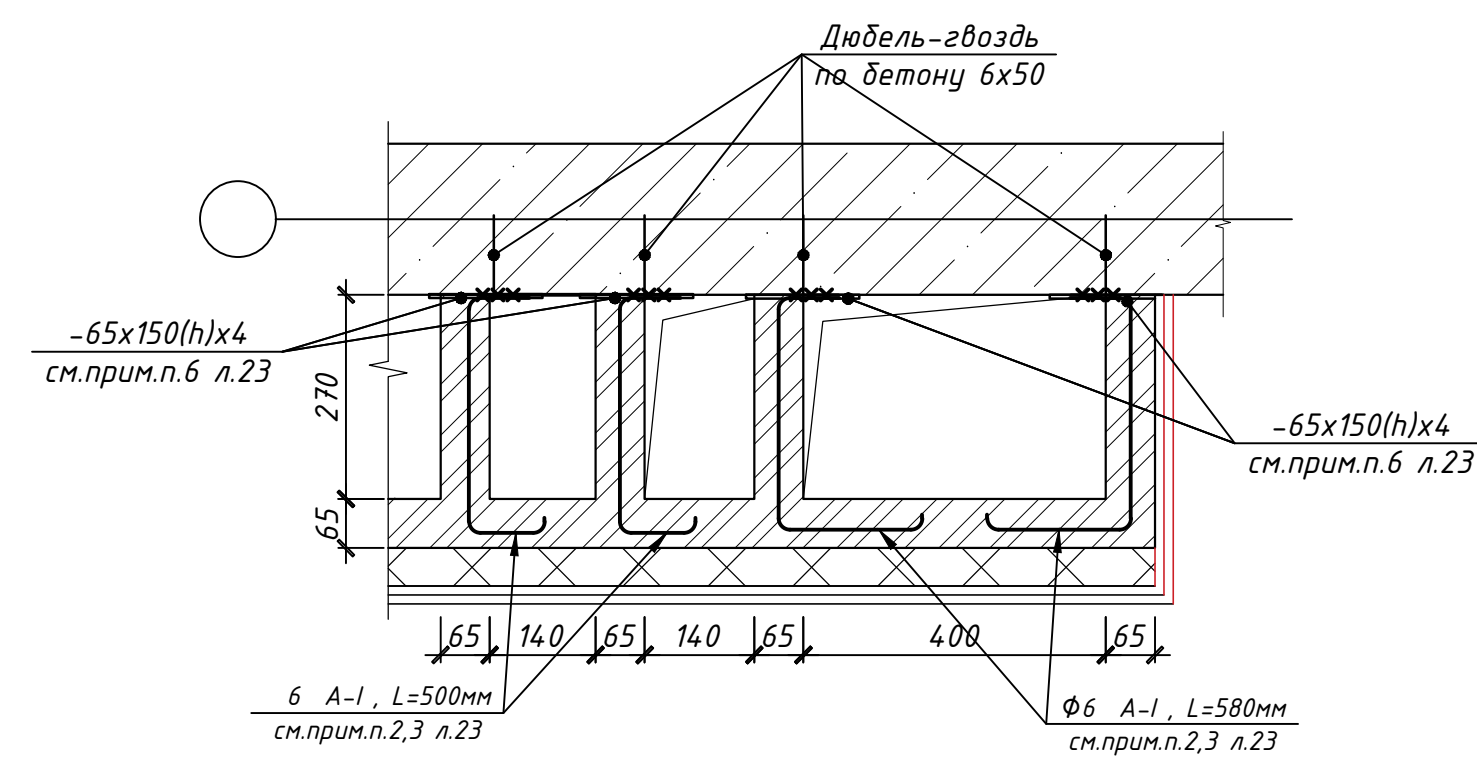
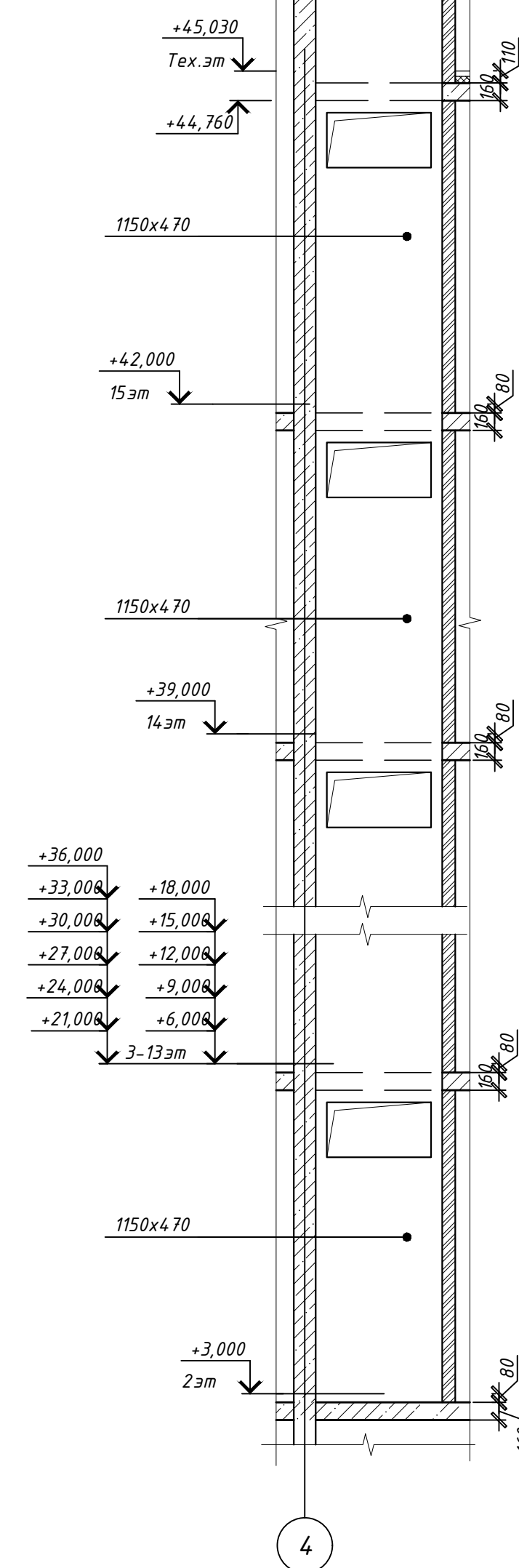
В-В М 1:20



1. Смотреть совместно с листом 23 и разделами ОВ, КЖ и кладочными планами АР.

