

Российская Федерация

АРХИТЕКТУРНО - СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ

Жилой дом по адресу:

г.Воронеж - 2017г.

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Поз.	Наименование	Примечание
1	Общие сведения	
2	Технико-экономические показатели	
3	Генплан М1:500	
4	План на отм. -2,413 М1:100	
5	План на отм. 0,000 М1:100	
6	План на отм. 3,167 М1:100	
7	Кладочный план на отм. -2.413 М1:100	
8	Кладочный план на отм. 0.000 М1:100	
9	Кладочный план на отм. 3.167 М1:100	
10	План монолитной части фундамента на отм.-2,938, -1,738 М1:100	
11	Спецификация расхода материала каркаса фундамента	
12	Схема раскладки фундаментных блоков 1-й ряд М1:100	
13	Схема раскладки фундаментных блоков 2-й ряд М1:100	
14	Схема раскладки фундаментных блоков 3-й ряд М1:100, Сечение 1-1 М1:100	
15	Схема раскладки фундаментных блоков 4-й ряд М1:100, Сечение 2-2 М1:100	
16	Сечения 3-3, 4-4, 5-5, 6-6, 7-7, 8-8 М1:100	
17	Спецификация монолитных заделок	
18	Спецификация бетонных фундаментных блоков	
19	План кирпичной кладки на отм.0,338 М1:100	
20	План каркаса террасы М1:100	
21	Узел крепления утеплителя к стене	
22	Устройство несущей армированной перемычки в несущей стене	
23	Узел примыкания внутренней перегородки к несущей стене	
24	Схема каркаса не несущих стен 2-го эт.	
25	Фасады в осях (1-5), (Г-А) М1:100	
26	Фасады в осях (А-Г), (5-1) М1:100	
27	Разрез 1-1 М1:100	
28	Разрез 2-2 М1:100	
29	Размеры лестниц	
30	План перекрытия на отм. -0,353 М1:100	
31	Схема расположения деревянных балок перекрытия на отм.3,167 М1:100	
32	Схема расположения деревянных балок перекрытия на отм.6,177 М1:100	
33	Узел опирания деревянных балок на стену	
34	План кровли М1:100	
35	План стропильной системы на отм. 6,177 М1:100	
36	Схема стропильной системы на отм. 6,177 М1:100	
37	План стропильной системы на отм. 2,370 М1:100	
38	Спецификация элементов кровли на отм.2,370 (продолжение)	
39	Схема стропильной системы на отм. 2,370 М1:100	
40	Узел опирания стропильной системы на несущие стены	
41	План заполнения оконных и дверных проемов на отм. -2,413 М1:100	
42	План заполнения оконных и дверных проемов на отм. 0,000 М1:100	
43	Спецификация заполнения оконных проемов на отм. 0,000	
44	План заполнения оконных и дверных проемов на отм. 3,167 М1:100	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта (продолжение)

Поз.	Наименование	Примечание
45	Спецификация заполнения оконных проемов на отм. 3,167	
46	Схема несущей стены в зоне оконного проема	
47	Узел армирования подоконной части стены	
48	Схема крепления дверных коробок	
49	План отделки помещений на отм. -2,413 М1:100	
50	План отделки помещений на отм. 0,000 М1:100	
51	Ведомость отделки помещений на отм. 0,000	
52	План отделки помещений на отм. 3,167 М1:100	
53	Ведомость отделки помещений на отм. 3,167	
54	Фасады в осях (1-4), (Г-А) цветовой решение М1:100	
55	Фасады в осях (4-1), (А-Г) цветовой решение М1:100	
56	Ведомость отделки фасадов	

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
00301169 АС	Архитектурно-строительные решения	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
СП 12-135-2003	Безопасность труда в строительстве.	
СП 70.13330.2012	Несущие и ограждающие конструкции.	
СП 28.13330.2012	Защита строительных конструкций от коррозии	
СП 71.13330.2011	Изоляционные и отделочные покрытия	
СП 163.1325800.2014	Конструкции с применением гипсокартонных и гипсоволокнистых листов.	
СП 17.13330.2011	Кровли.	
ГОСТ 31173-2003	Двери стальные	
ГОСТ 30970-2014	Блоки дверные из поливинилхлоридных профилей	
ГОСТ 6629-88	Двери деревянные внутренние для жилых и общественных зданий. Типы и конструкции	
СП 54.13330.2011	Здания жилые многоквартирные	
СП 55.13330.2011	Дома жилые одноквартирные	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разраб.						Общие сведения	Стадия	Лист	Листов
Провер.							Р	1	56
ГИП									
Н.контр.									

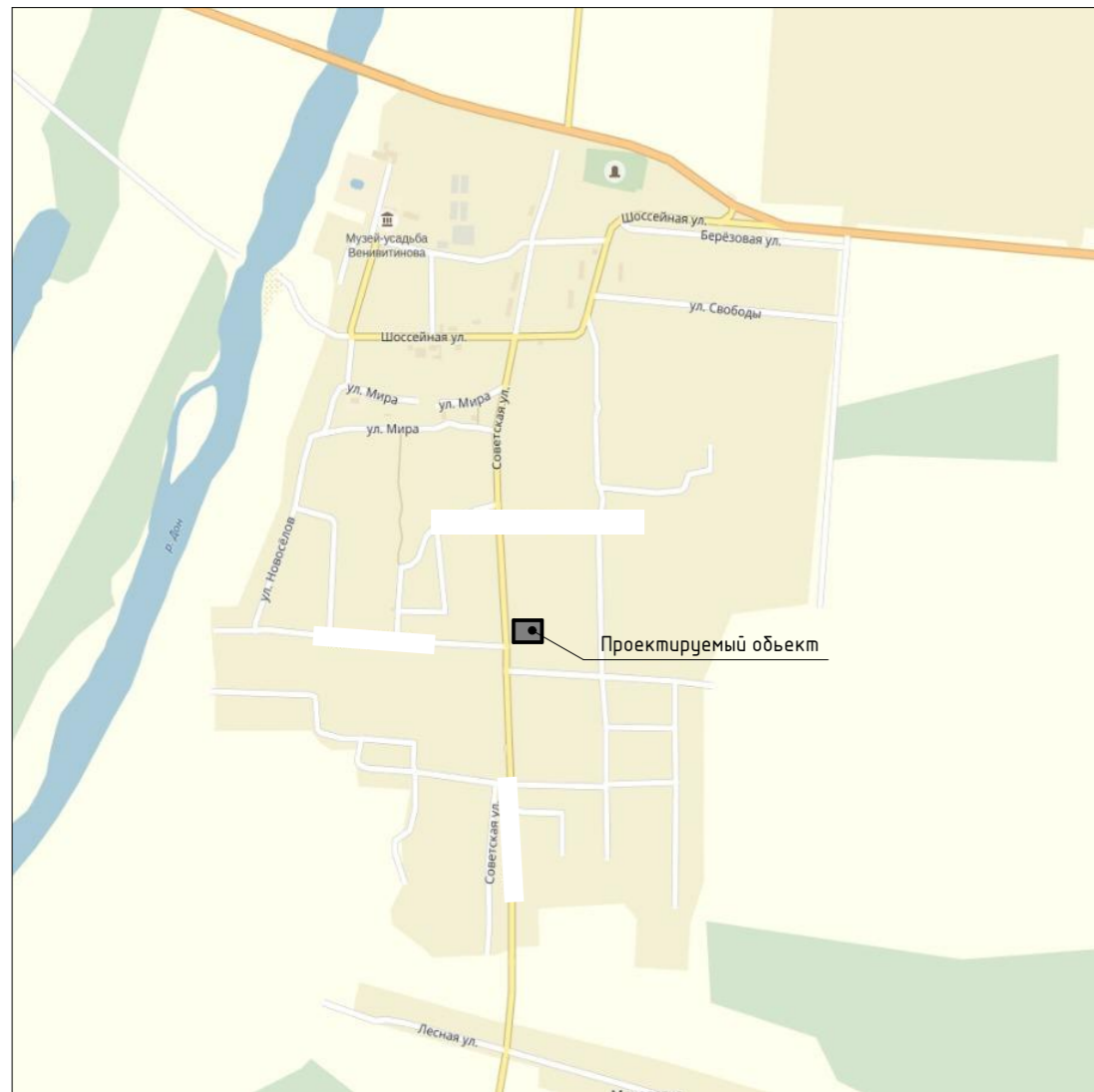
Согласовано

Взам. инв. №

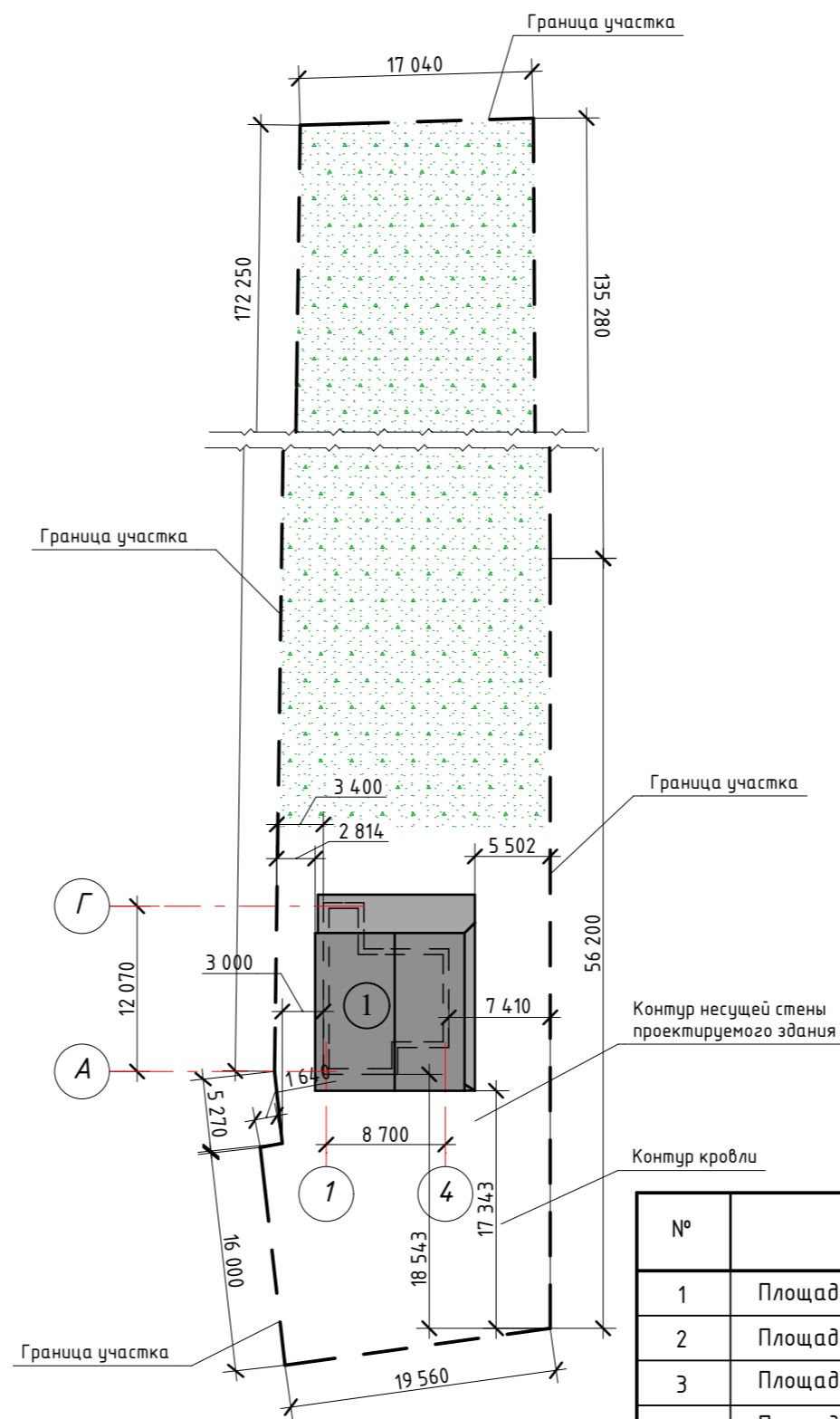
Подп. и дата

Инв. № подл.

Ситуационный план



Генплан М1:500



Технико-экономические показатели

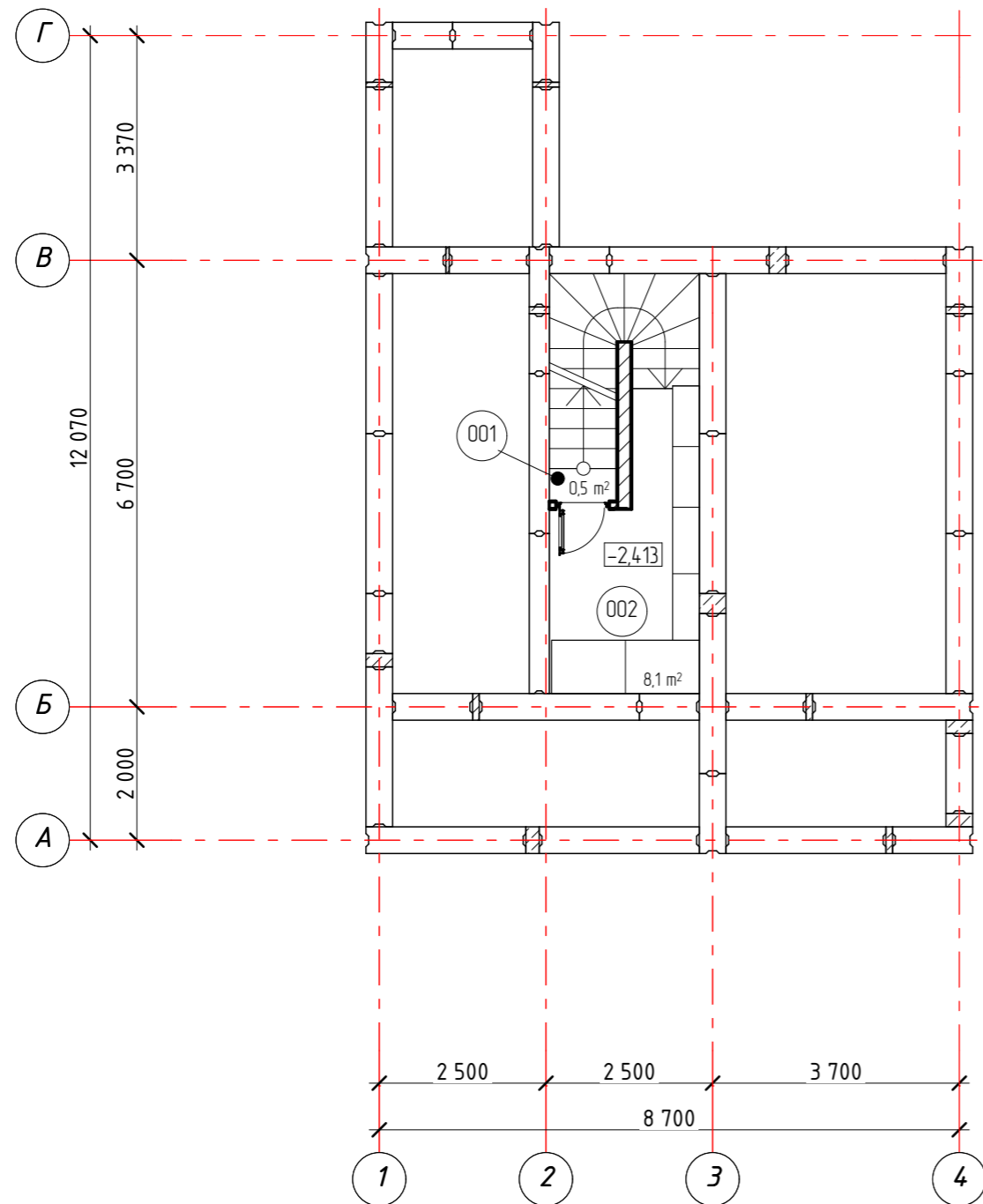
№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1	Площадь участка	м ²	3684,0
2	Площадь застройки	м ²	139,5
3	Площадь озеленения	м ²	572,0
4	Площадь покрытия тротуарной плиткой	м ²	2972,5
5	Строительный объем	м ³	986,5

Условные обозначения


- территория строительства
- проектируемое здание
- огород


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
Разраб.						Стадия	Лист	Листов		
Провер.					Р				3	56
ГИП										
Н.контр.										
Генплан М1:500										

План на отм. -2,413 М1:100



Условные обозначения:

 - газосиликатный блок

 - монолит

Экспликация помещений на отм. -2,413

Номер помещения	Наименование	Площадь, (м.кв.)
001	Коридор	0,5
002	Позреб	8,1
		8,6 м²

Согласовано

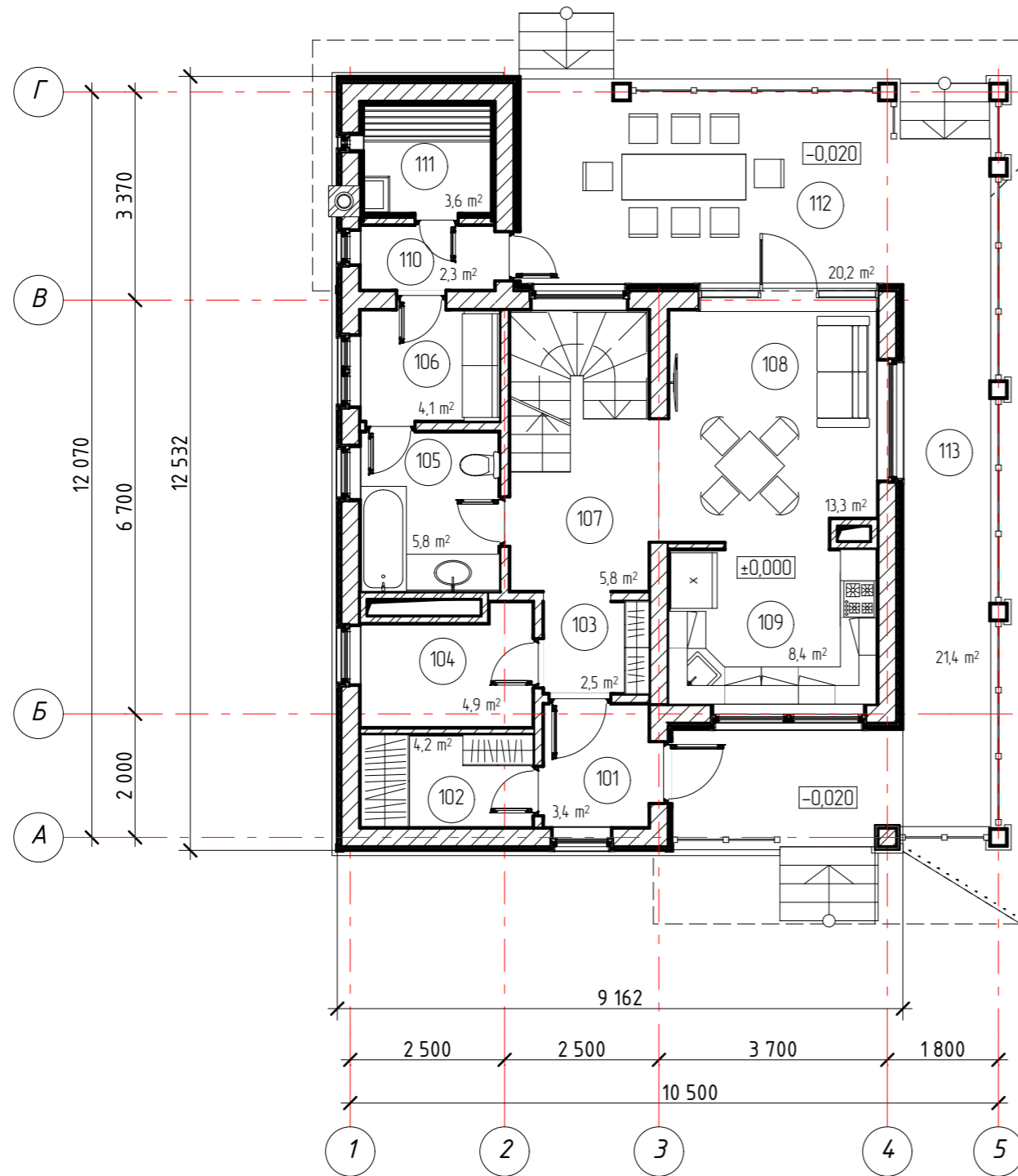
Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
						Р	4	56
План на отм. -2,413 М1:100								




План на отм. 0,000 М1:100



Экспликация помещений на отм. 0,000

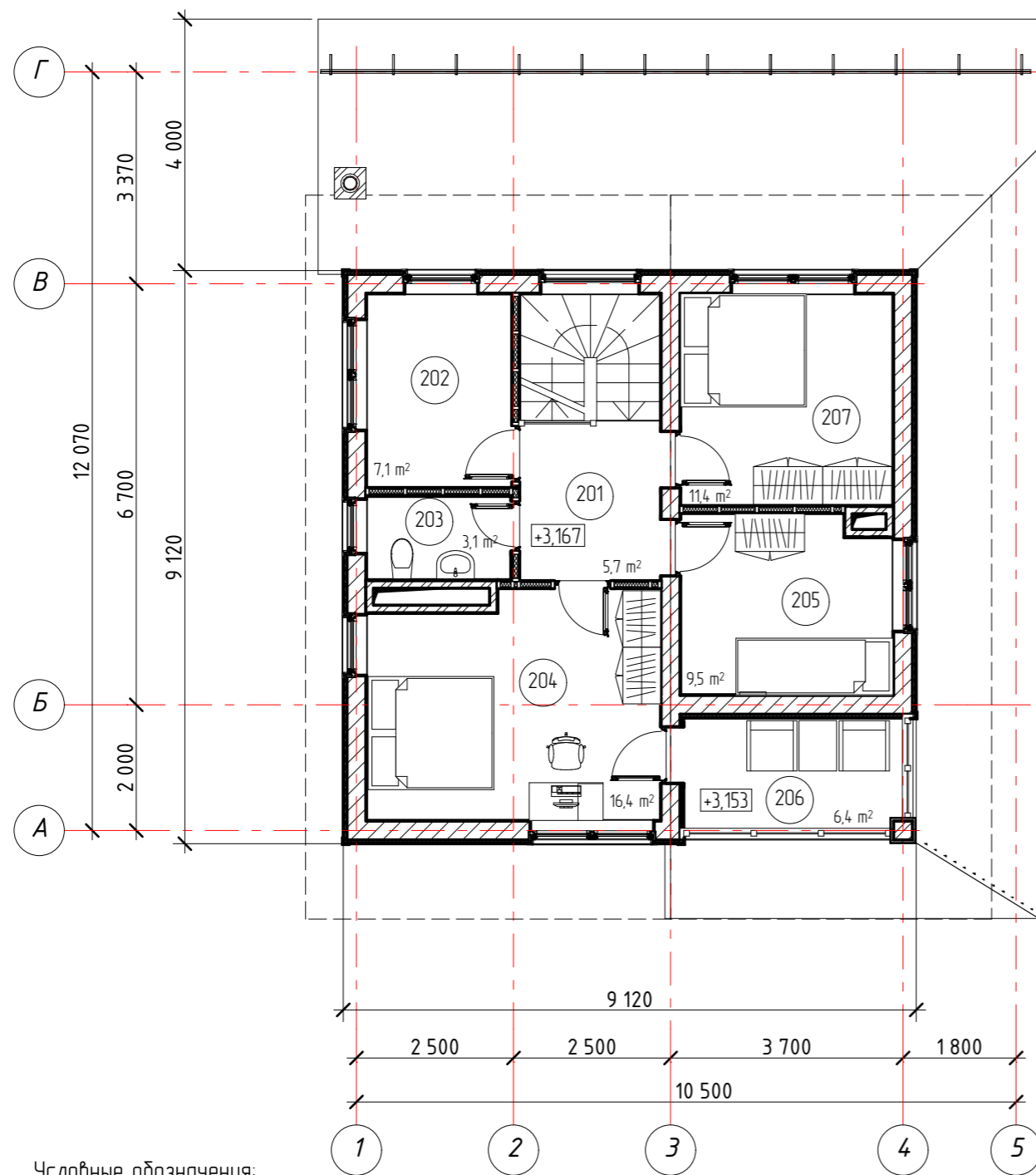
Номер помещения	Наименование	Площадь, (м.кв.)
101	Тамбур	3,4
102	Гардеробная	4,2
103	Прихожая	2,5
104	Теплогенераторная	4,9
105	Сан. узел	5,8
106	Комната отдыха	4,1
107	Коридор	5,8
108	Гостиная	13,3
109	Кухня	8,4
110	Коридор	2,3
111	Сауна	3,6
112	Терраса	20,2
113	Крыльцо	21,4
		99,9 м²

Условные обозначения:


-  - газосиликатный блок
-  - керамический кирпич
-  - тепло-звукоизоляция "Кнауф"

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
Разраб.						Стадия	Лист	Листов		
Провер.					Р				5	56
ГИП										
Н.контр.										
План на отм. 0,000 М1:100										

План на отм. 3,167 М1:100



Условные обозначения:

-  - газосиликатный блок
-  - керамический кирпич
-  - тепло-звукоизоляция "Кнауф"
-  - каркасная перегородка

Экспликация помещений на отм. 3,167

Номер помещения	Наименование	Площадь, (м.кв.)
201	Коридор	5,7
202	Постирочная	7,1
203	Туалет	3,1
204	Комната	16,4
205	Комната	9,5
206	Балкон	6,4
207	Комната	11,4
		59,6 м²

Согласовано

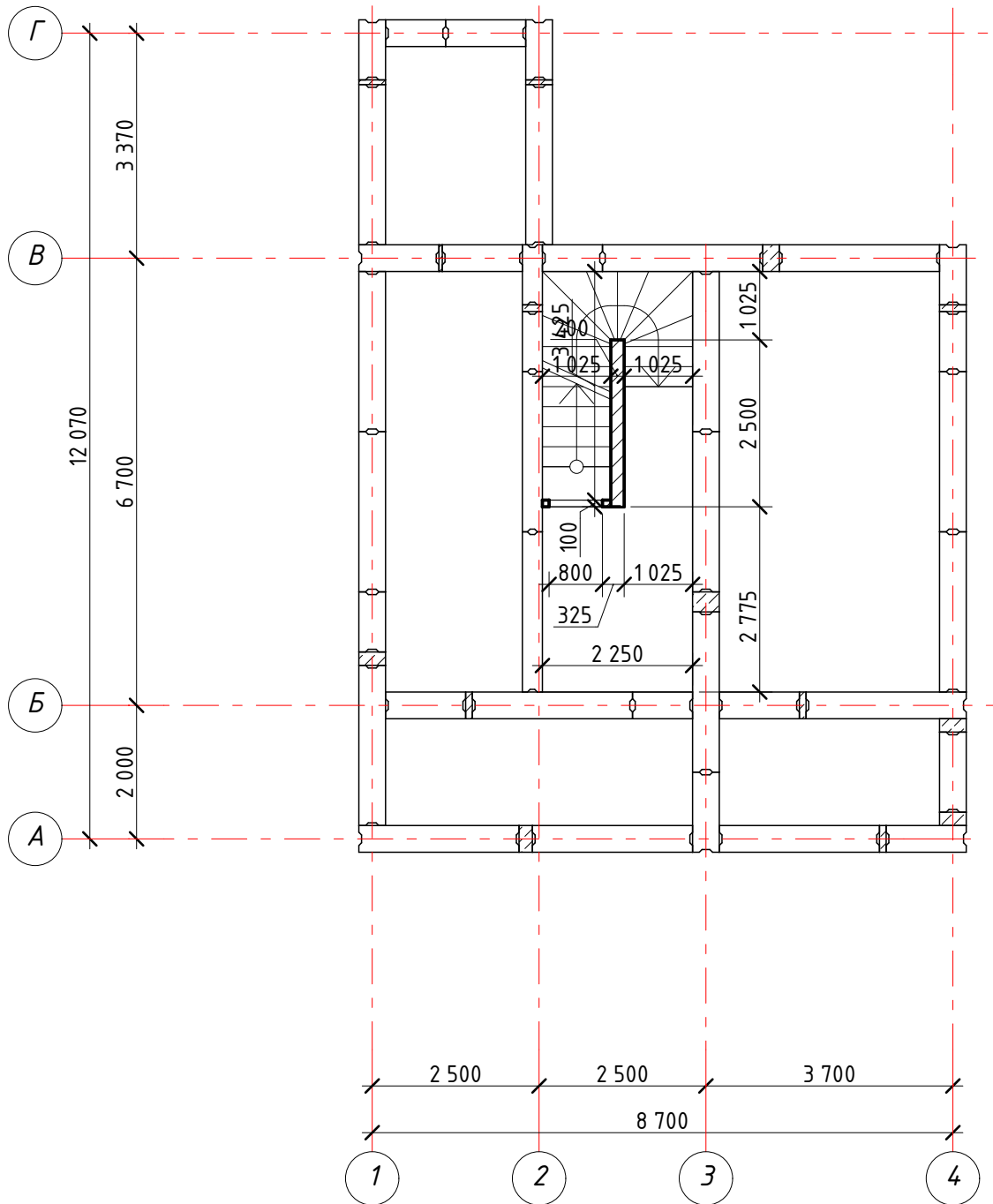
Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

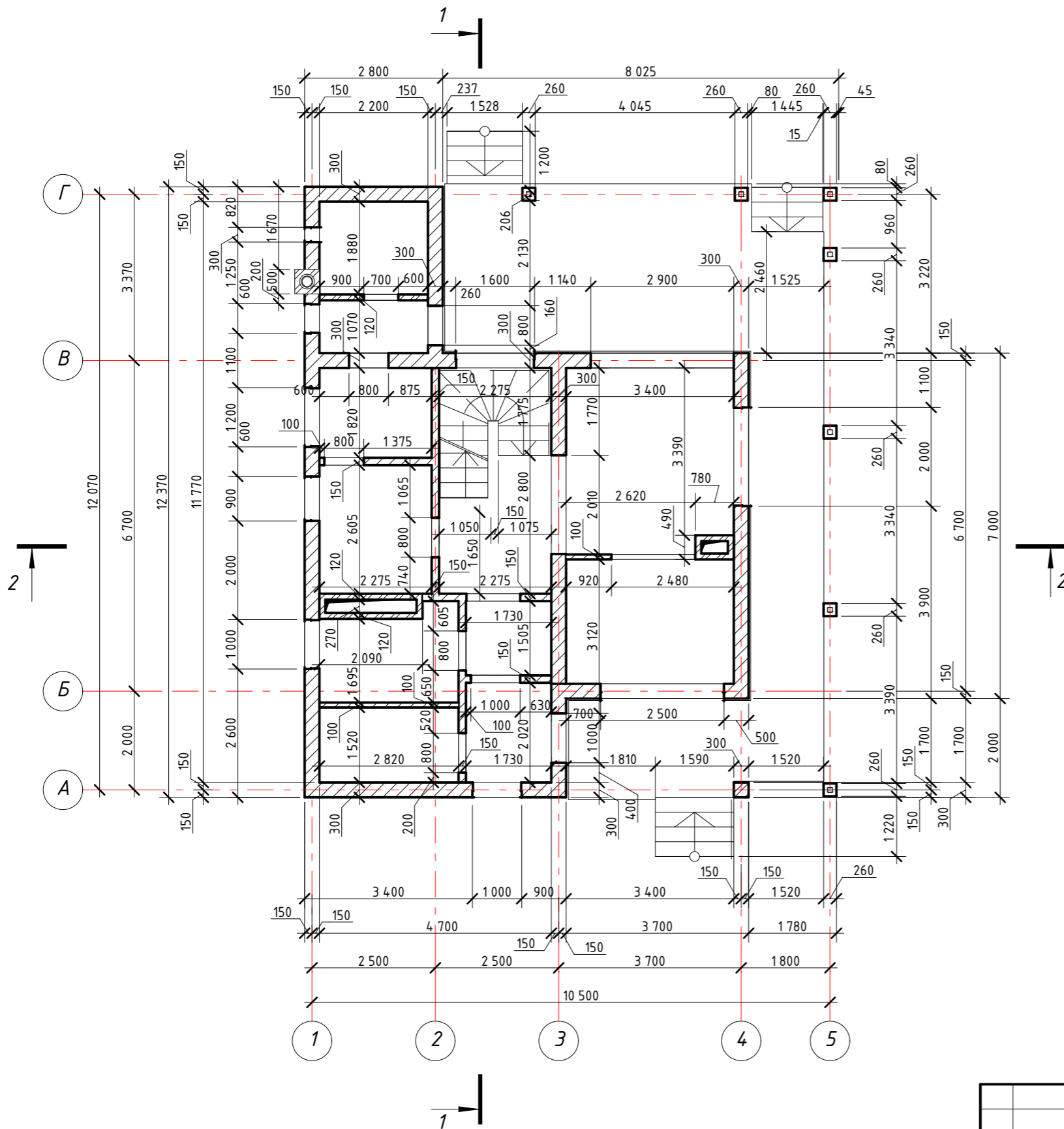
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
Разраб.						Стадия	Лист	Листов		
Провер.					Р				6	56
ГИП										
Н.контр.						План на отм. 3,167 М1:100				

Кладочный план на отм. -2.413 М1:100



Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.						Стадия	Лист	Листов
Провер.						Р	7	56
ГИП								
Н.контр.								
						Кладочный план на отм. -2.413 М1:100		

Кладочный план на отм. 0.000 М1:100



Ведомость расхода по материалам 1-го эт.		
Наименование	Объем [м3]	Площадь [м2]
Брус 50x50мм	0,315	21,1
Газосиликатный блок 100мм	1,281	12,8
Газосиликатный блок 150мм	5,083	33,8
Газосиликатный блок 300мм	37,258	125,7
Деревянная вагонка	0,313	20,9
Керамическая плитка.	0,257	51,6
Кирпич - Глиняный Полнотелый	3,105	25,8
Клей плиточный.	0,519	51,9
Отражающая изоляция Алюфом РЕ 10мм	0,212	21,2
Планкен	1,145	57,3
Реечный каркас	1,534	57,0
Стекловата	0,528	21,4
Тепло-звукоизоляция "Кнауф".	5,724	115,1
Штукатурка.	2,432	271,4

Примечание:

1. Кладку вентиляционных шахт выполнять с учетом расположения в них вентиляционного и инженерной коммуникаций согласно разделам ВК и ОВК.
2. Строительство вести с учетом скрытой прокладки инженерных коммуникаций. Кладку вентиляционных шахт выполнять после монтажа вентиляционного.

Согласовано

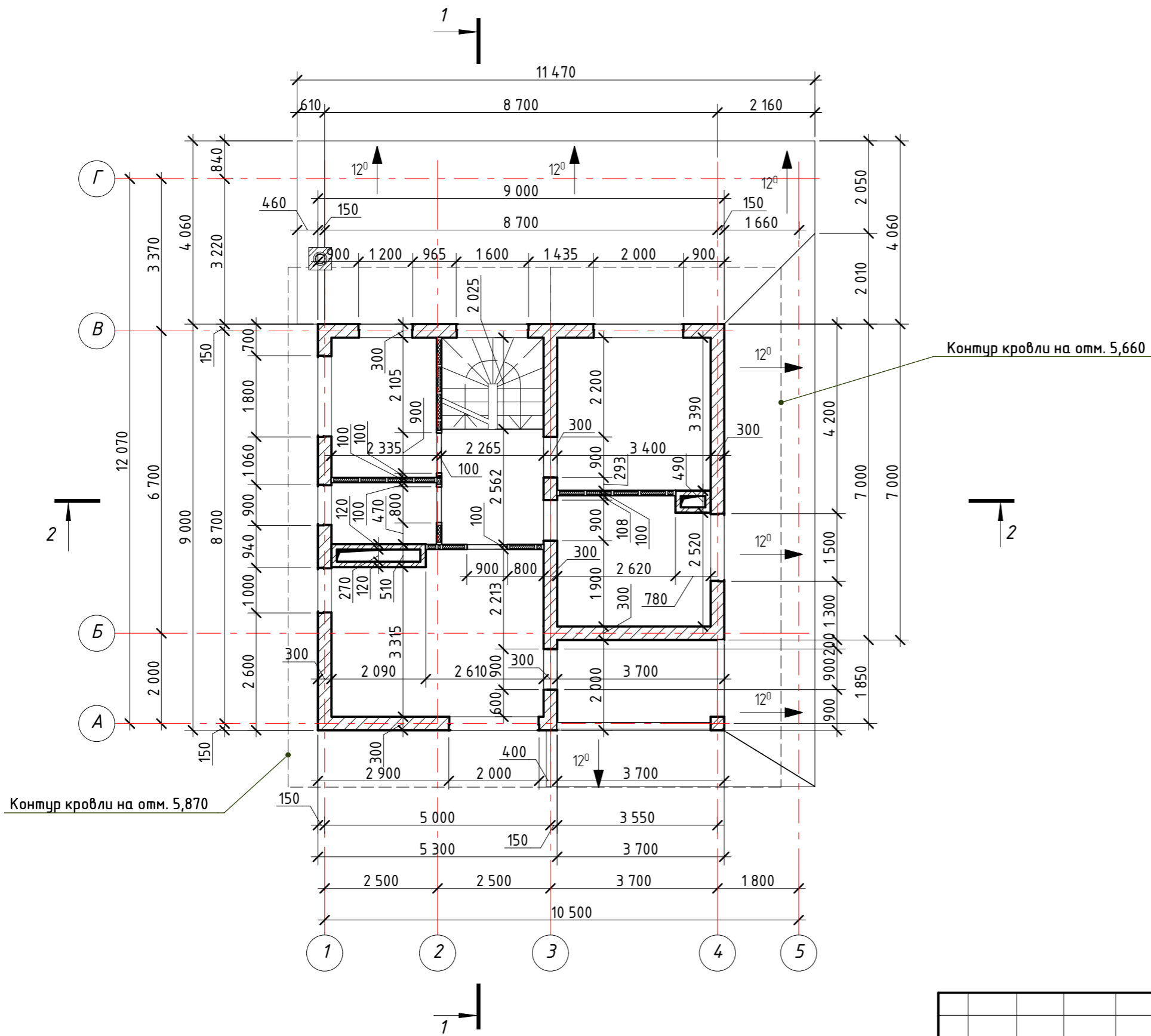
Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
Разраб.						Стадия	Лист	Листов		
Провер.					Р				8	56
ГИП										
Н.контр.						Кладочный план на отм. 0.000 М1:100				