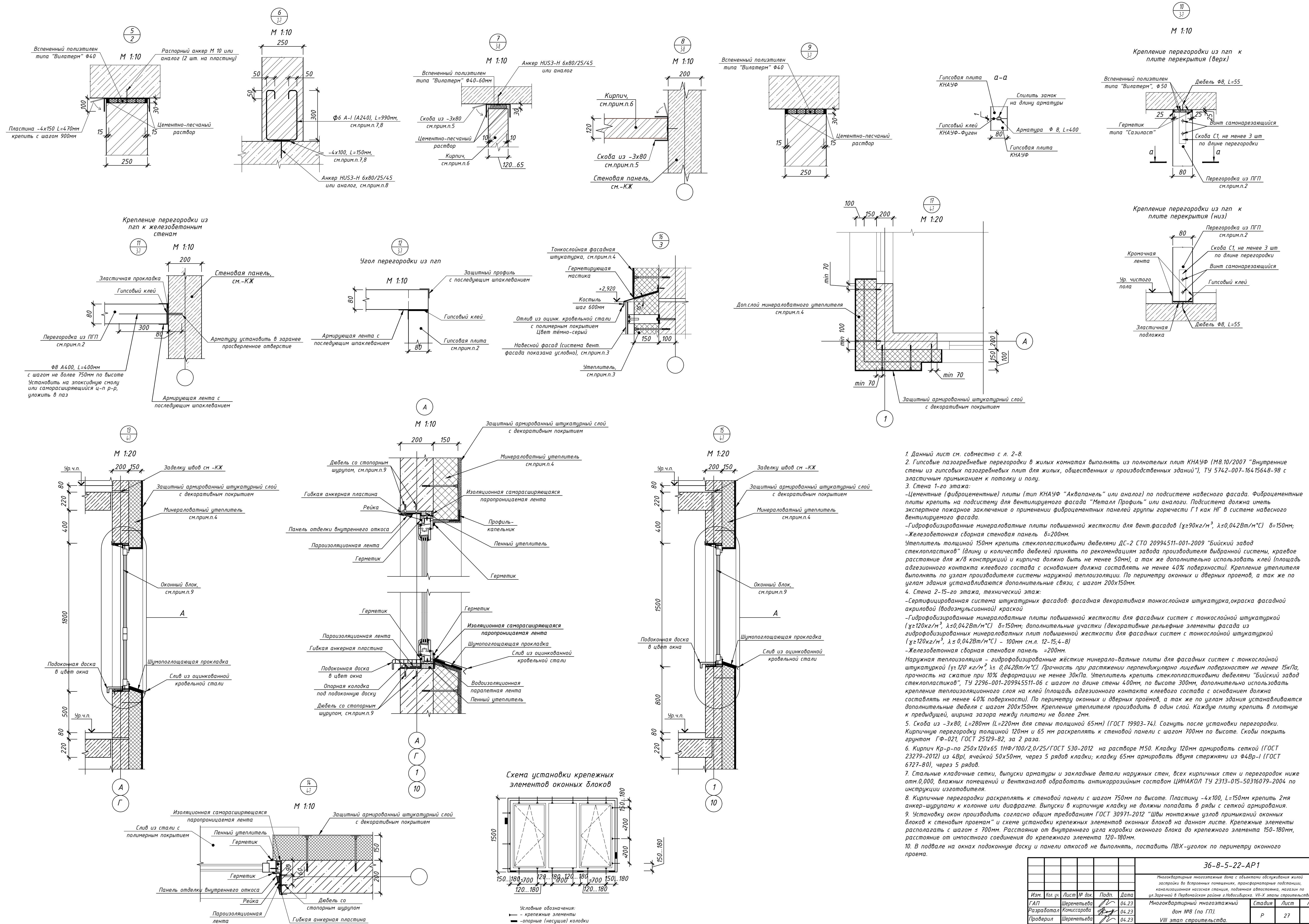
						36-8-5-22-AP1		
						Многоквартирные многоквартирные дома с объектами обслуживания жилищного хозяйства во вспомогательных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная вентилируемая, казаны по ул. Заречной в Первомайском районе г. Новосибирска. VII-X этапы строительства		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирные многоквартирные дома с объектами обслуживания жилищного хозяйства во вспомогательных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная вентилируемая, казаны по ул. Заречной в Первомайском районе г. Новосибирска. VII-X этапы строительства	Стадия	Лист
ГАП	Шереметьева	04.23					Р	25
Разработал	Комиссарова	04.23						
Проверил	Шереметьева	04.23						
Н.контр.	Шаталова	04.23				Развертки каналов РК-7, РК-8, РК-9		
						ООО "Партнер"		