Кладочный план на отм. 3.167 М1:100



Ведомость расхода по материалам 2-го эт.		
Наименование	Объем [м3]	Площадь [м2]
Газосиликатный блок 300мм	27,868	93,8
Керамическая плитка.	0,028	5,6
Кирпич - Глиняный Полнотелый	2,478	20,7
Клей плиточный.	0,056	5,6
Тепло-звукоизоляция "Кнауф".	4,415	87,2
Штукатурка.	1,992	199,2

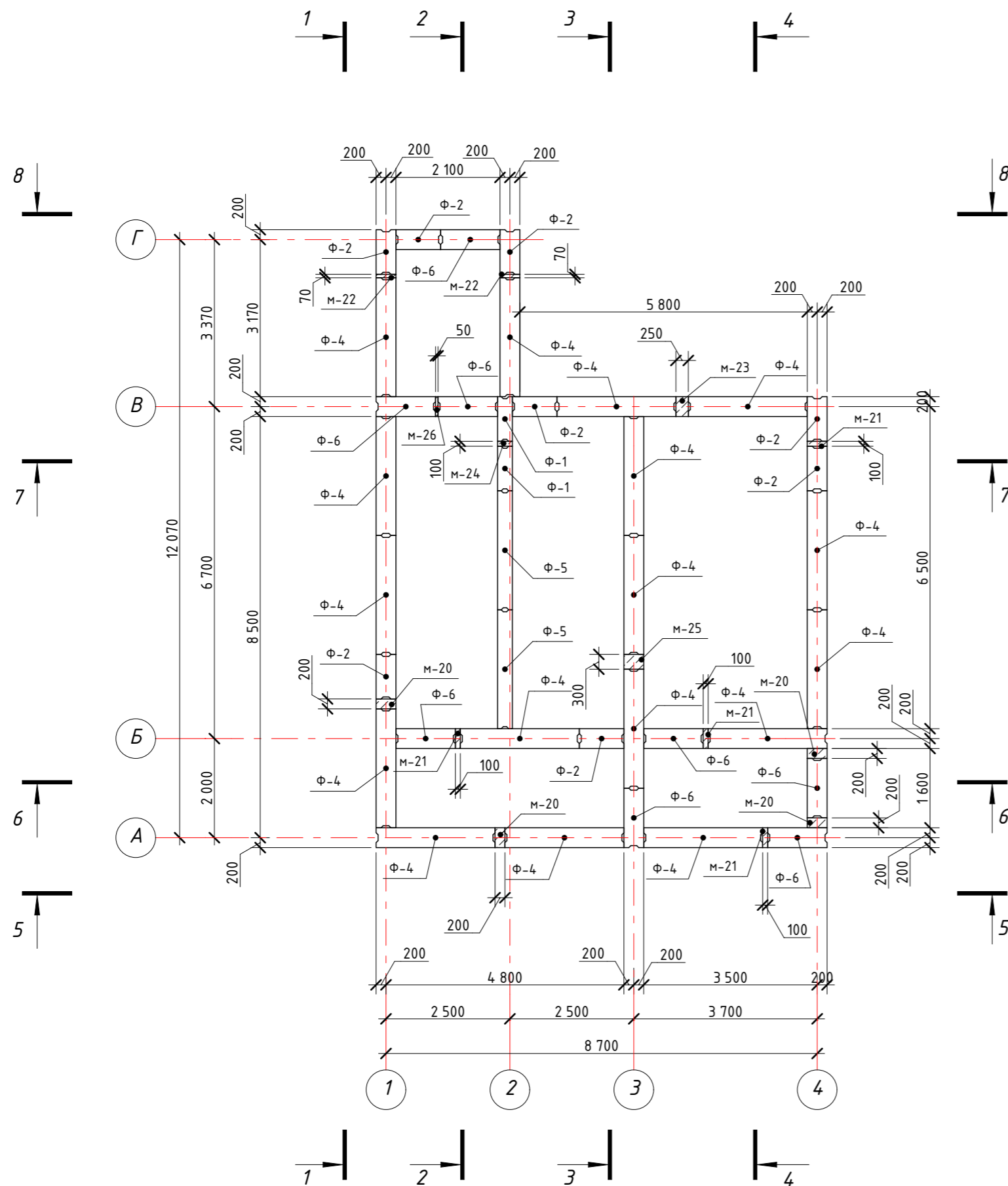
Примечание:

1. Кладку вентиляционных шахт выполнять с учетом расположения в них вентиляционного и инженерной коммуникаций согласно разделам ВК и ОК.
2. Строительство вести с учетом скрытой прокладки инженерных коммуникаций. Кладку вентиляционных шахт выполнять после монтажа вентиляционного.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.								
Провер.								
ГИП								
Н.контр.								
Кладочный план на отм. 3.167 М1:100						Стадия	Лист	Листов
						Р	9	56

Схема раскладки фундаментных блоков 4-й ряд М1:100



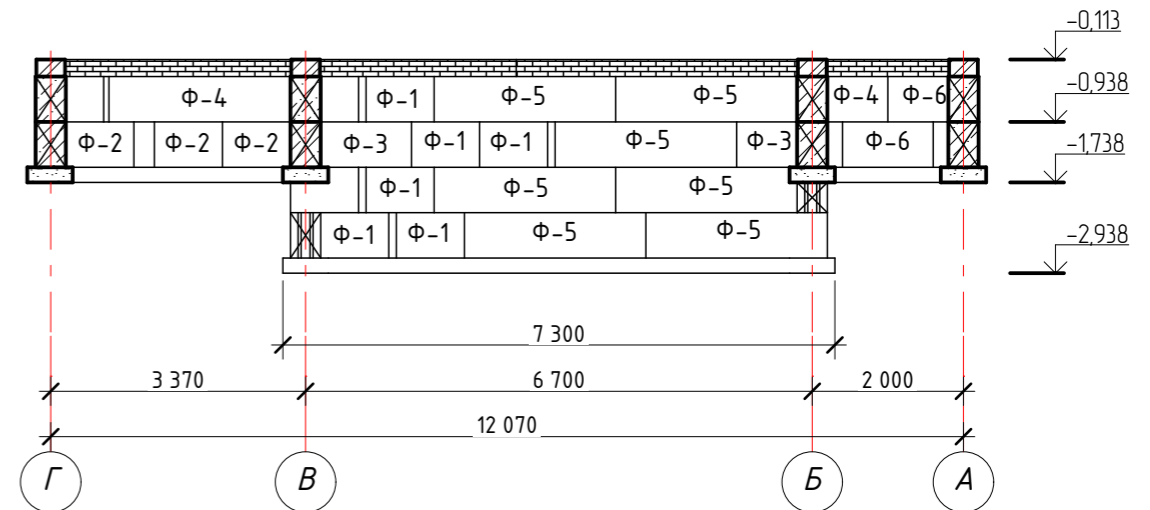
Спецификация бетонных фундаментных блоков 4-го ряда

№ п.п.	Обозначение	Наименование	Кол-во (шт.)	Объем (м.куб.)	Масса (т)	Примечание
На отметке -938						
Ф-1	ГОСТ 13579-78	ФБС 9-3-6м	2	0,15	0,35	
Ф-2	ГОСТ 13579-78	ФБС 9-4-6м	8	0,20	0,47	
Ф-4	ГОСТ 13579-78	ФБС 24-4-6м	17	0,54	1,30	
Ф-5	ГОСТ 13579-78	ФБС 24-3-6м	2	0,41	0,97	
Ф-6	ГОСТ 13579-78	ФБС 12-4-6м	8	0,27	0,64	
				14,06	33,62	

Спецификация кирпичной кладки на отм. 0,338

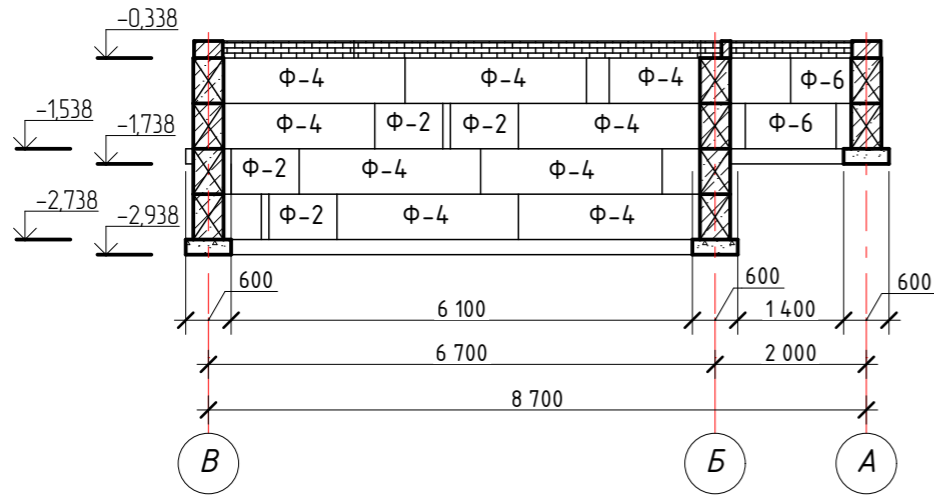
Марка поз.	Обозначение	Основные габариты		Объем (м.куб.)	Примечание
		Ширина (мм)	Высота (мм)		
См-1	кирпичная кладка ГОСТ 530-2012	250	225	0,146	
См-2	кирпичная кладка ГОСТ 530-2012	120	225	0,069	
См-2	кирпичная кладка ГОСТ 530-2012	380	225	4,488	
				4,703 м³	

Сечение 2-2 М1:100

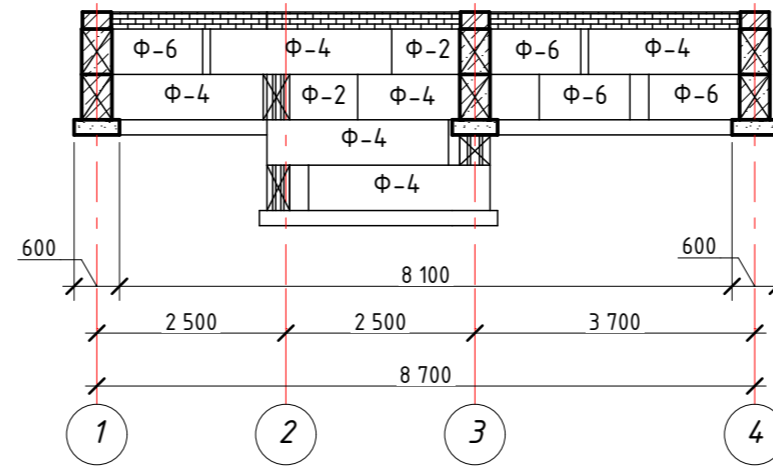


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.						Р	15	56
Провер.								
ГИП								
Н.контр.								
Схема раскладки фундаментных блоков 4-й ряд М1:100, Сечение 2-2 М1:100								

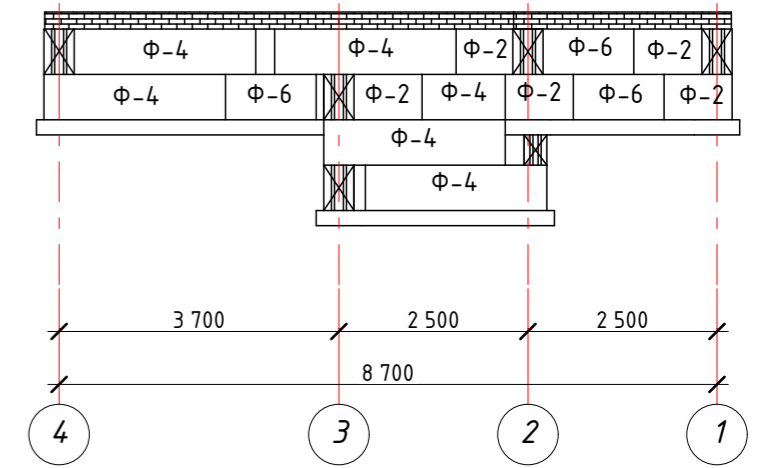
Сечение 3-3 М1:100



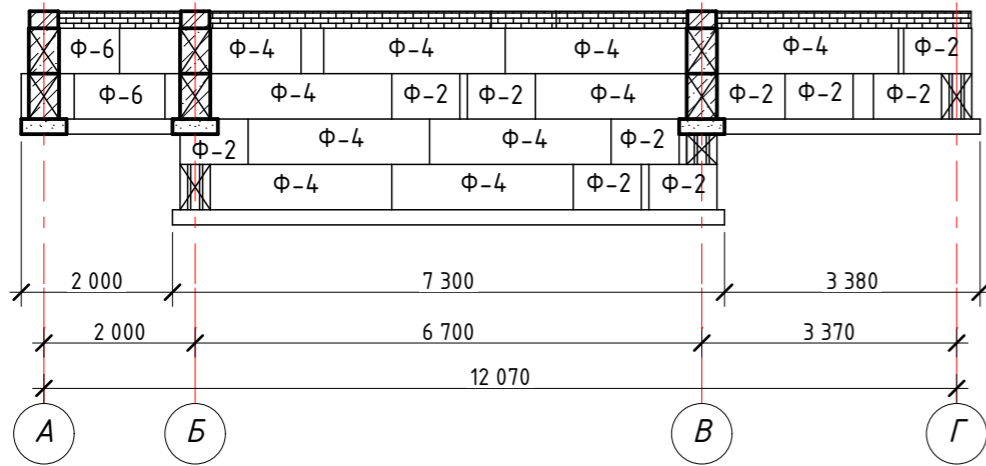
Сечение 6-6 М1:100



Сечение 8-8 М1:100



Сечение 4-4 М1:100



Сечение 7-7 М1:100

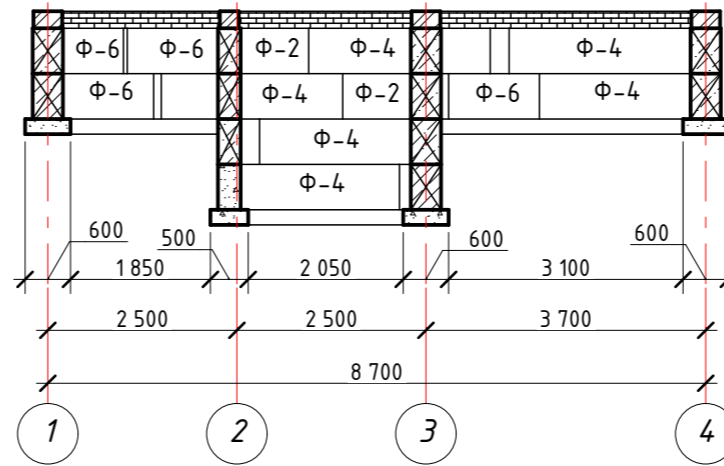
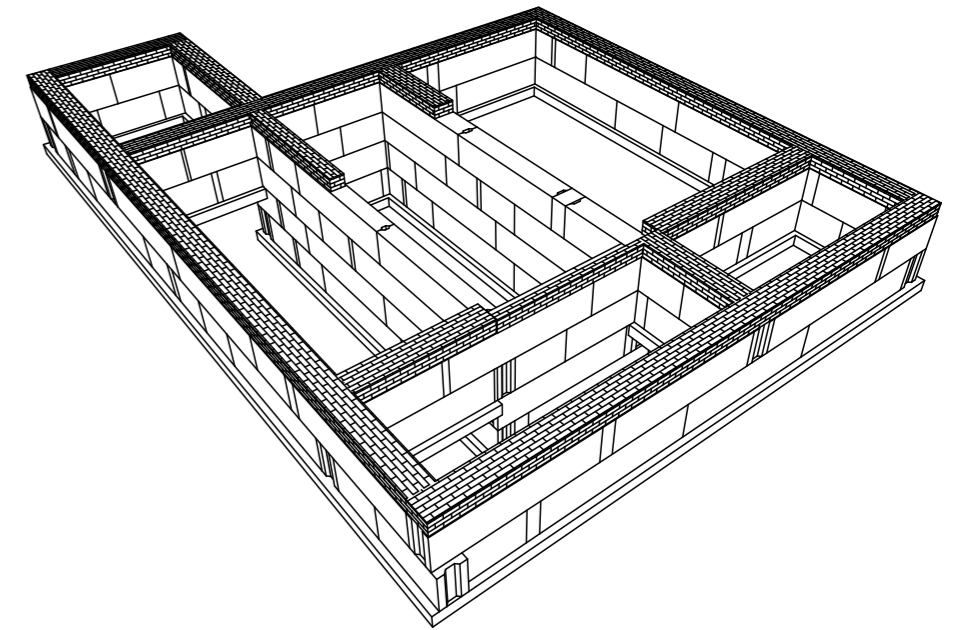
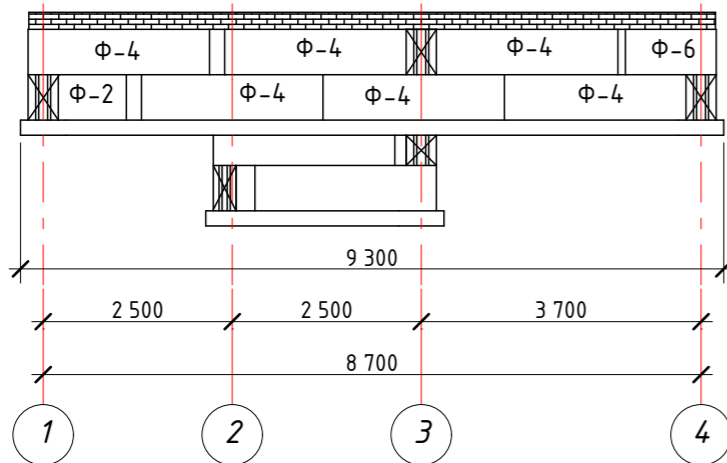


Схема фундамента



Сечение 5-5 М1:100



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.						Стадия	Лист	Листов
Провер.						Р	16	56
ГИП								
Н.контр.						Сечения 3-3, 4-4, 5-5, 6-6, 7-7, 8-8 М1:100		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

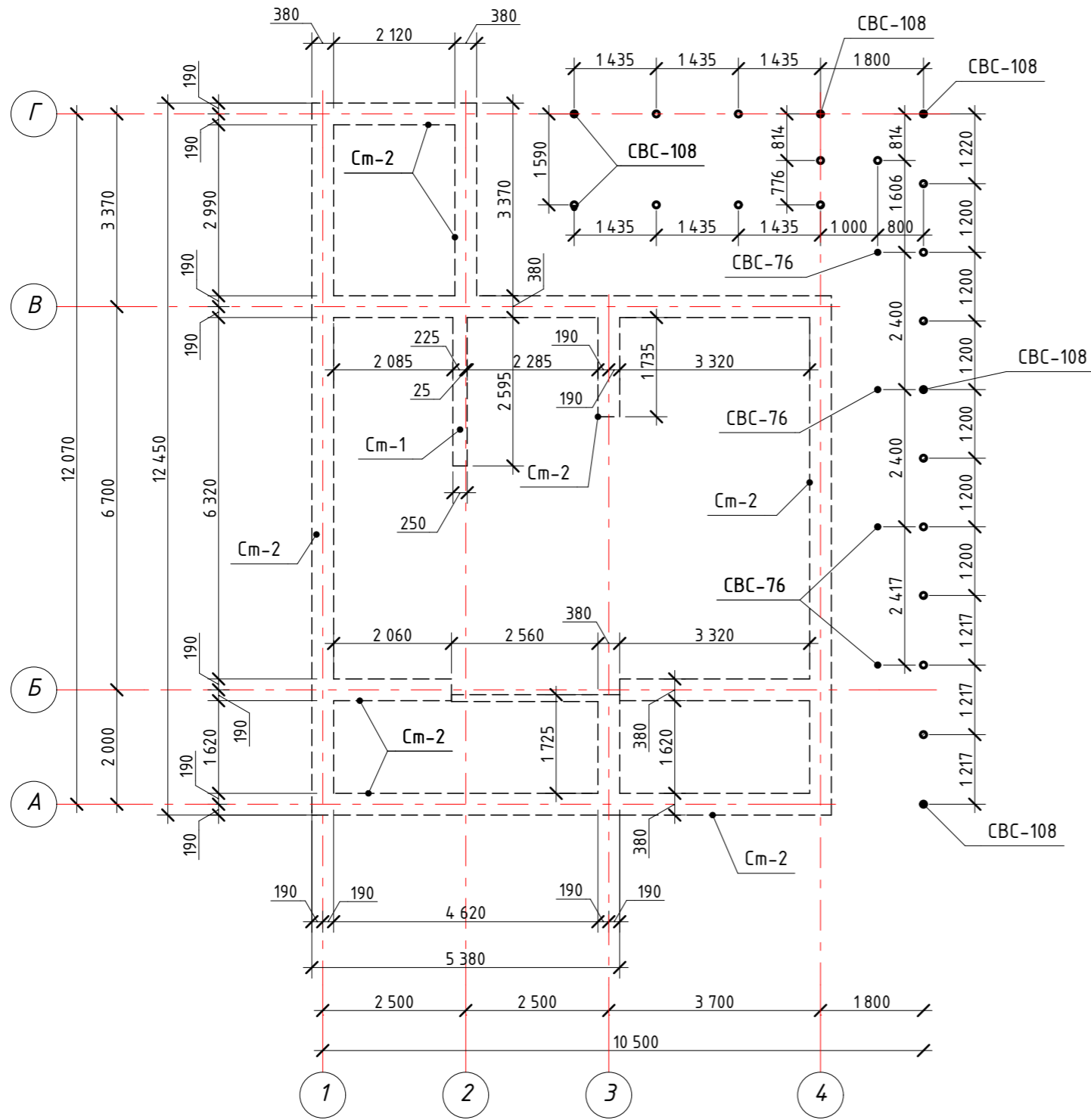
Инв. № подл.

Спецификация бетонных фундаментных блоков

№ п.п.	Обозначение	Наименование	Кол-во (шт.)	Объем (м.куб.)	Масса (т)	Примечание
Ф-1						
	ГОСТ 13579-78	ФБС 9-3-6м	8	0,15	0,35	
Ф-2						
	ГОСТ 13579-78	ФБС 9-4-6м	28	0,20	0,47	
Ф-3						
	ГОСТ 13579-78	ФБС 12-3-6м	2	0,20	0,51	
Ф-4						
	ГОСТ 13579-78	ФБС 24-4-6м	38	0,54	1,30	
Ф-5						
	ГОСТ 13579-78	ФБС 24-3-6м	7	0,41	0,97	
Ф-6						
	ГОСТ 13579-78	ФБС 12-4-6м	18	0,27	0,64	
			101	35,45	84,69	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.							Стадия	Лист
Провер.							Р	18
ГИП								Листов
Н.контр.						Спецификация бетонных фундаментных блоков		56

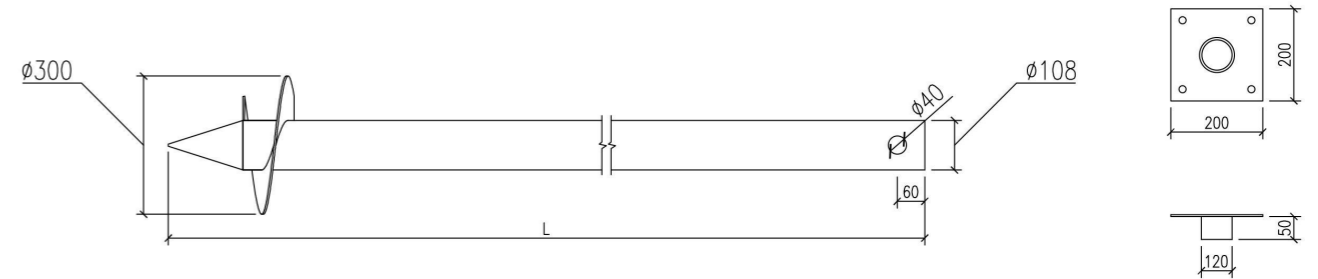
План кирпичной кладки на отм.0,338 М1:100



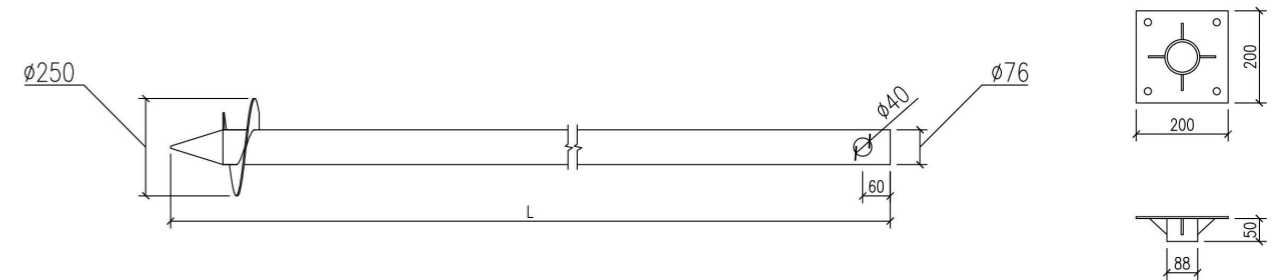
Спецификация свай

Марка поз.	Кол-во (шт.)	Диаметр ствола (мм)	Диаметр лопасти (мм)	Толщина стенки (мм)	Длина ствола (мм)	Примечание
СВС-76	4	76	250	3,5	2 500	
СВС-108	21	108	30	4	2 500	

Свая СВС-108



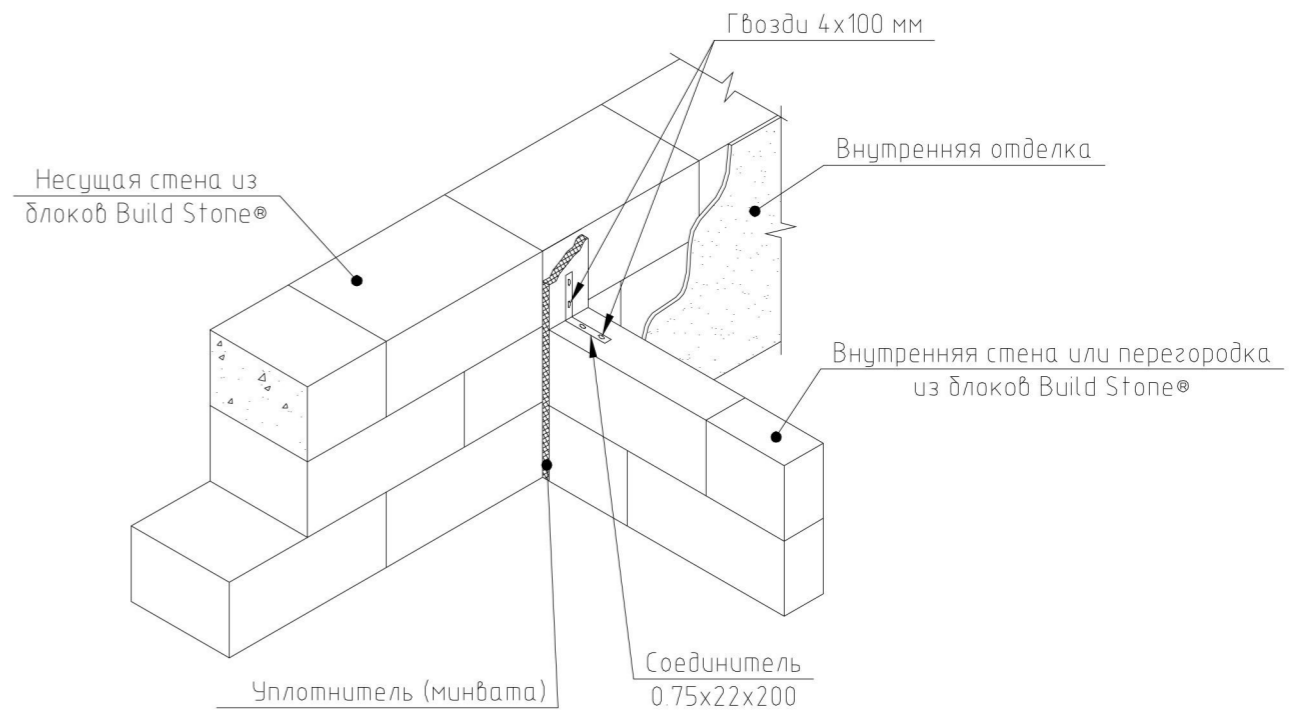
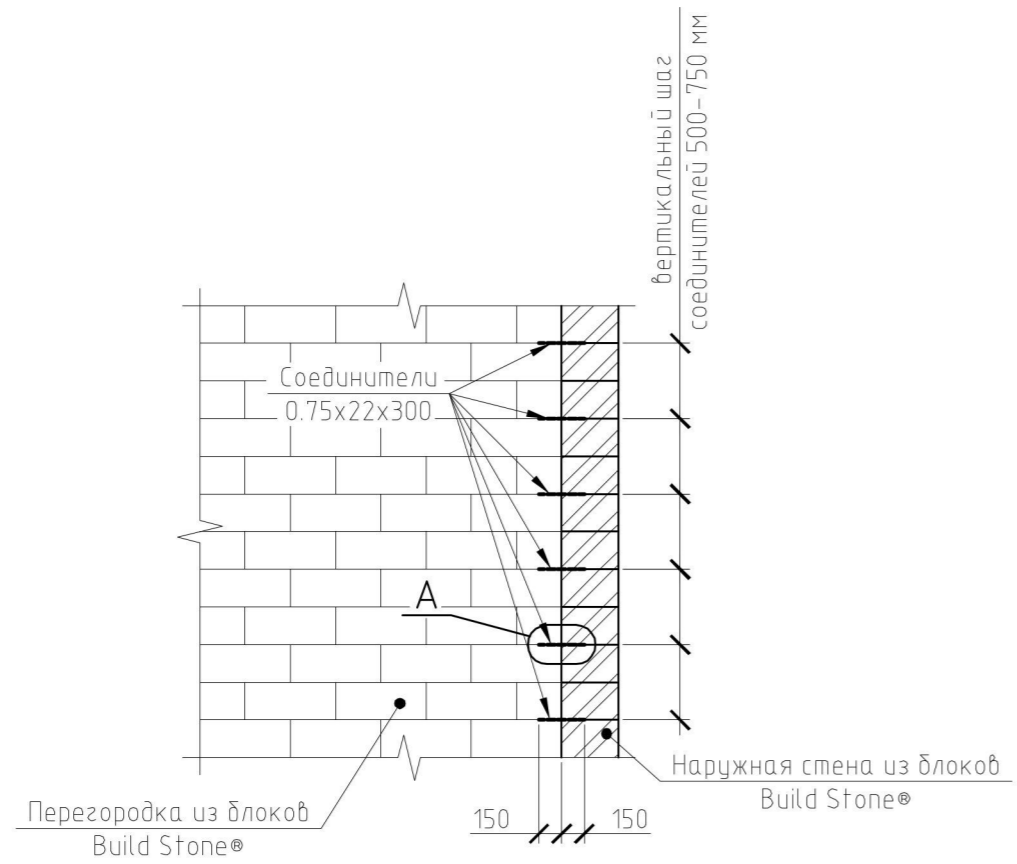
Свая СВС-76



Спецификация кирпичной кладки на отм. 0,338

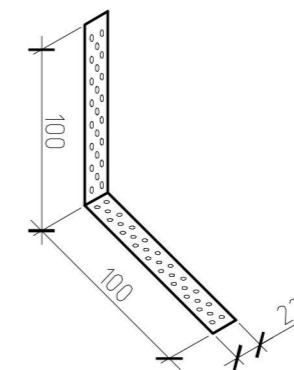
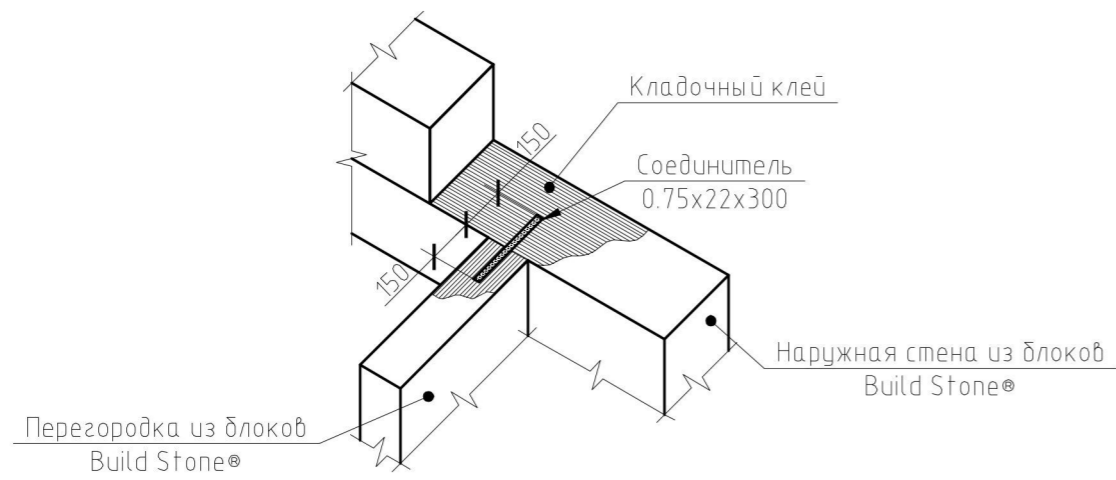
Марка поз.	Обозначение	Основные габариты		Объем (м.куб.)	Примечание
		Ширина (мм)	Высота (мм)		
См-1	кирпичная кладка ГОСТ 530-2012	250	225	0,146	
См-2	кирпичная кладка ГОСТ 530-2012	120	225	0,069	
См-2	кирпичная кладка ГОСТ 530-2012	380	225	4,488	
				4,703 м³	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.						Стадия	Лист	Листов
Провер.						Р	19	56
ГИП						План кирпичной кладки на отм.0,338 М1:100		
Н.контр.								



Узел А

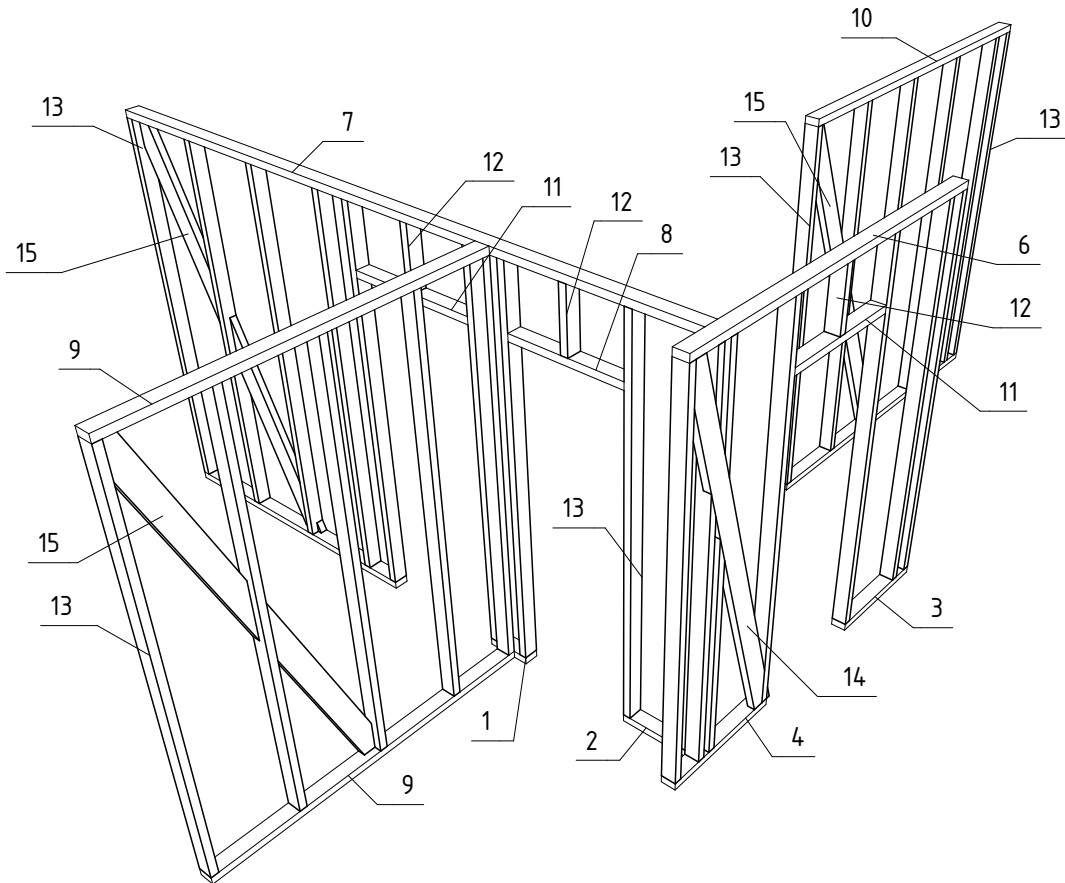
Соединитель



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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
Разраб.						Стадия	Лист	Листов		
Провер.					Р				23	56
ГИП										
Н.контр.						Узел примыкания внутренней перегородки к несущей стене				