PK-12

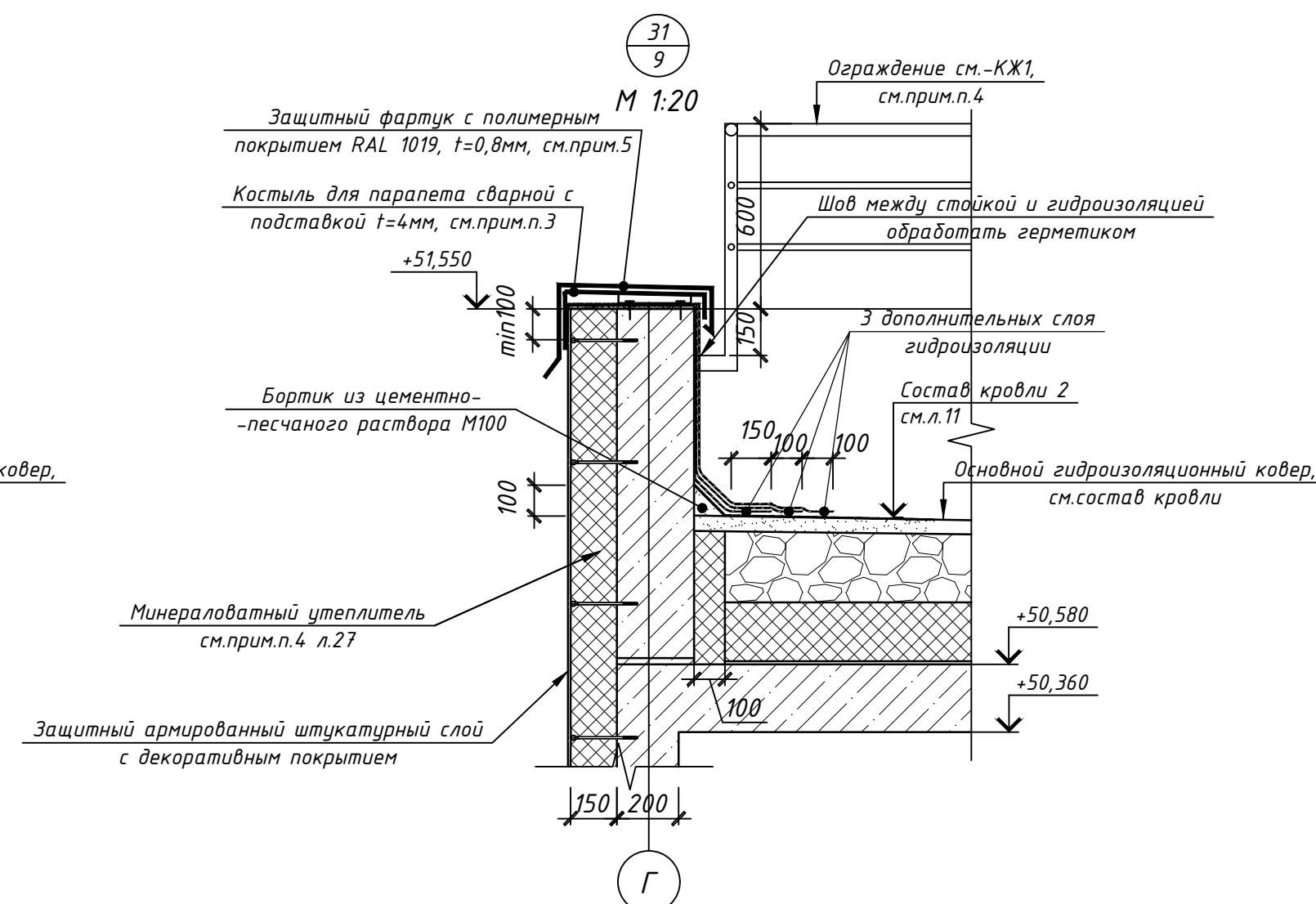
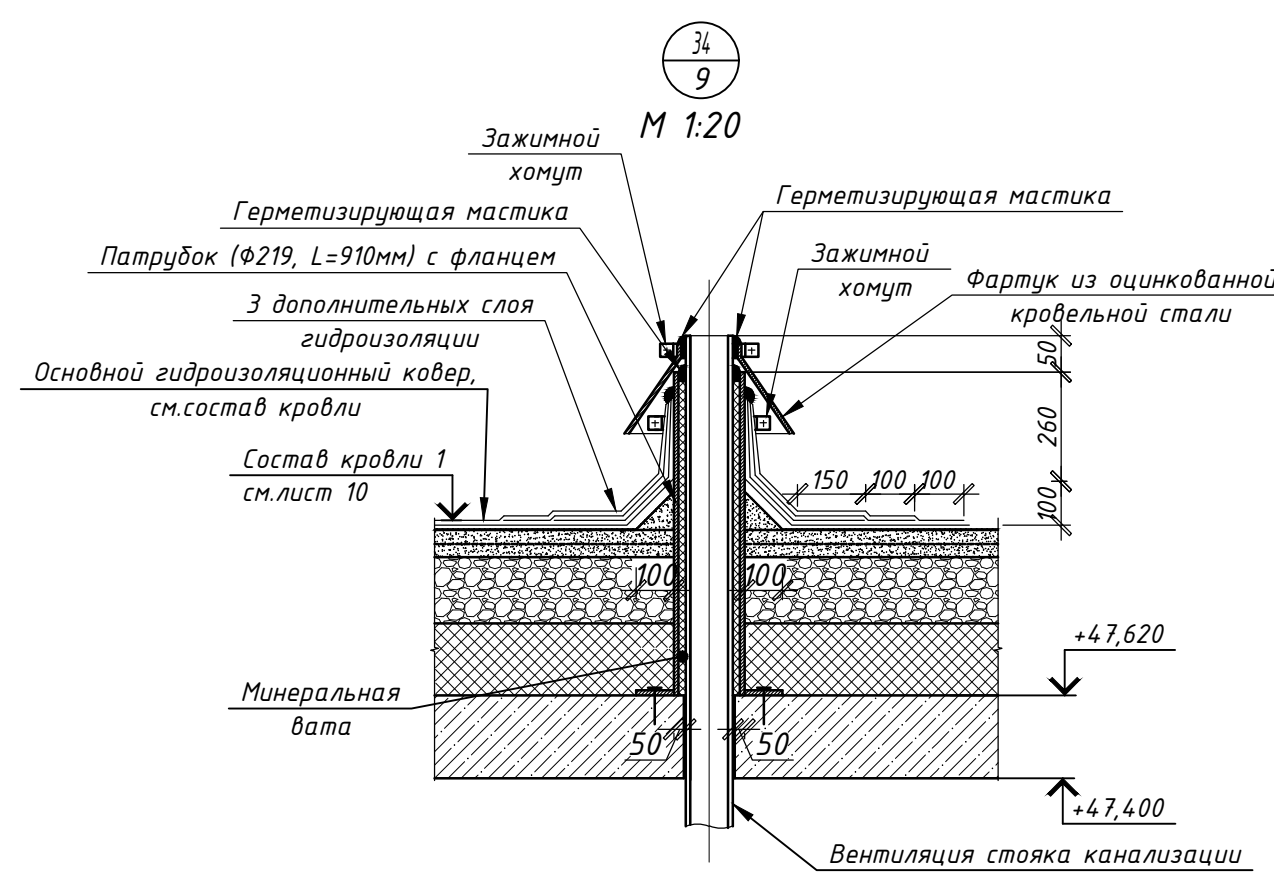
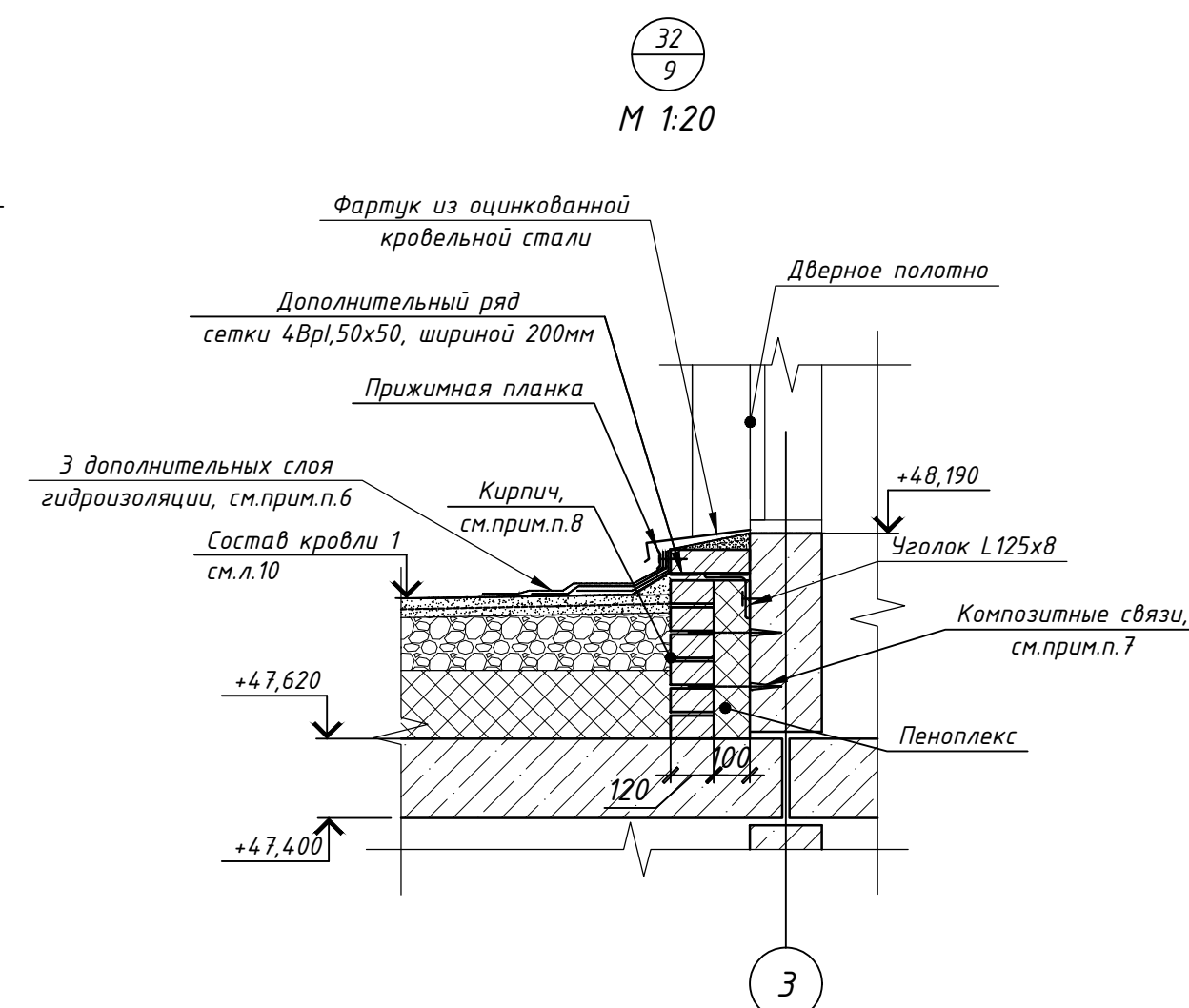
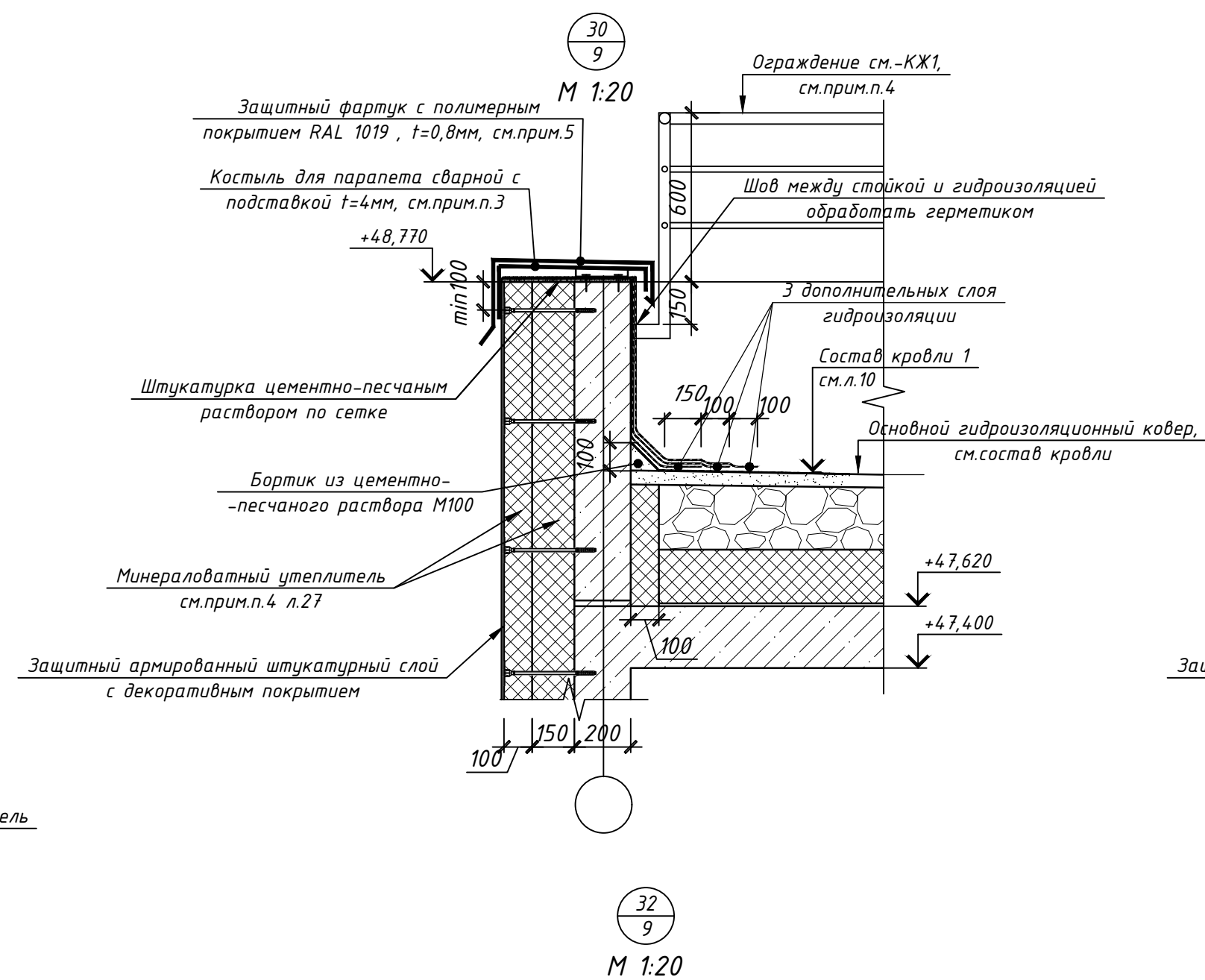
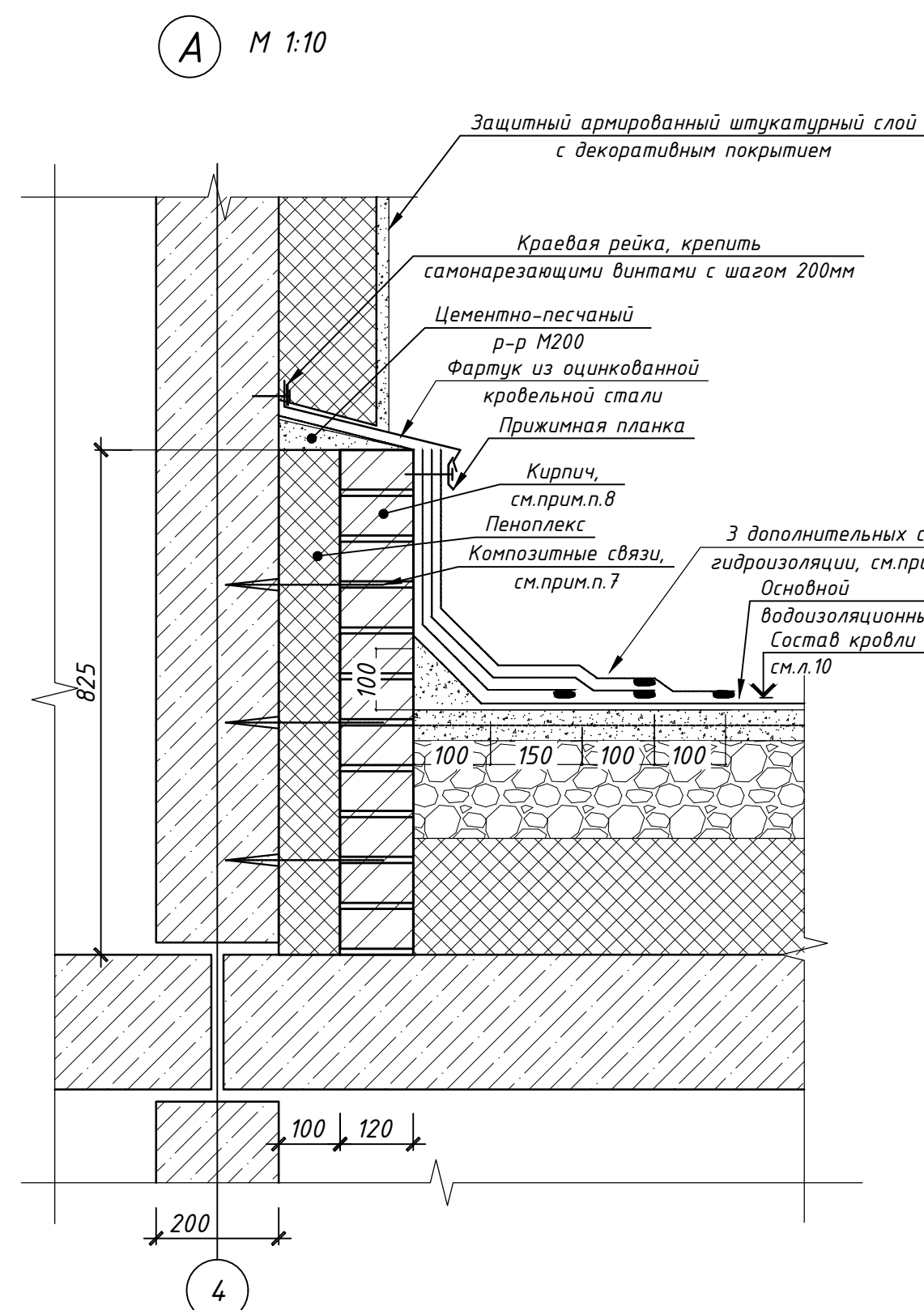
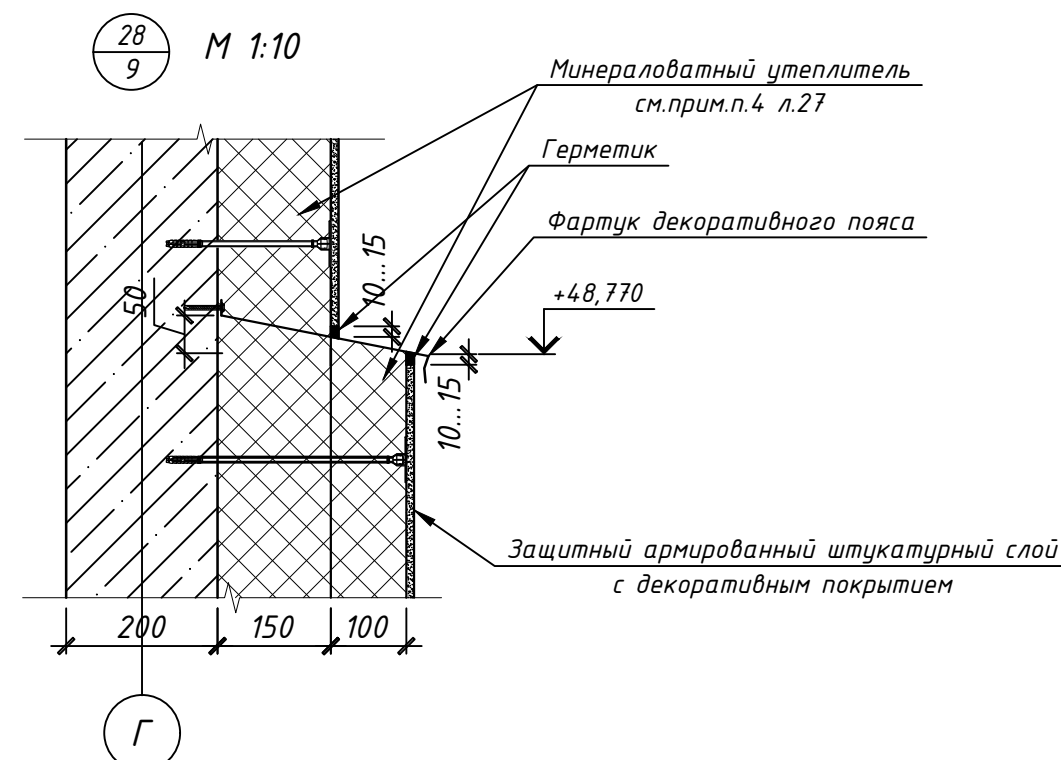
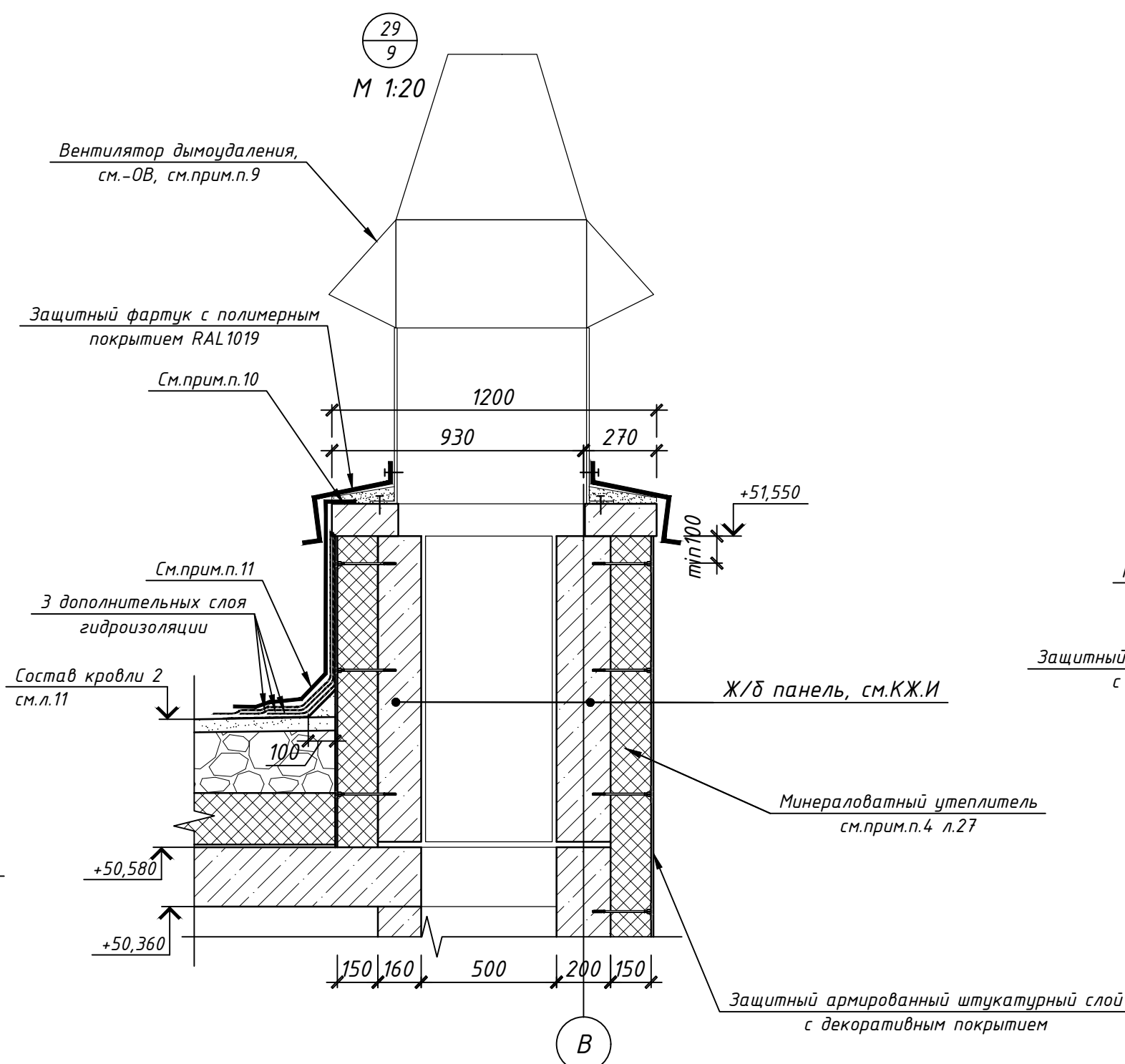
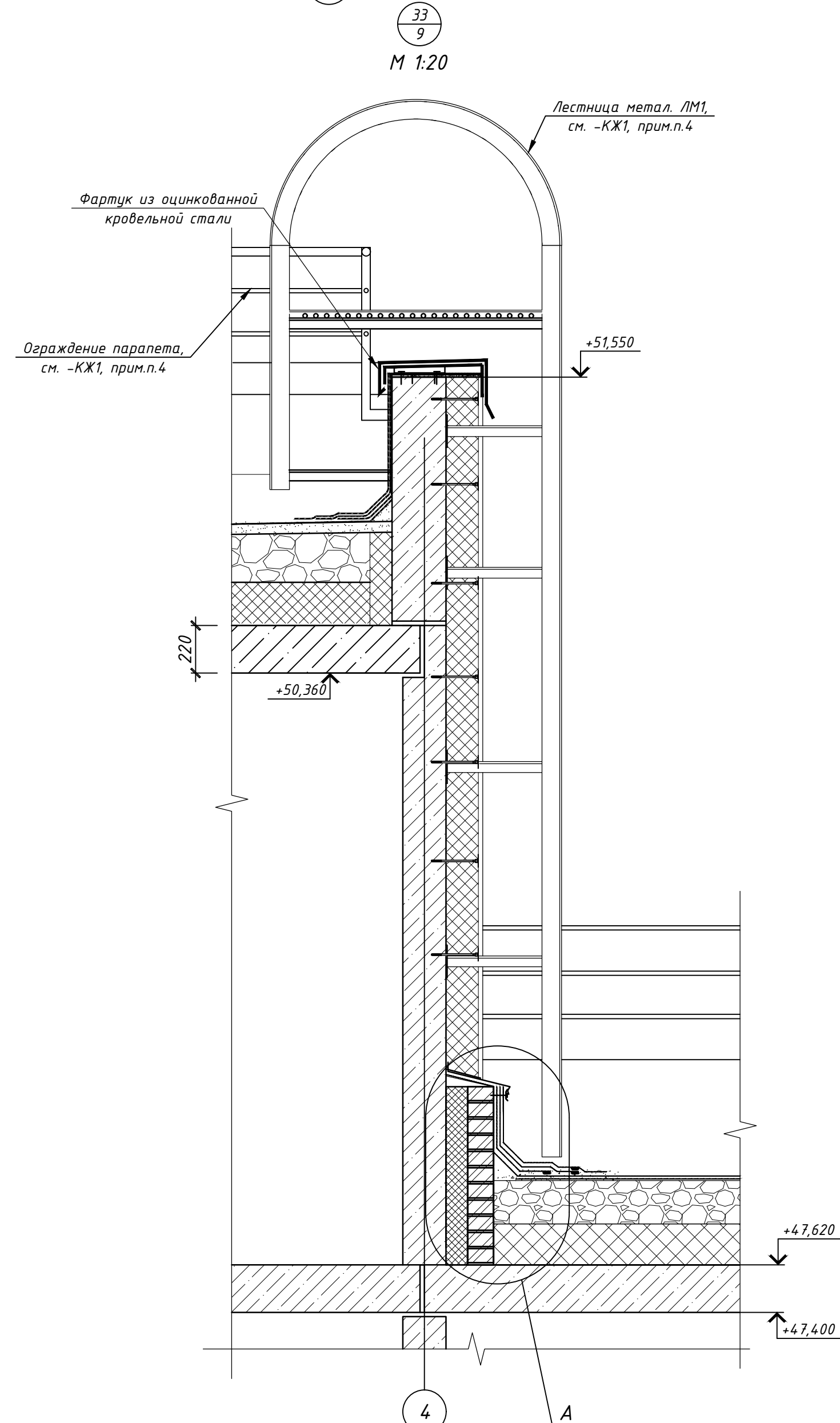
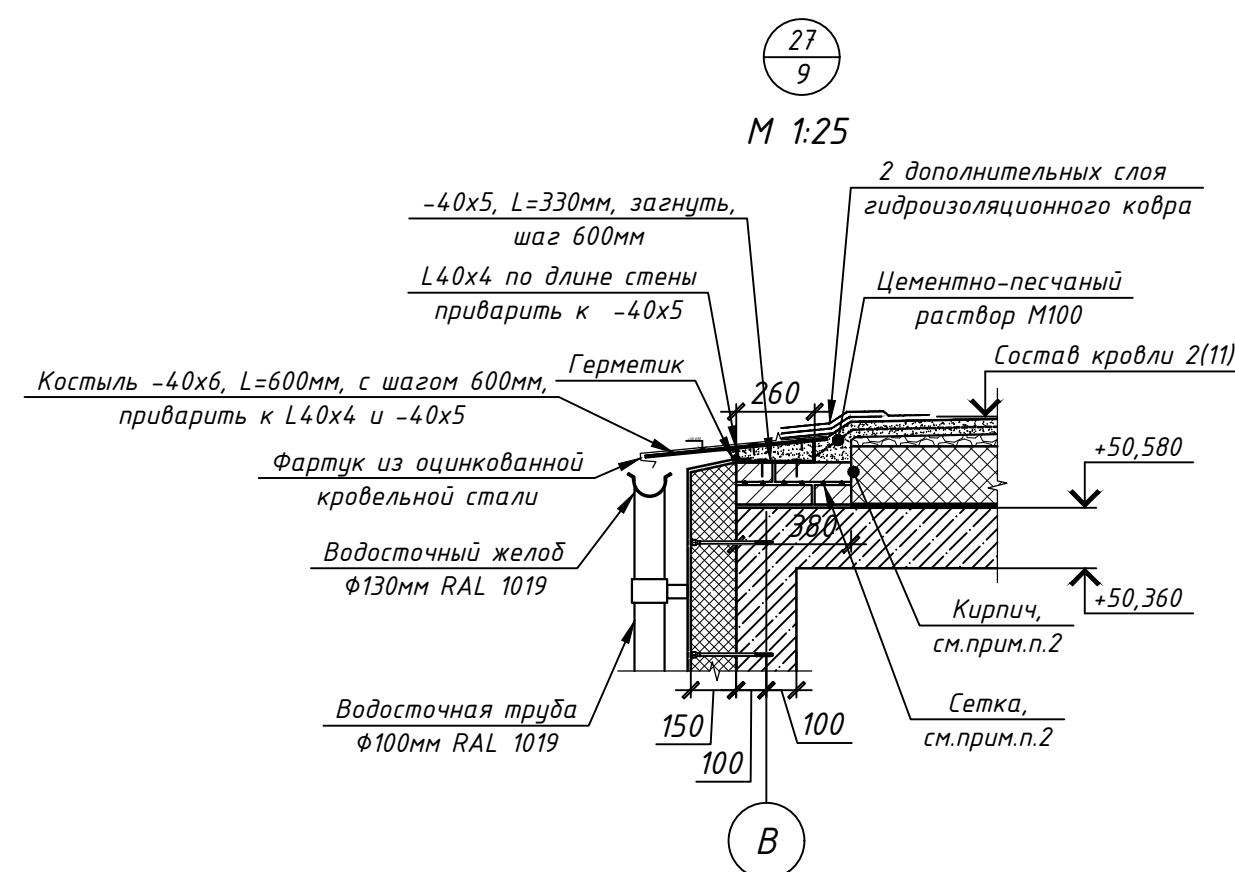
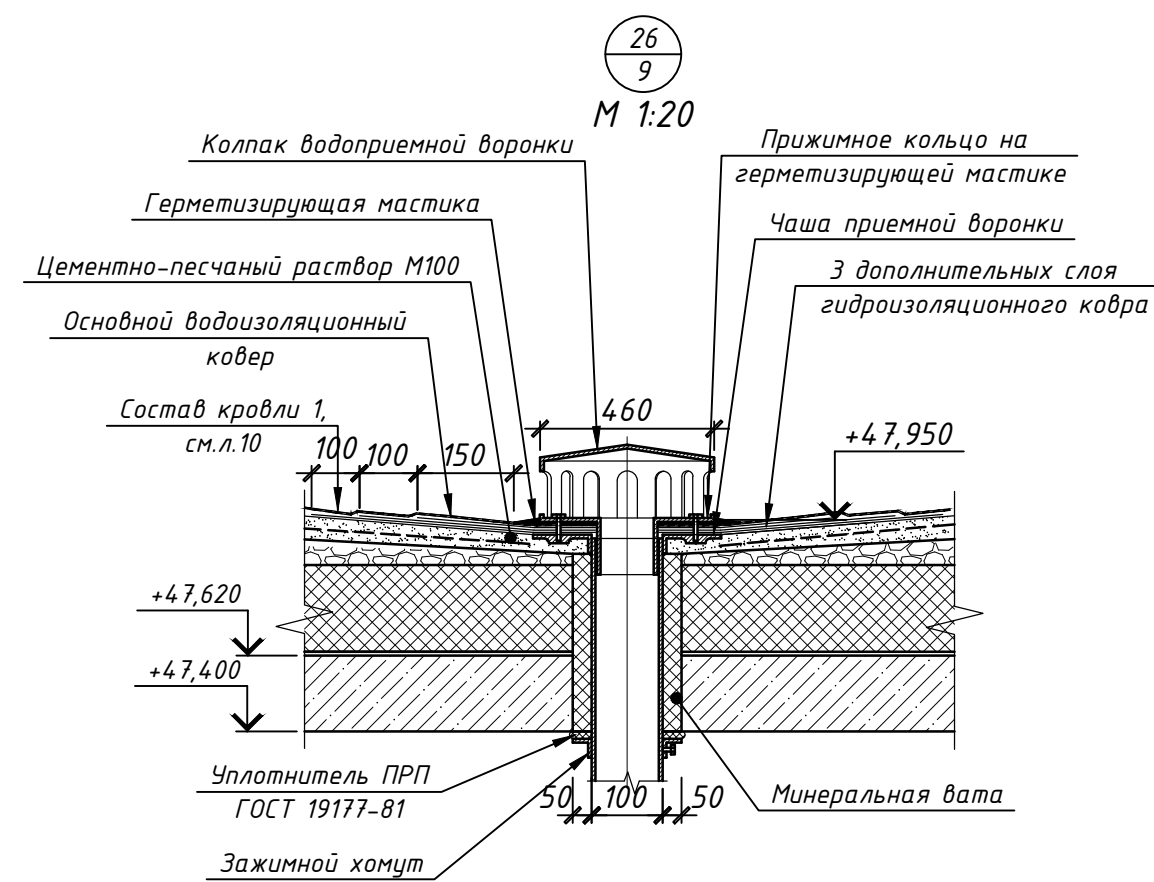


1. Смотреть совместно с листом 23 и разделами ОВ, КЖ и кладочными планами АР.

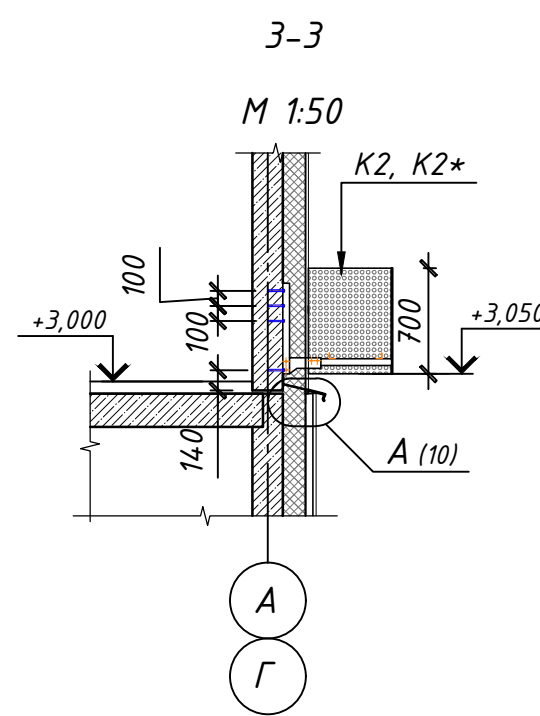
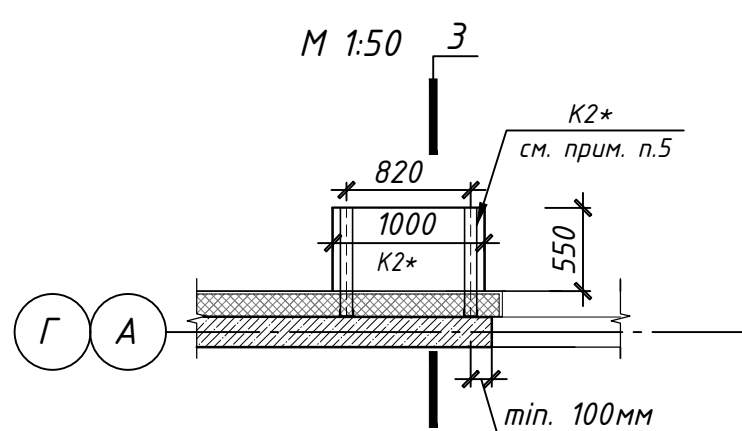
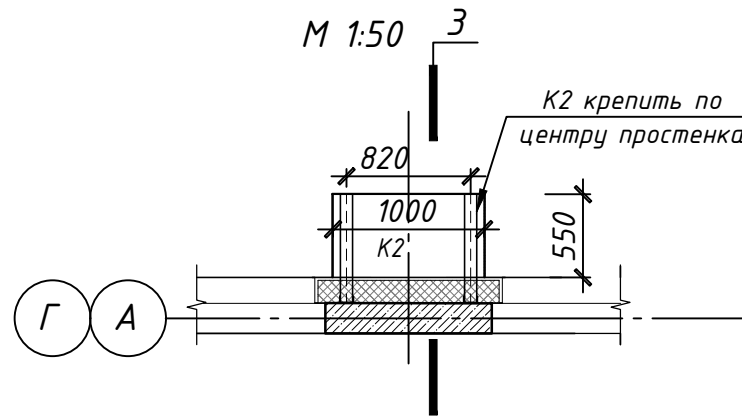
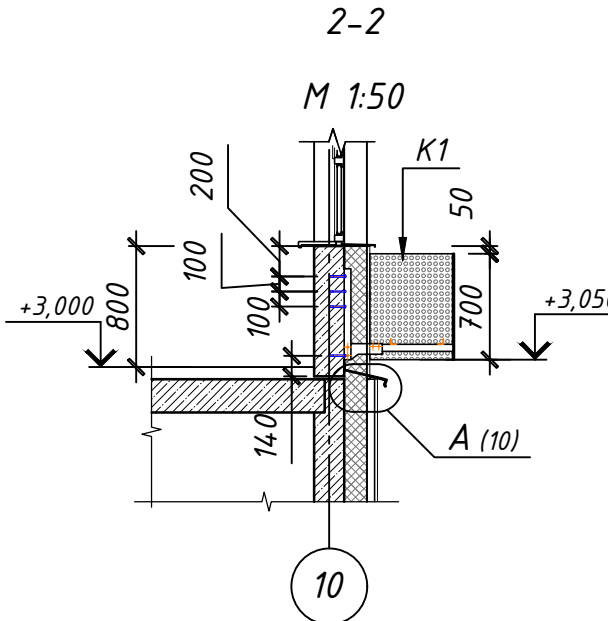
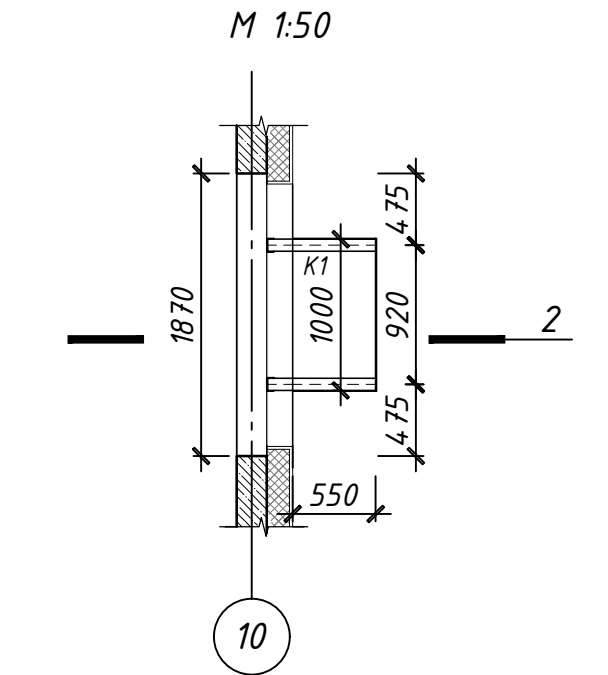
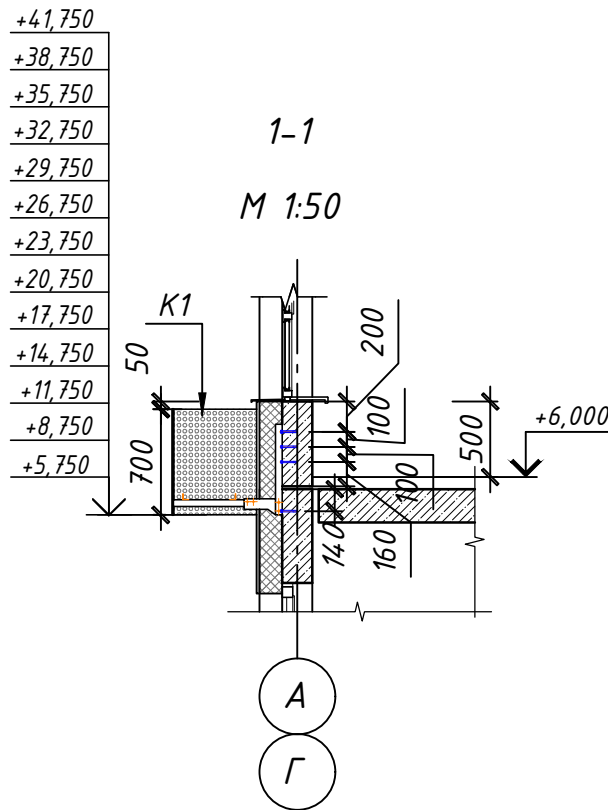
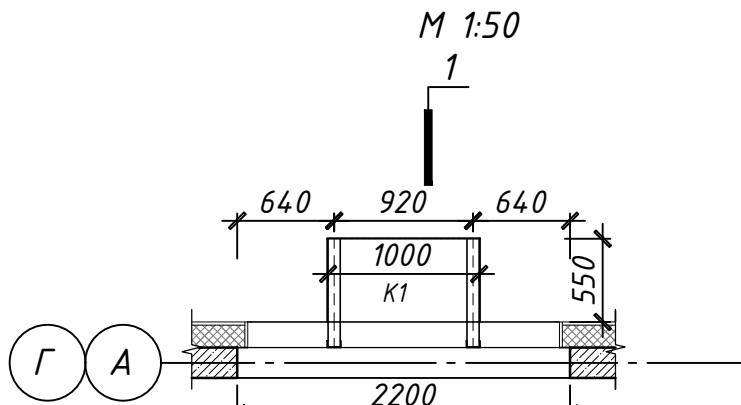
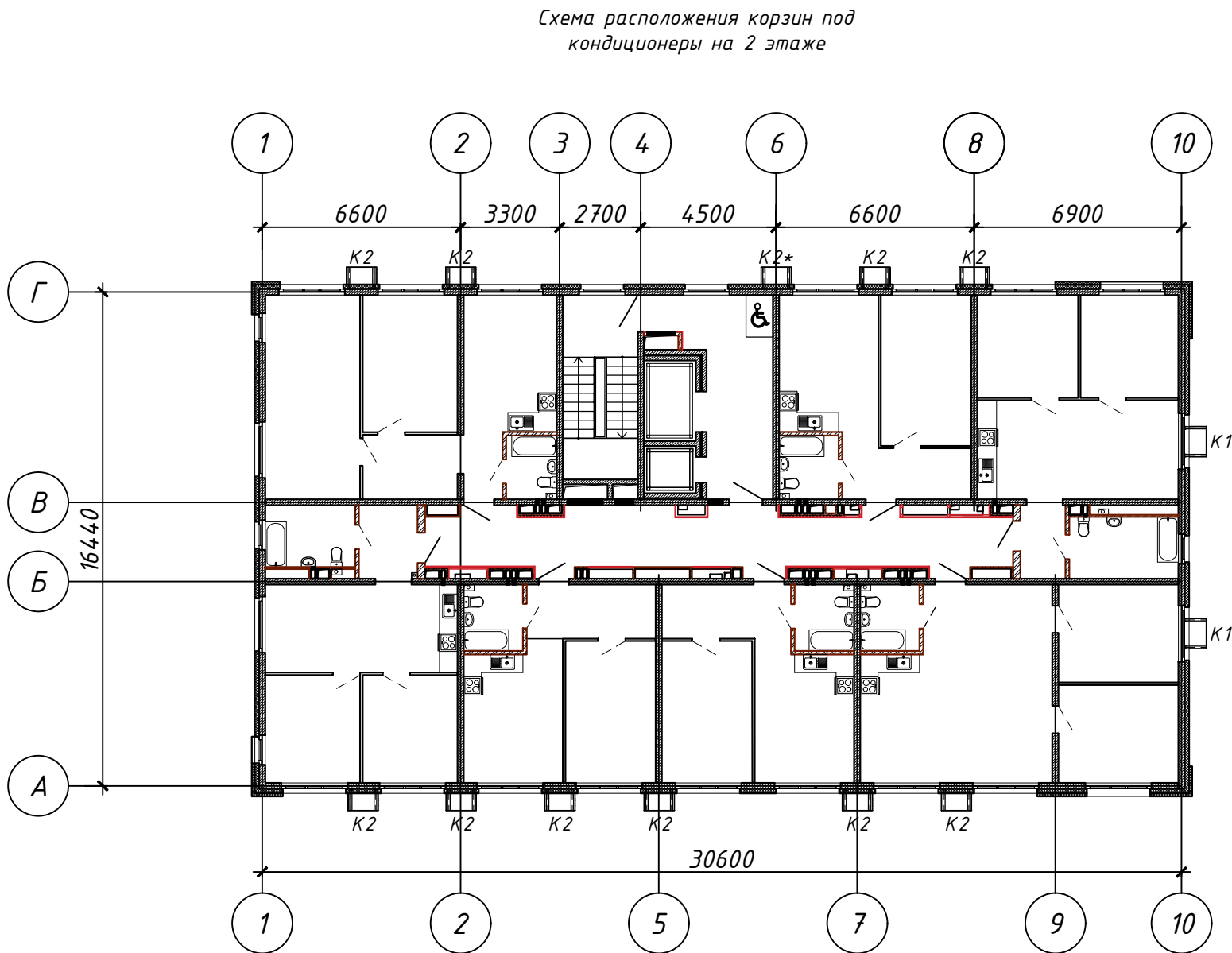