Схема каркаса стен

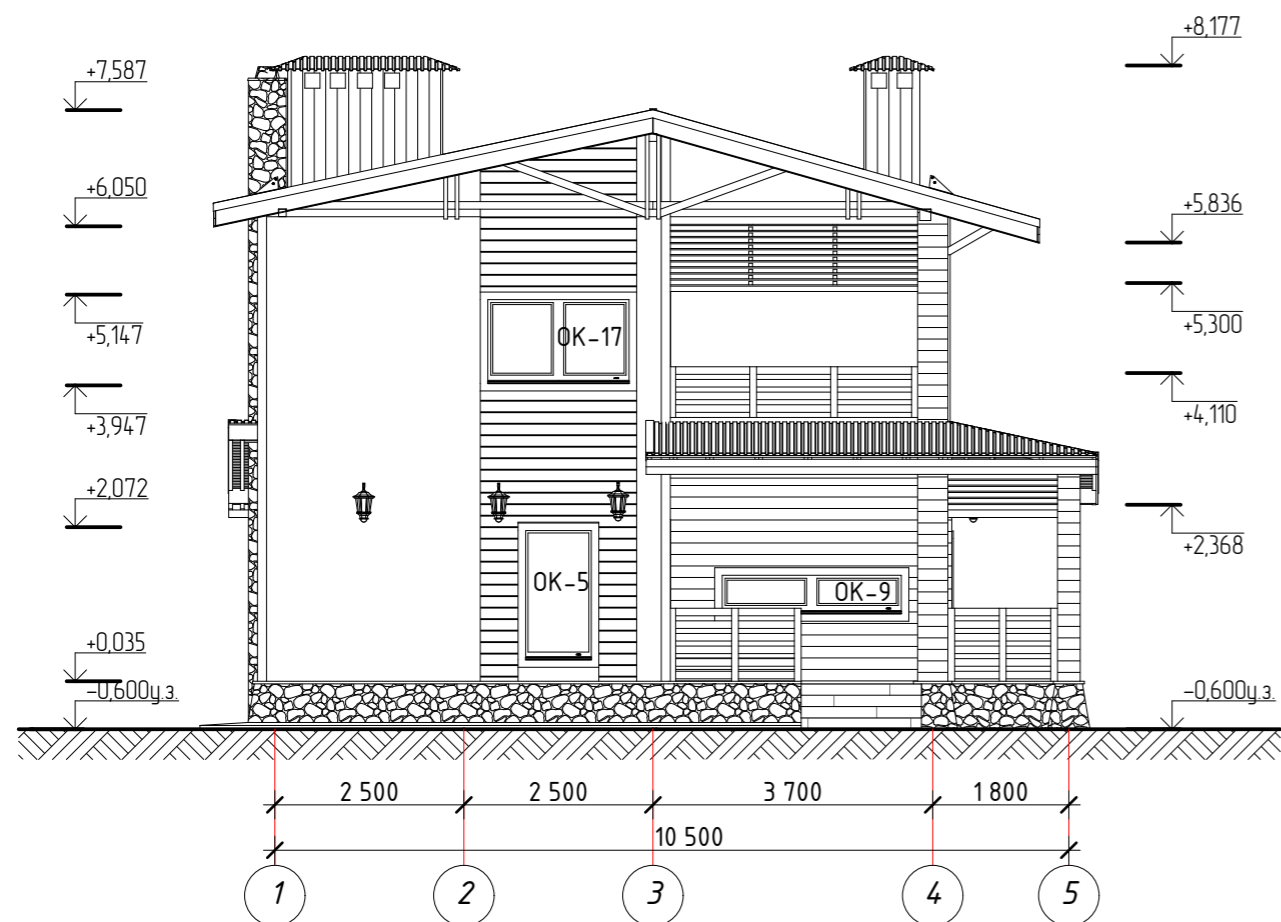


Спецификация элементов каркасной стены

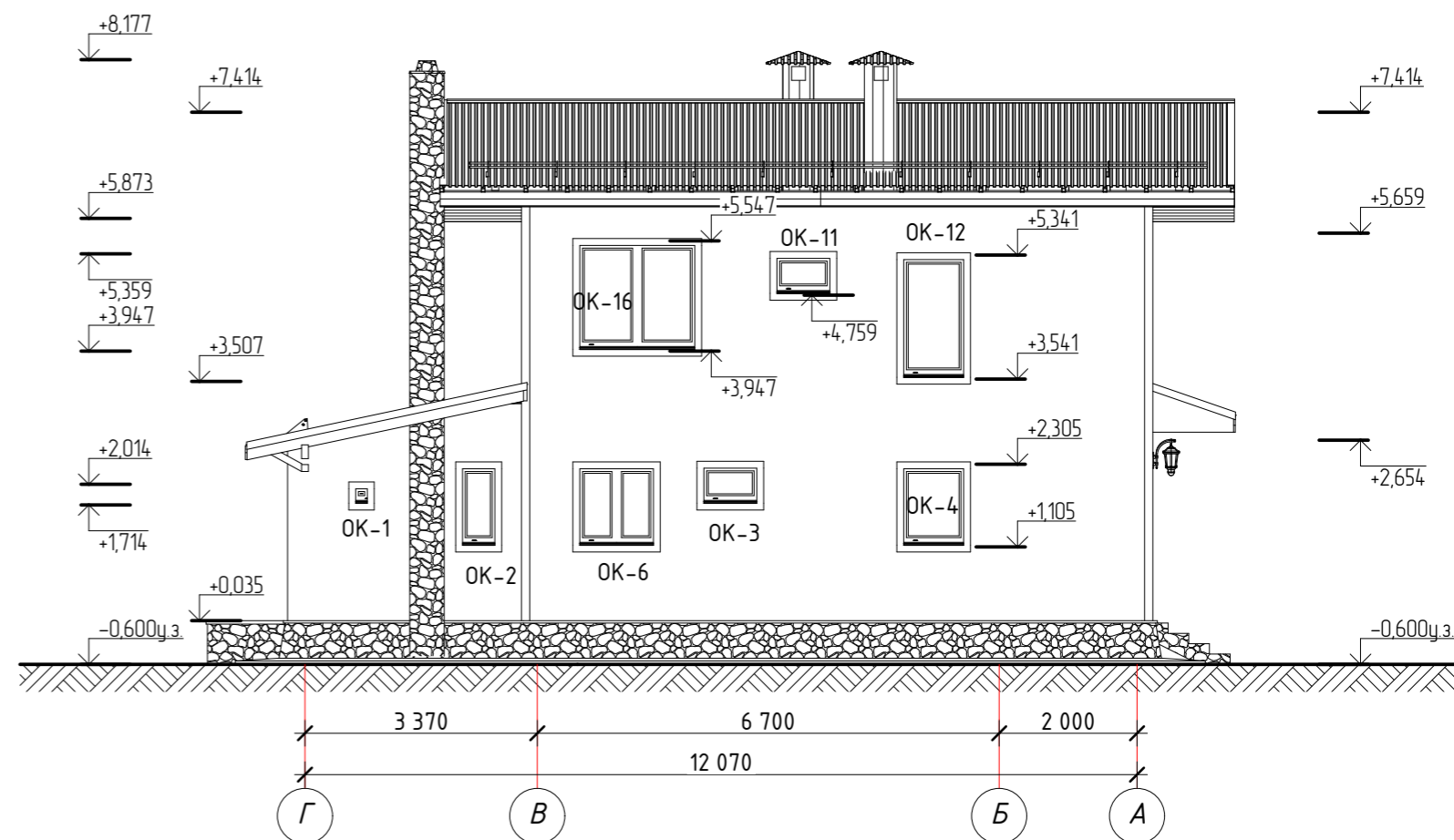
Марка поз.	Обозначение	Кол-во (шт)	Основные размеры (мм)			Объем (м.куб.)	Примечание
			Высота размер (Z)	Ширина (B)	Длина (A)		
1	Доска 50x50мм	1	100	50	300	0,002	
2	Доска 50x50мм	1	100	50	482	0,002	
3	Доска 50x50мм	1	100	50	800	0,004	
4	Доска 50x50мм	1	100	50	910	0,005	
5	Доска 50x50мм	1	100	50	2 105	0,011	
6	Доска 50x50мм	1	100	50	2 610	0,013	
7	Доска 50x50мм	1	100	50	4 587	0,023	
8	Доска 150x50мм	1	100	50	800	0,004	
9	Доска 50x50мм	2	100	50	2 335	0,024	
10	Доска 50x50мм	2	100	50	2 620	0,026	
11	Доска 150x50мм	2	100	50	900	0,010	
12	Доска 150x50мм	3	50	100	420	0,006	
13	Доска 150x50мм	27	50	100	2 720	0,371	
14	Доска 150x50мм	1	50	150	3 112	0,020	
15	Доска 150x50мм	3	50	150	3 162	0,064	
						0,585 м ³	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.						Стадия	Лист	Листов
Провер.						Р	24	56
ГИП								
Н.контр.								
Схема каркаса не несущих стен 2-го эт.								

Фасад в осях (1-5) М1:100



Фасад в осях (Г-А) М1:100



Согласовано

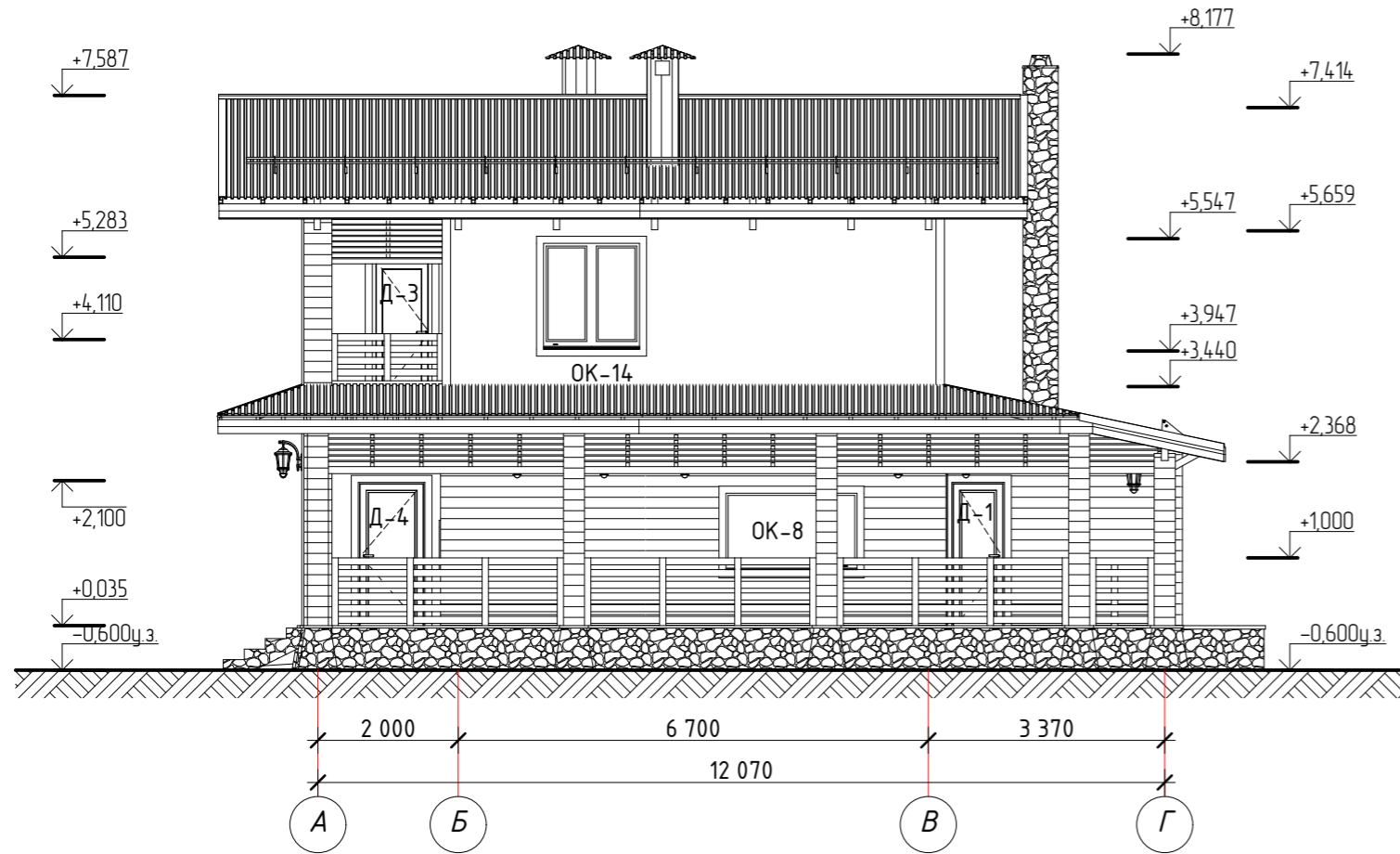
Взам. инв. N

Подп. и дата

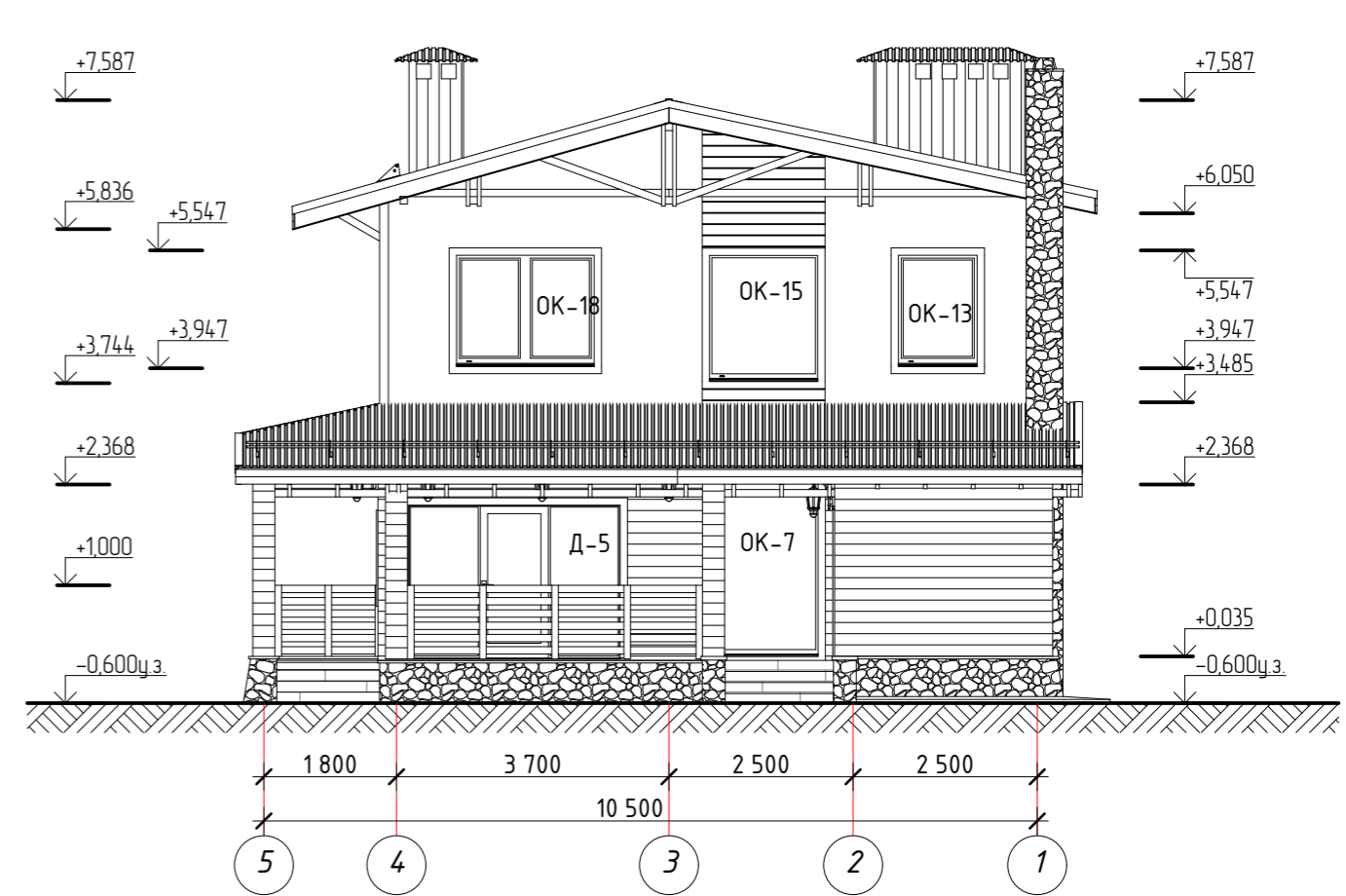
Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
Разраб.						Стадия	Лист	Листов		
Провер.					Р				25	56
ГИП										
Н.контр.						Фасады в осях (1-5), (Г-А) М1:100				

Фасад в осях (А-Г) М1:100



Фасад в осях (5-1) М1:100

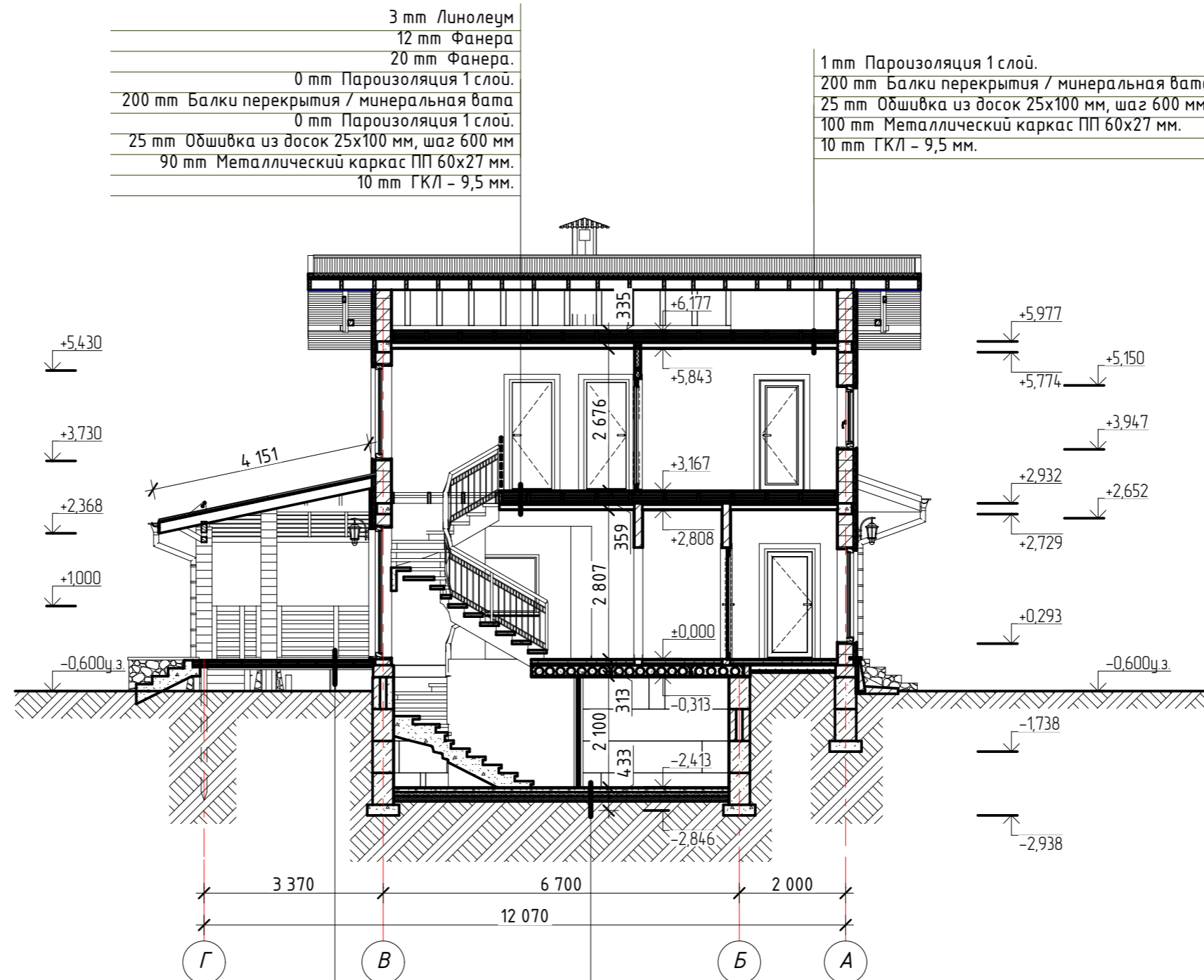


Согласовано

Инт. и подл.	Подп. и дата	Взам. инв. и

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.						Р	26	56
Провер.								
ГИП								
Н.контр.						Фасады в осях (А-Г), (5-1) М1:100		

Разрез 1-1 М1:100



3 мм	Линолеум
12 мм	Фанера
20 мм	Фанера.
0 мм	Пароизоляция 1 слой.
200 мм	Балки перекрытия / минеральная вата
0 мм	Пароизоляция 1 слой.
25 мм	Обшивка из досок 25x100 мм, шаг 600 мм
90 мм	Металлический каркас ПП 60x27 мм.
10 мм	ГКЛ – 9,5 мм.

1 мм	Пароизоляция 1 слой.
200 мм	Балки перекрытия / минеральная вата
25 мм	Обшивка из досок 25x100 мм, шаг 600 мм
100 мм	Металлический каркас ПП 60x27 мм.
10 мм	ГКЛ – 9,5 мм.

28 мм	Террасная доска
50 мм	Труба 50x30мм
50 мм	Швеллер
0 мм	Свая

6 мм	Керамическая плитка
6 мм	Клей плиточный
75 мм	Подстилающий слой из бетона С8/10(В10) арм. сеткой из арм. д.5 S500(Вр-1) яч.4
75 мм	Уплотненный щебень кр.40-60мм, γ=1800кг/куб.м
100 мм	Уплотненный песок
0 мм	Уплотненный грунт

Согласовано

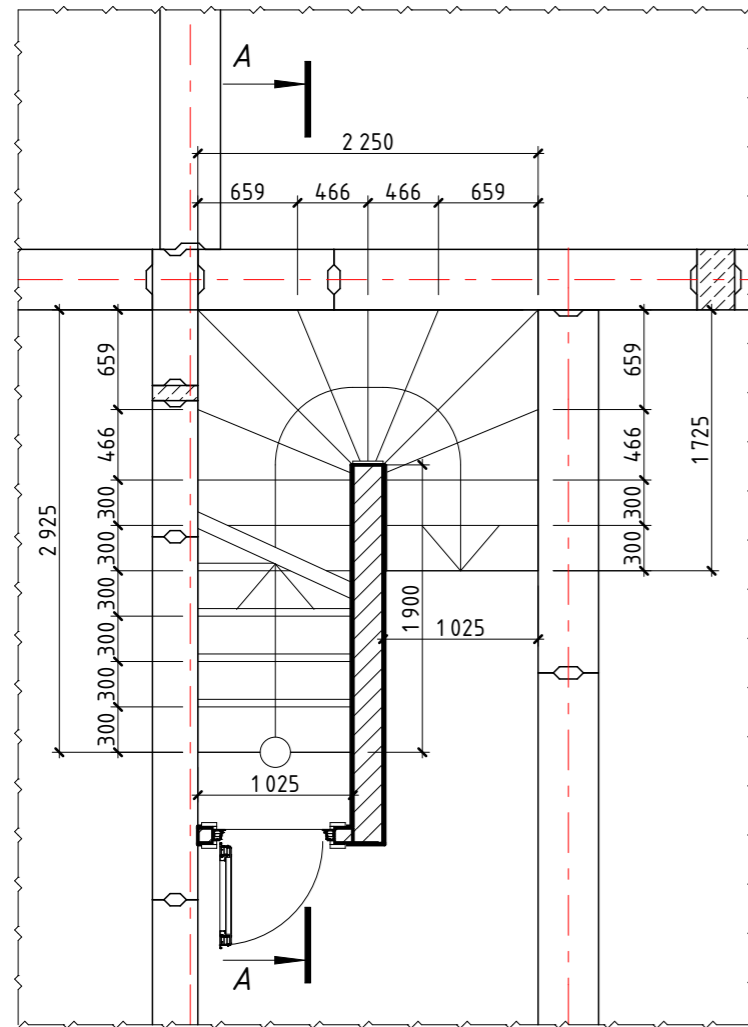
Взам. инв. N

Подп. и дата

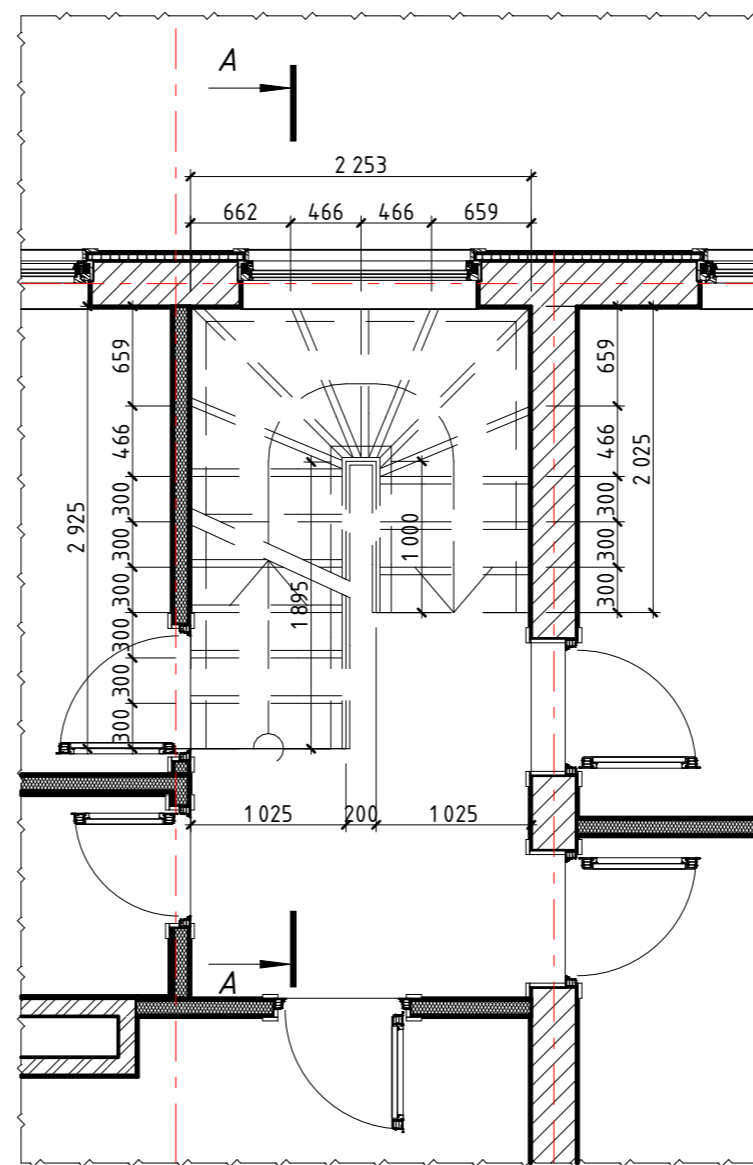
Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
						Р	27	56
Разрез 1-1 М1:100								

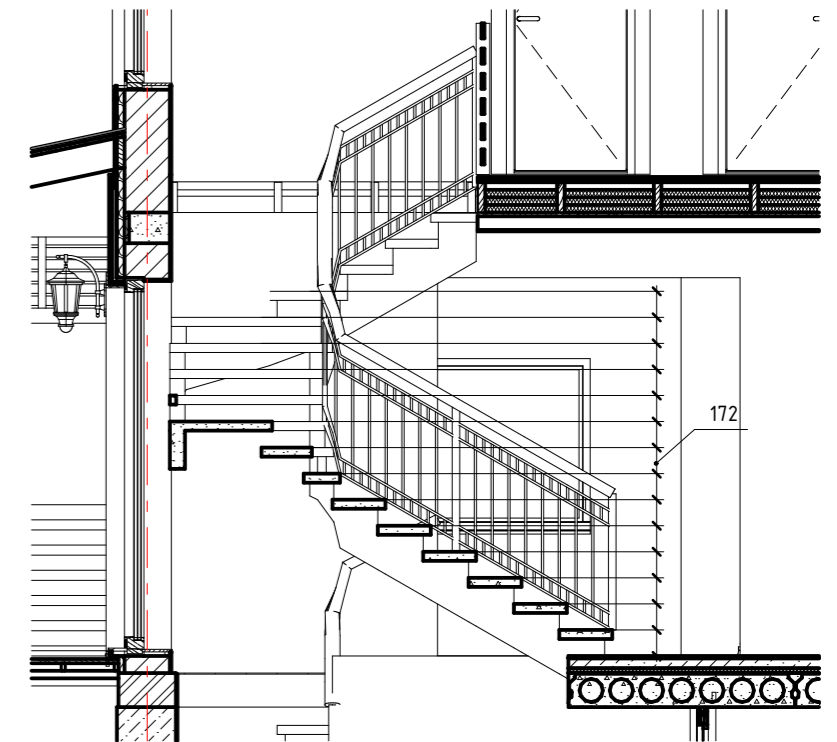
Фрагмент плана на отм. -2,413 М1:50



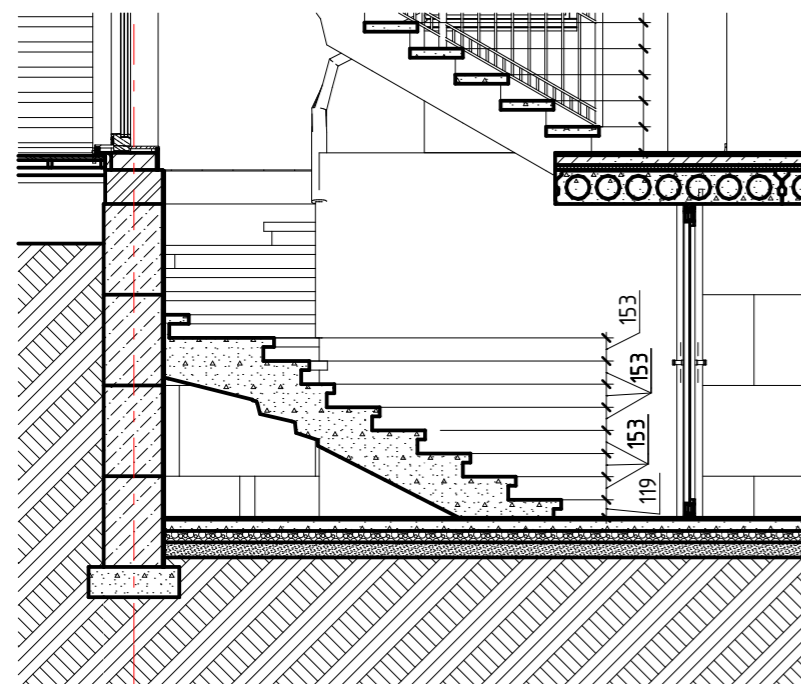
Фрагмент плана на отм. 3,167 М1:50



Сечение А-А М1:50



Сечение А-А М1:50



Согласовано

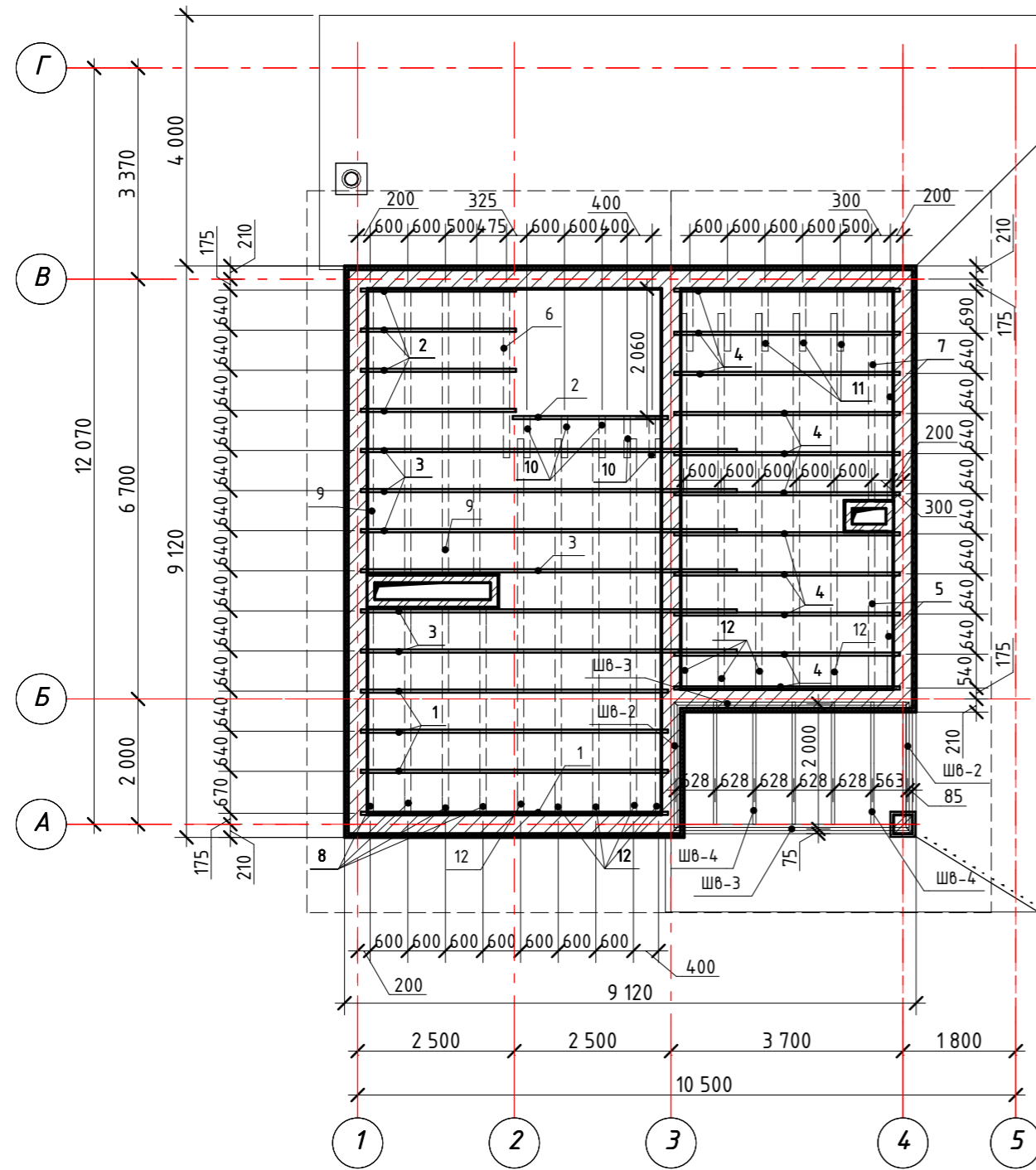
Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.						Стадия	Лист	Листов
Провер.					Р			
ГИП						Размеры лестниц		
Н.контр.								

Схема расположения деревянных балок перекрытия на отм.3,167 М1:100



Спецификация элементов перекрытия на отм.3,167

Марка поз.	Обозначение	Кол-во (шт)	Размеры балки			Объем (м.куб.)	Масса ед.кг.	Примечание
			Высота балки (мм)	Толщина балки (мм)	Длина балки (мм)			
1	ГОСТ 24454-80Е*	4	200	50	4 900	0,196	42,30	
2	ГОСТ 24454-80Е*	5	200	50	2 475	0,125	21,37	
3	ГОСТ 24454-80Е*	6	200	50	6 000	0,360	51,80	
4	ГОСТ 24454-80Е*	11	200	50	3 600	0,396	31,08	
						107 57...	1,077 м³	928,73