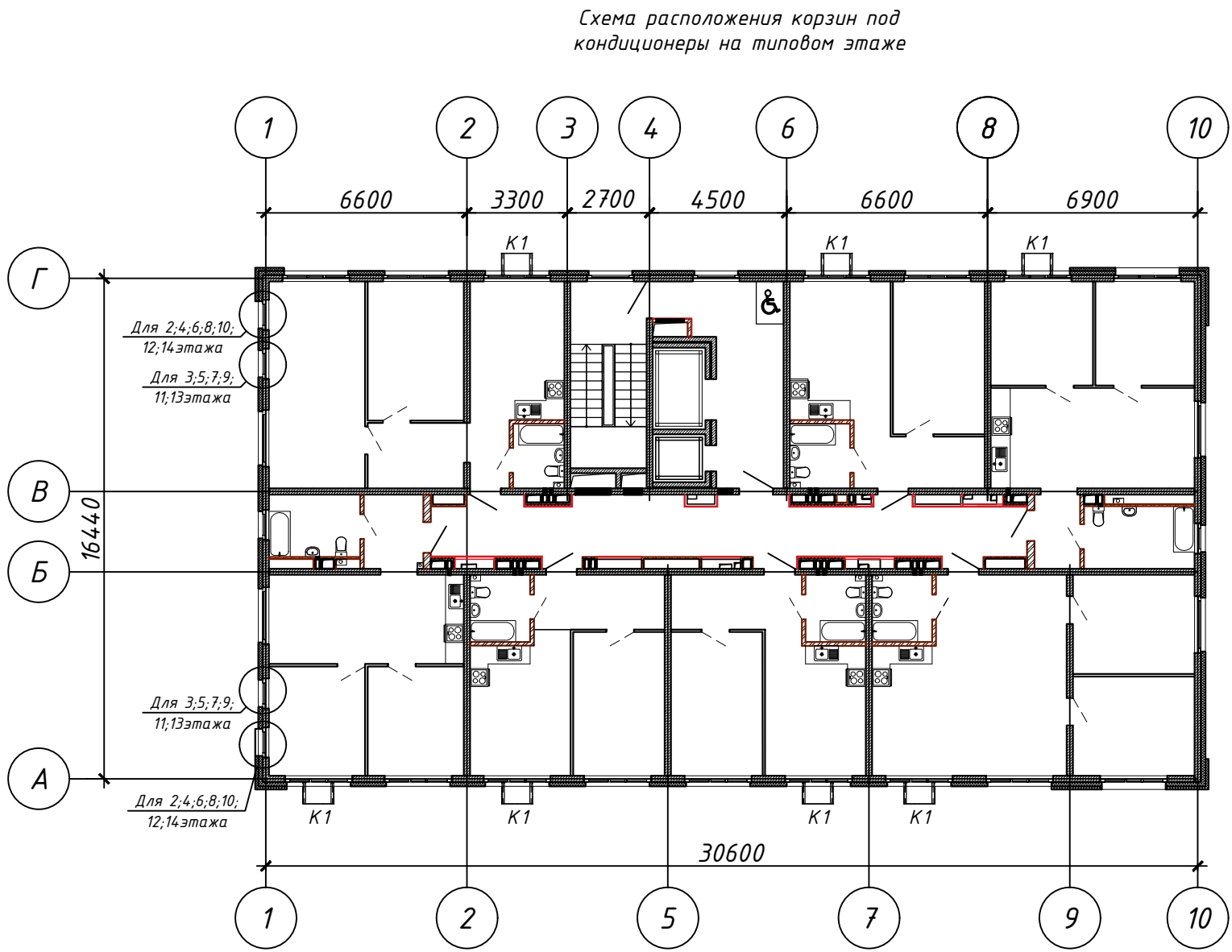
[illegible]



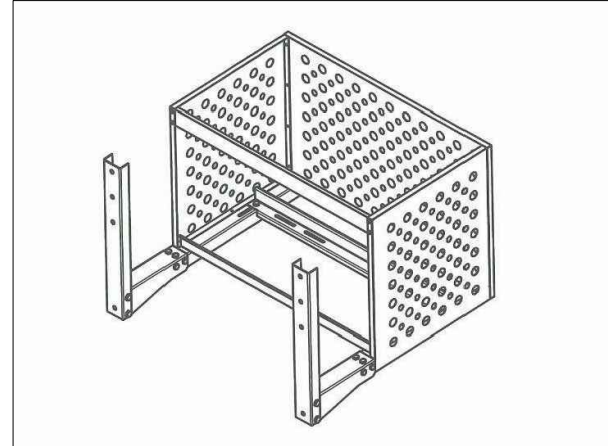
						36-8-5-22-AP1			
						Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во дворовых помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул.Заречной в Первомайском районе г.Новосибирска. VII-X этапы строительства			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Шереметьева		<i>В.В.</i>	04.23		Р		
Разработал		Шереметьева		<i>В.В.</i>	04.23			27	
Проверил		Шереметьева		<i>В.В.</i>	04.23				
Н.контроль		Шаталова		<i>М.В.</i>	04.23	Узлы 5-17.	ООО "Партнер"		



1. Данный лист см. совместно с п. 9.
2. Кирпич Кр-р-по 250х120х65/1125/2,0/75/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный кладочной сеткой (ГОСТ 23279-2012) из 4 Вр1, ячейкой 50х50. Сетку положить в один из рядов. Кирпич обработать составом типа "Аквастар".