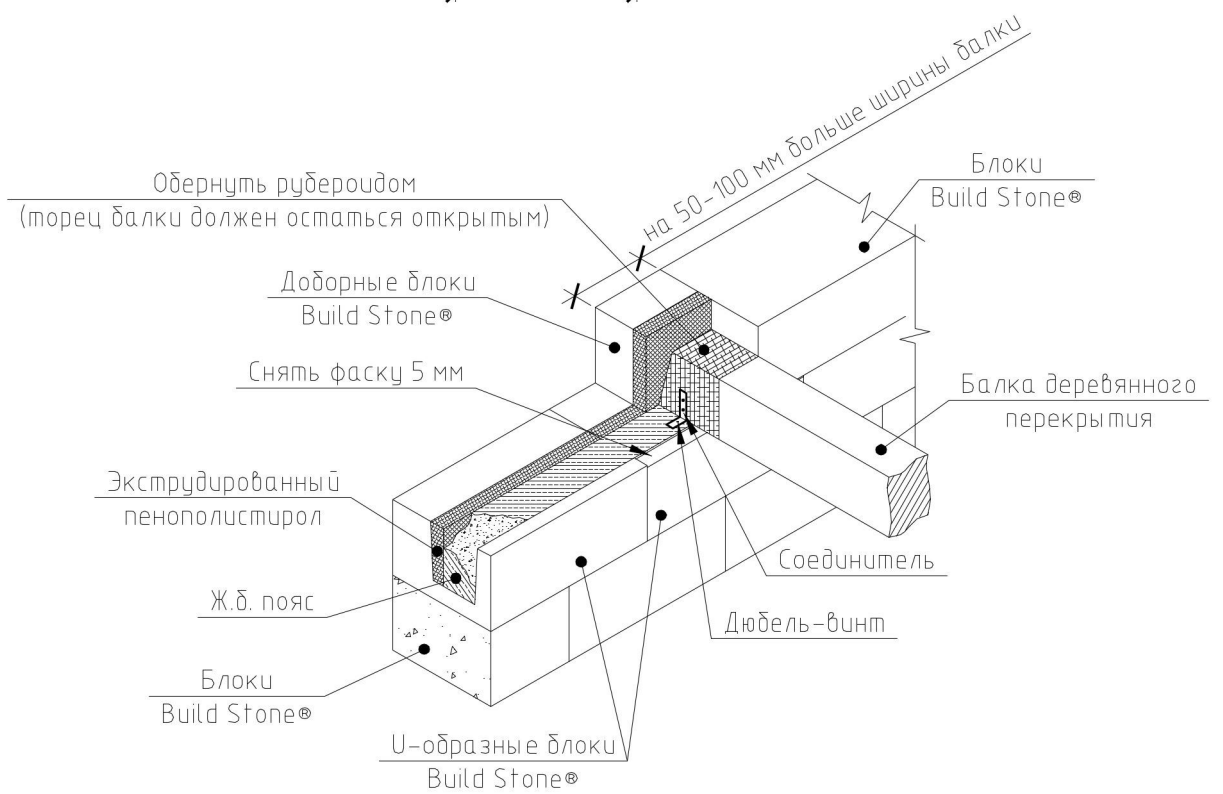
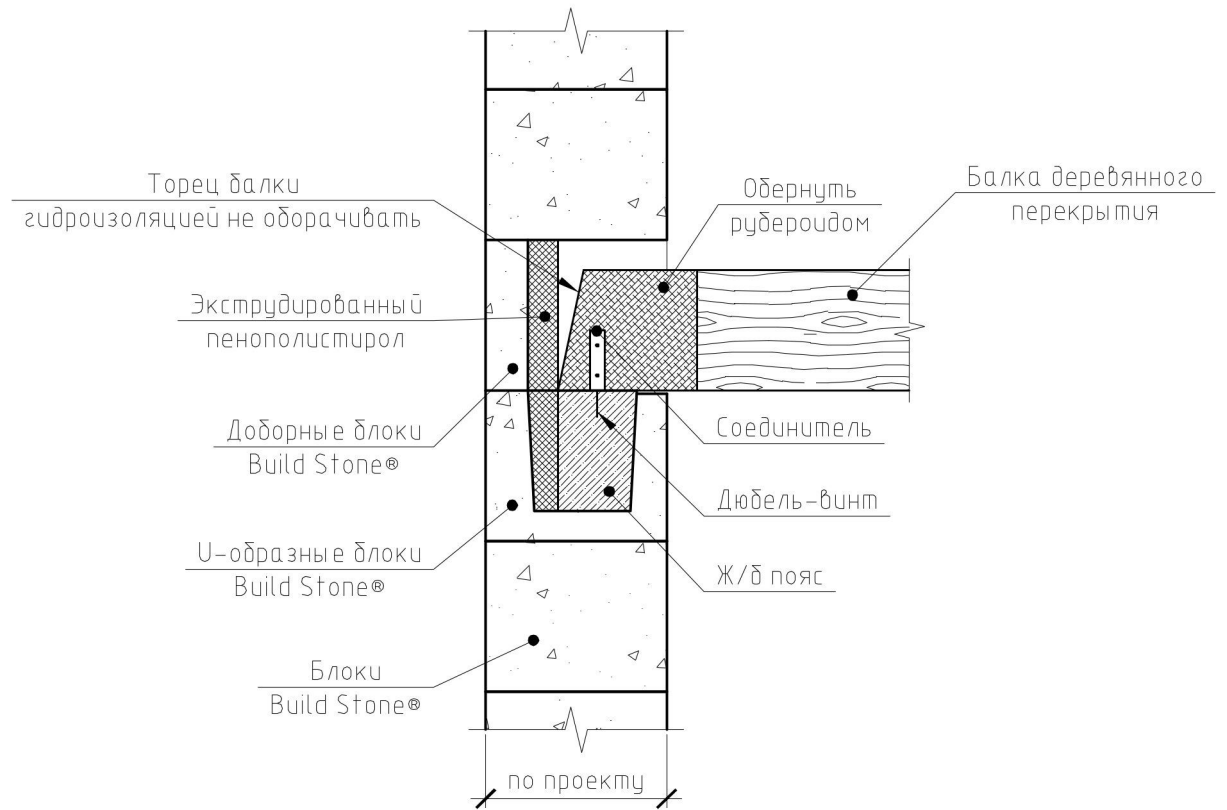
Спецификация обшивки из досок 25x100мм на отм.3,167

Марка поз.	Обозначение	Кол-во (шт)	Размеры доски			Объем (м.куб.)	Масса ед.кг.	Примечание
			Высота балки (мм)	Толщина балки (мм)	Длина балки (мм)			
5	ГОСТ 24454-80Е*	2	25	100	2 510	0,012	5,40	
6	ГОСТ 24454-80Е*	1	25	100	2 700	0,007	5,80	
7	ГОСТ 24454-80Е*	2	25	100	3 380	0,016	7,27	
8	ГОСТ 24454-80Е*	4	25	100	3 315	0,032	7,13	
9	ГОСТ 24454-80Е*	4	25	100	4 575	0,044	9,84	
10	ГОСТ 24454-80Е*	5	25	100	665	0,010	1,43	
11	ГОСТ 24454-80Е*	5	25	100	1 000	0,015	2,15	
12	ГОСТ 24454-80Е*	10	25	100	6 000	0,150	12,90	
						114 36...	0,286 м³	245,88

Спецификация швеллера

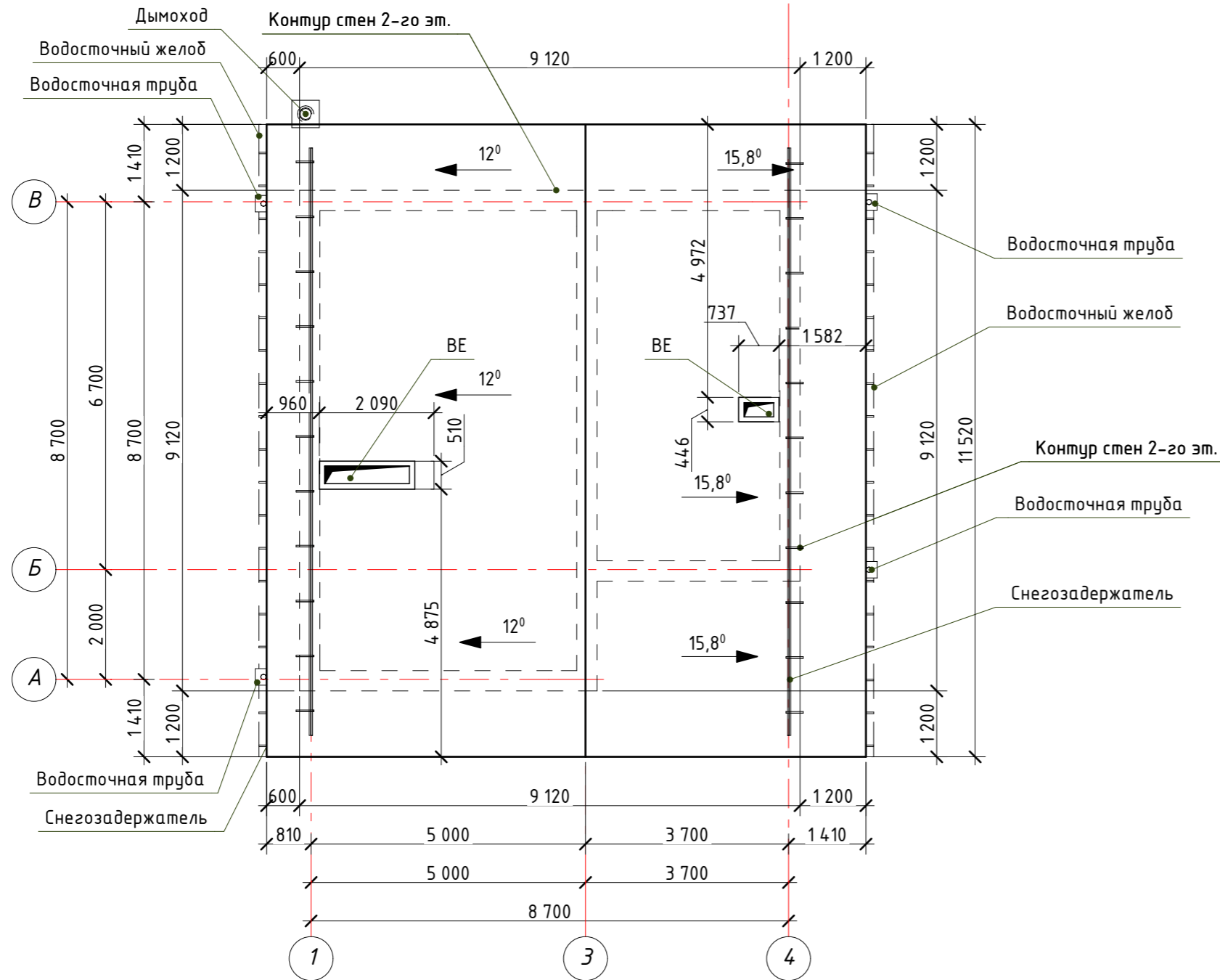
Марка поз.	Обозначение	Кол-во (шт)	Основные размеры (мм)				Масса на метр (кг/м)	Примечание
			Толщина стенки (мм)	Высота размер (Z)	Ширина (B)	Длина (A)		
Шв-1	Швеллер 100мм	1	5,00	100	50	3 750	38,25	
Шв-2	Швеллер 100мм	2	5,00	100	50	2 000	20,40	
Шв-3	Швеллер 100мм	2	5,00	100	50	3 700	37,74	
Шв-4	Швеллер 100мм	6	5,00	100	50	1 950	19,89	
				1 100 мм		26 850 мм	273,87	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.						Р	31	56
Провер.								
ГИП								
Н.контр.						Схема расположения деревянных балок перекрытия на отм.3,167 М1:100		



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.							Стадия	Лист
Провер.							Р	33
ГИП								Листов
Н.контр.								56
						Узел опирания деревянных балок на стену		

План кровли М1:100



Ведомость материалов кровли

Поз.	Наименование и обозначение материалов	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Металлочерепица кровли и навеса	м.кв.	203,5	Укрываемая площадь
2	Гидроизоляция Изоспан Д	м.кв.	203,5	Укрываемая площадь
3	Желоб водосточный	м.п.	52,73	
4	Держатель желоба	шт.	87	
5	Заглушка желоба	шт.	10	
6	Водоприемная воронка $\text{У} 100$	шт.	8	
7	Труба водосточная $\text{У} 100$	м.п.	33,5	
8	Длина колена водосточных труб $\text{У} 100$	м.п.	9,8	
9	Держатель трубы	шт.	17	
10	Снегозадержатели	м.п.	32,7	
11	Количество кронштейнов снегозадержателей	шт.	34	

Примечания:

- Работы по устройству кровли производить с соблюдением требований СП 71.13330.2011 "Изоляционные и отделочные покрытия".
- Монтаж водосточной системы выполнить в соответствии с инструкцией по монтажу фирмы производителя.

Согласовано

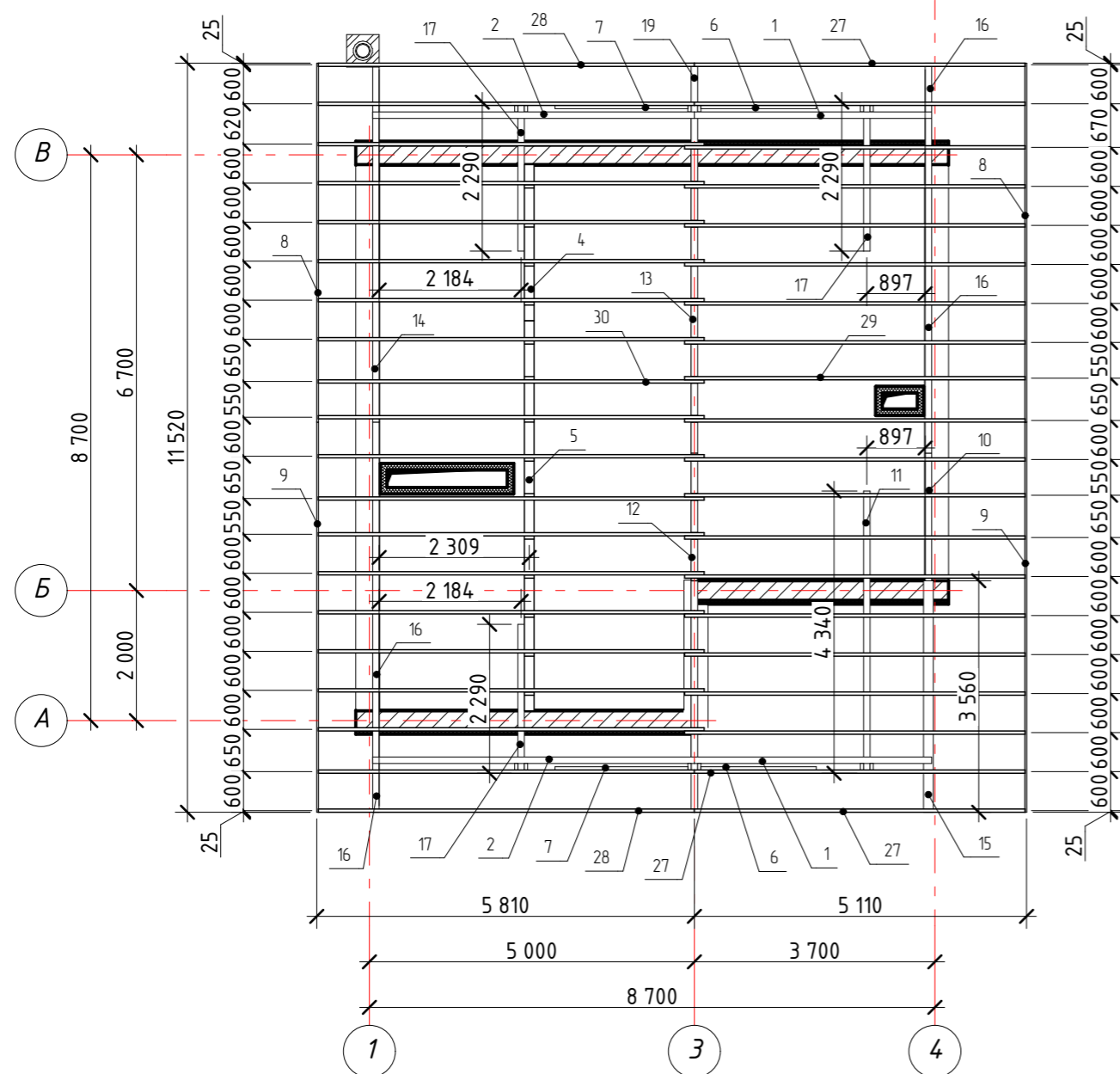
Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
Разраб.						Стадия	Лист	Листов		
Провер.					Р				34	56
ГИП										
Н.контр.						План кровли М1:100				

План стропильной системы на отм. 6,177 М1:100



Спецификация элементов кровли на отм. 6,177

Марка поз.	Обозначение	Кол-во (шт)	Основные размеры (мм)			Объем (м.куб.)	Примечание
			Высота размер (Z)	Ширина (B)	Длина (A)		
1	Брус 100x100мм	2	100	100	3 650	0,074	
2	Брус 100x100мм	2	100	100	4 950	0,100	
3	Брус 100x100мм	11	897	100	100	0,099	
						0,273 м³	
4	Доска 50x150мм	1	50	150	2 400	0,018	
5	Доска 50x150мм	1	50	150	6 000	0,045	
						0,063 м³	
6	Доска 50x100мм	2	100	50	1 950	0,018	
7	Доска 50x100мм	2	100	50	2 250	0,022	
						0,040 м³	
8	Доска лобовая	4	100	25	5 520	0,056	
9	Доска лобовая	4	100	25	6 000	0,060	
						0,116 м³	

Марка поз.	Обозначение	Кол-во (шт)	Основные размеры (мм)			Объем (м.куб.)	Примечание
			Высота размер (Z)	Ширина (B)	Длина (A)		
10	Мауэрлат	1	100	100	1 960	0,020	
11	Брус 100x100мм	1	100	100	4 340	0,043	
12	Брус 100x100мм	1	100	100	4 920	0,049	
13	Брус 100x100мм	1	100	100	5 390	0,054	
14	Мауэрлат	1	100	100	5 520	0,055	
15	Брус 150x150мм	1	150	150	3 560	0,080	
16	Мауэрлат	2	100	100	6 000	0,120	
17	Брус 100x100мм	3	100	100	2 290	0,069	
						0,490 м³	
18	Прогон коньковый	1	100	100	5 520	0,055	
19	Прогон коньковый	1	100	100	6 000	0,060	
						0,115 м³	
20	Доска 50x100мм	2	100	50	560	0,006	
21	Доска 50x100мм	2	100	50	600	0,006	
22	Доска 50x100мм	2	100	50	750	0,008	
23	Доска 50x100мм	2	100	50	780	0,008	
24	Доска 50x100мм	2	100	50	1 310	0,014	
25	Доска 50x100мм	2	100	50	1 320	0,014	
						0,056 м³	
26	Доска 50x150мм	14	150	50	700	0,070	
						0,070 м³	
27	Стропильная но..	4	200	50	5 350	0,212	
28	Стропильная но..	4	200	50	5 960	0,236	
29	Стропильная но..	16	200	50	5 500	0,864	
30	Стропильная но..	16	200	50	6 120	0,960	
						2,272 м³	
31	Контробрешетка	20	45	50	5 300	0,240	
32	Контробрешетка	20	45	50	5 930	0,260	
						0,500 м³	