3. Костыль установить с шагом 500мм. В местах стыка фартука установить дополнительный костыль.
4. Все металлические элементы покрыть асфальтом Гр-021, ГОСТ 25129-82, за 2 раза, видимые элементы далее окрасить эмалью Пб-115, ГОСТ 6465-76, цветом РАЛ 1019.
5. Защитный фартук t=0,8мм из полимерного покрытия (РАЛ 1019). Монтаж фартука выполнять с нахлестом стыков не менее 150мм и герметизацией стыков и креплений.
6. Гидроизоляция на кирпичную стену заводят на поверхность, оштукатуренную цементно-песчаным раствором М100, толщиной 20мм. Далее штукатурный слой внутренней поверхности парапета покрыть водоотталкивающей пропиткой.
7. Коммуникации связи (с анкерными участками с одной стороны и анкерной гильзой с другой) ГР Р 54923-2012, связи устанавливаются от грани элемента на расстоянии не менее 100мм.
8. Кладку в местах примыкания гидроизоляции выполнять из кирпича Кр-р-по 250х120х65/1125/2,0/75/ГОСТ 530-2012 на растворе М100, армированный сеткой из проволоки 4-B500, ячейкой 50х50мм (антикоррозионную обработку см.прил.п.7.п.2) через 3 ряда.
9. Вентилятор вымодельно закрепить делателя.
10. Цементно-песчаный раствор с гидрофобными и морозостойкими добавками по уклону.
11. Дополнительную гидроизоляцию завести на шахту и закрепить при помощи прижимной рейки с использованием герметика Технониколь ПУ. Затем закрыть незерошим материалом LOGICROOF NG (СТ07274.6455-3.4.5-2016).
12. Для крепления LOGICROOF NG один конец уложить под теплоизоляцию и плитку, а второй завести на шахту (под цементно-песчаный раствор) и закрепить при помощи прижимной рейки с использованием герметика Технониколь ПУ.
13. Закладные детали под установку лестницы установить до монтажа утеплителя, см.-КЖ1.



Пример корзины с перфорированным листом на Г-образных кронштейнах



Спецификация корзин под кондиционеры

Марка	Размеры (ВхШхГ)	Кол-во	Примечание
K1	700х1000х550 (между креплением 920мм)	93	Цвет бежевый 172-3 или 167-3
K2, K2*	700х1000х550 (между креплением 820мм)	11	Цвет бежевый 172-3 или 167-3

- Смотреть совместно с л. 12-15.
- Монтаж кронштейнов выполнять до монтажа утеплителя.
- Узлы разработаны для кронштейнов ФКПГ-Г-образного типа с удлинением. Крепление к стеновой панели под утеплитель.
- Тип крепления кронштейнов необходимо подобрать согласно от выбранного производителя кронштейнов и корзин под кондиционеры.
- Расположение корзин и кронштейнов по высоте откорректировать, в зависимости от выбранного крепления. Минимальное расстояние от крепления до края стеновой панели - 100мм
- Заполнение выполнить алюминиевыми горизонтальными ламелями, горизонтальной ламельной перфорацией, перфорированным листом Rv/Rq. Согласовать с авторским надзором и службой заказчика.

36-8-5-22-AP1					
Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, трансформаторные подстанции, канализационная насосная станция, подземная автостоянка, магазин по ул.Заречной в Первомайском районе г.Новосибирска. VII-X этапы строительства.					
Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Подп.	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом №8 (по ГП). VIII этап строительства.
Разработал	Комиссарова	Шереметьева	04.23	04.23	
Проверил	Шереметьева	Шереметьева	04.23	04.23	Схема расположения корзин под кондиционеры
ГАП	Шереметьева	Шереметьева	04.23	04.23	
Н.контроль	Шаталова	Шаталова	04.23	04.23	000 "Партнёр"