Согласовано

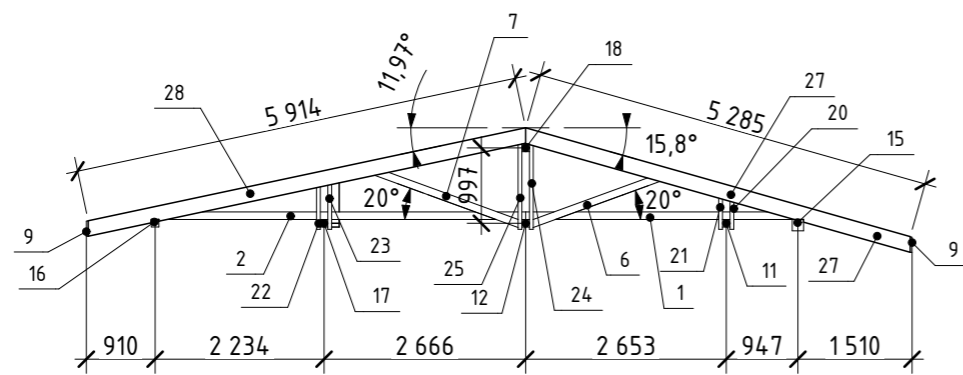
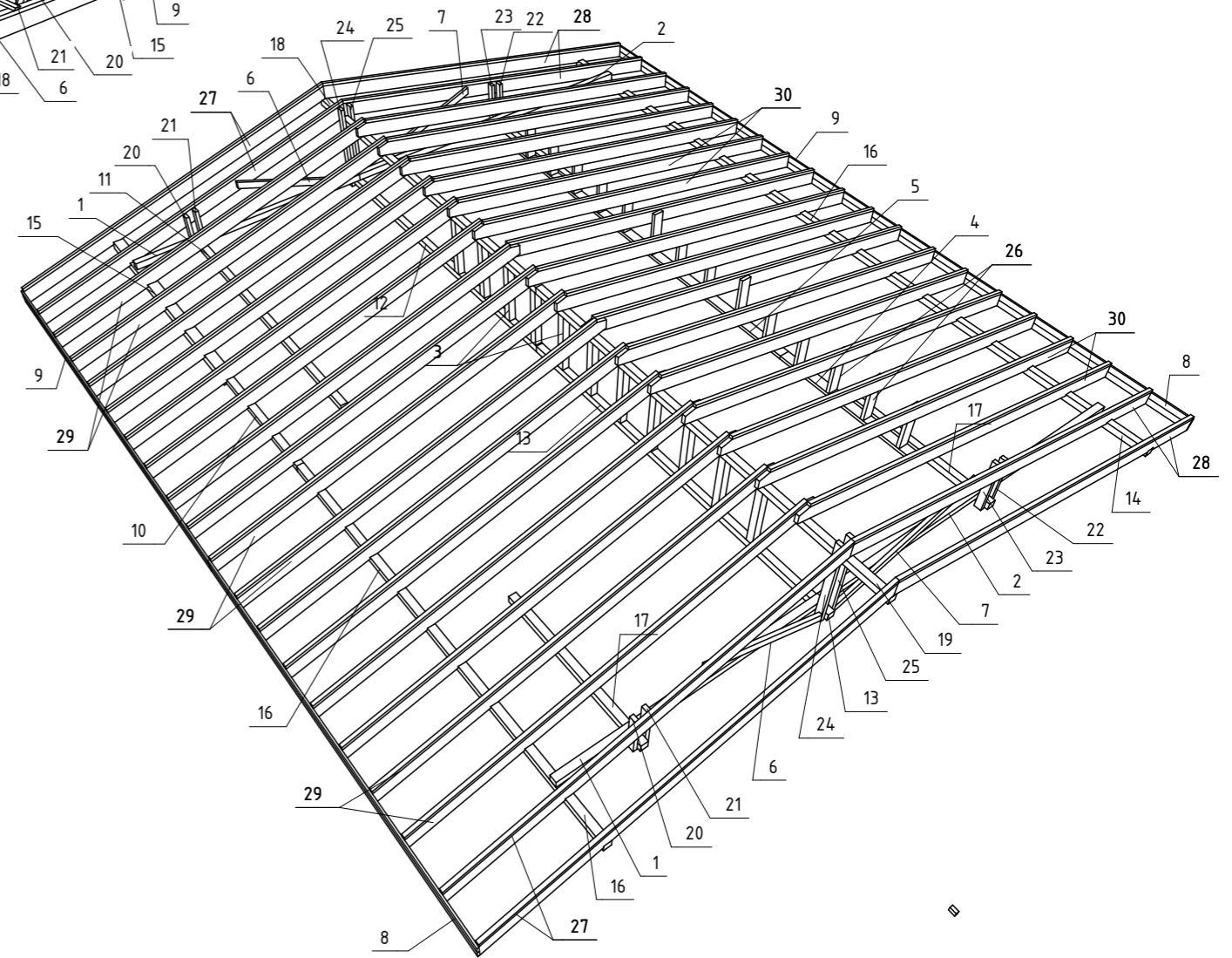
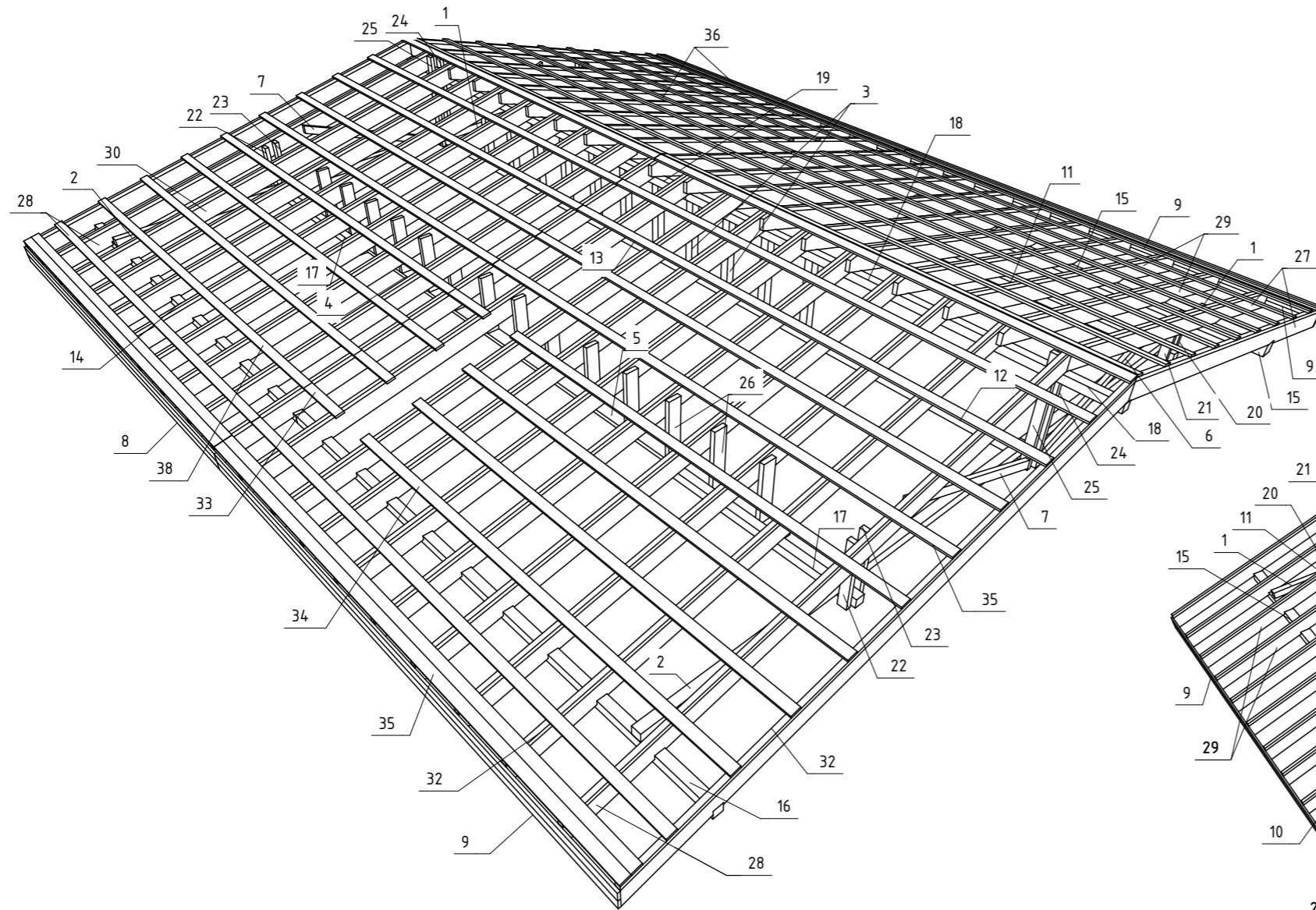
Инт. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разраб.									
Провер.									
ГИП									
Н.контр.									
План стропильной системы на отм. 6,177 М1:100							Стадия	Лист	Листов
							P	35	56

Схема стропильной системы на отм. 6,177 М1:100

Спецификация элементов кровли на отм. 6,177 (продолжение)

Марка поз.	Обозначение	Кол-во (шт)	Высота размер (Z)	Ширина (B)	Длина (A)	Объем (м.куб.)	Примечание
32	Обрешетка	2	100	25	5 000	0,024	
33	Обрешетка	4	100	25	650	0,008	
34	Обрешетка	4	100	25	4 900	0,048	
35	Обрешетка	8	100	25	6 000	0,120	
36	Обрешетка	9	100	25	5 550	0,126	
37	Обрешетка	11	100	25	6 000	0,165	
38	Обрешетка	12	100	25	5 550	0,168	
						0,659 м³	Общий объем - 4,65



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.						Р	36	56
Провер.								
ГИП								
Н.контр.						Схема стропильной системы на отм. 6,177 М1:100		

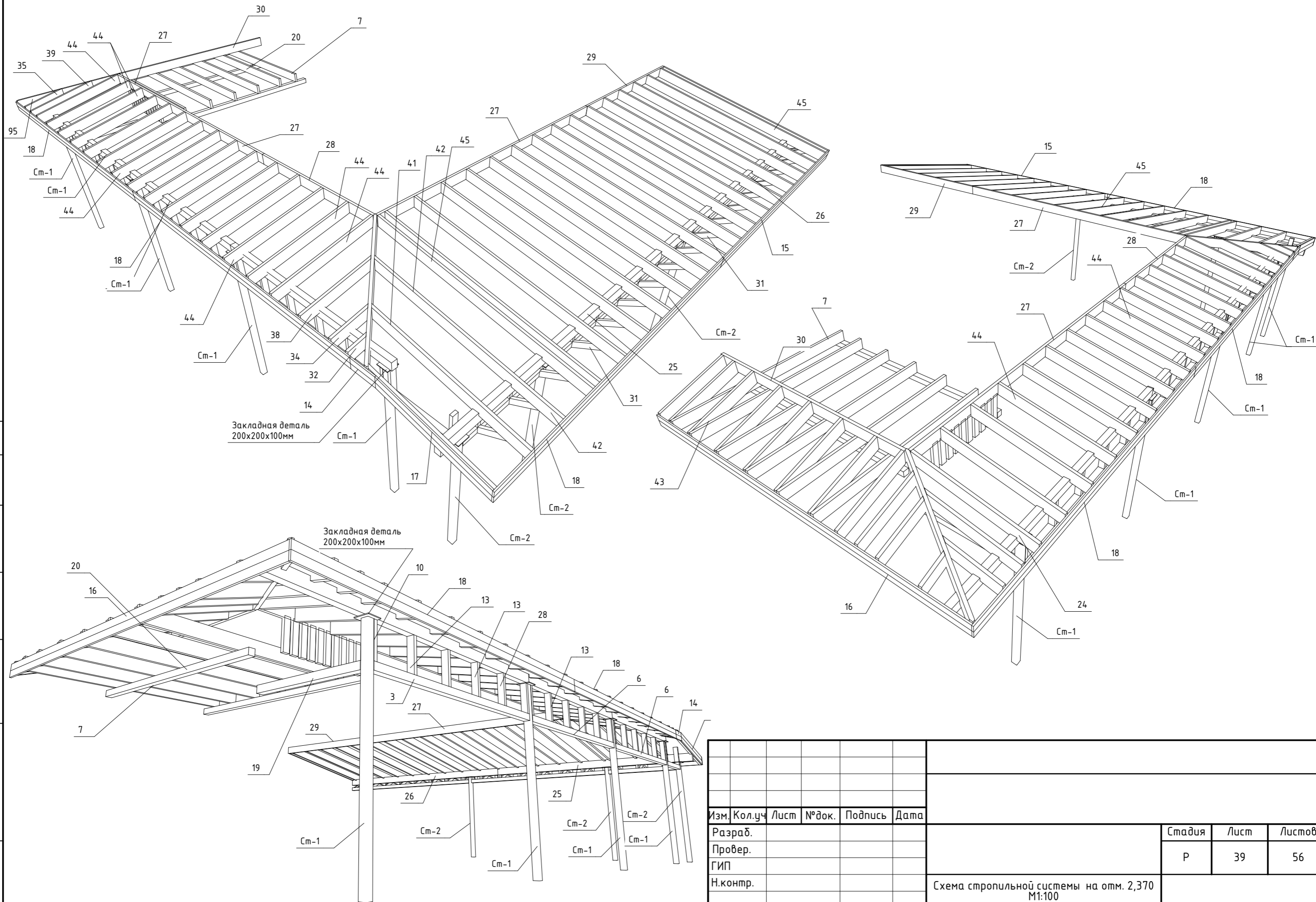
Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

Схема стропильной системы на отм. 6,177 М1:100



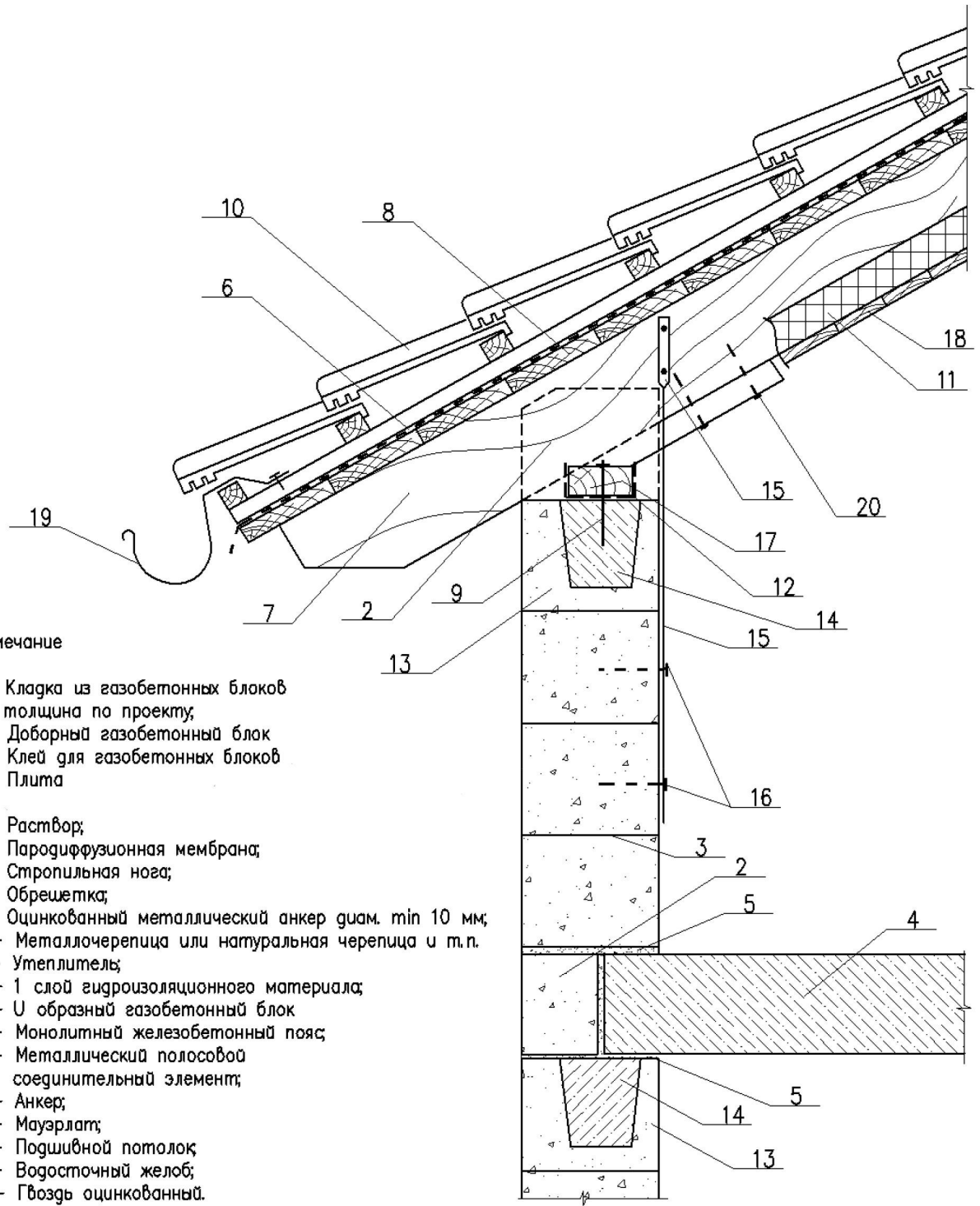
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.						Р	39	56
Провер.								
ГИП								
Н.контр.						Схема стропильной системы на отм. 2,370 М1:100		

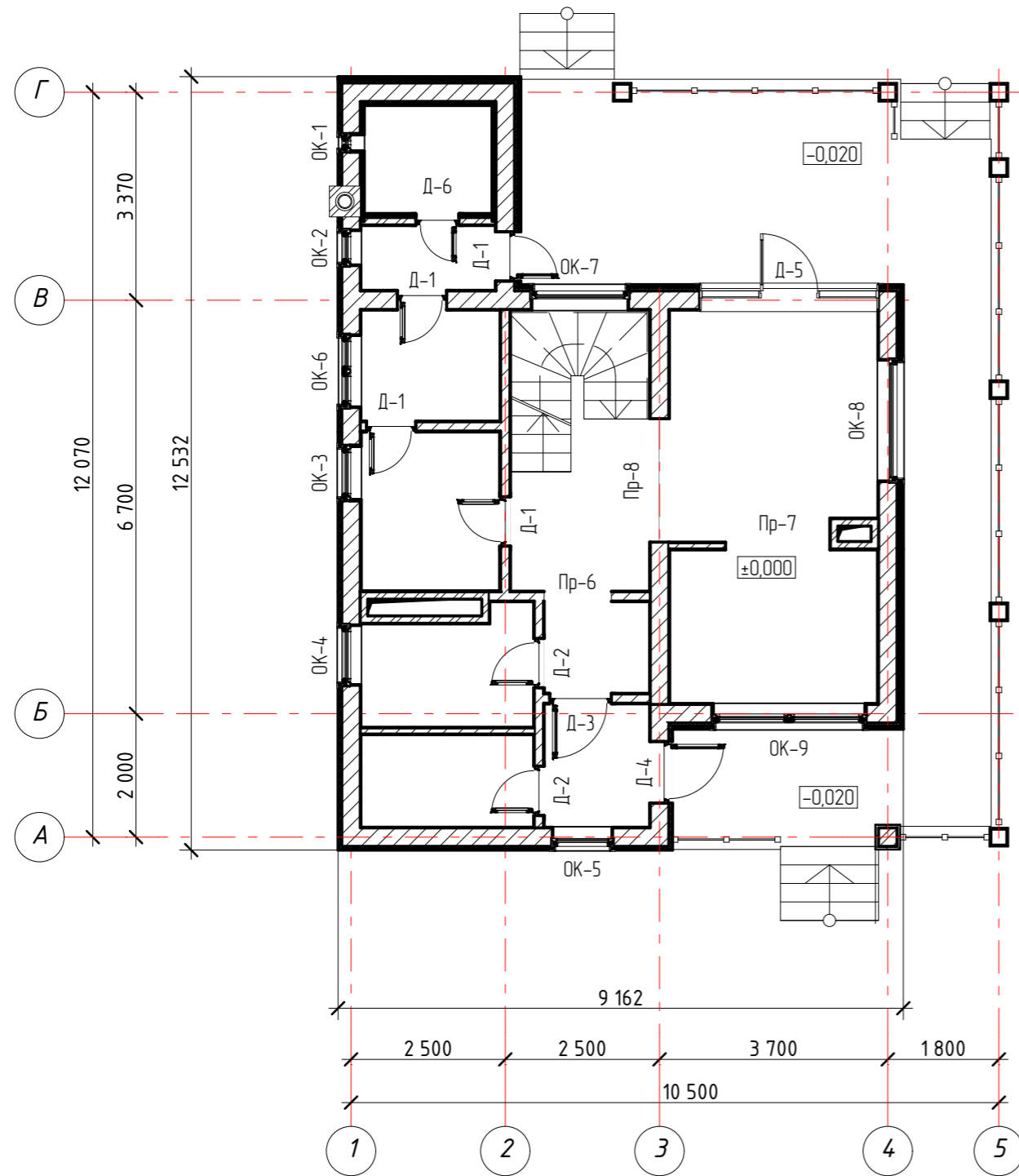


Примечание

- 1 – Кладка из газобетонных блоков толщина по проекту;
- 2 – Доборный газобетонный блок
- 3 – Клей для газобетонных блоков
- 4 – Плита
- 5 – Раствор;
- 6 – Пародиффузионная мембрана;
- 7 – Стропильная нога;
- 8 – Обрешетка;
- 9 – Оцинкованный металлический анкер диам. min 10 мм;
- 10 – Металлочерепица или натуральная черепица и т.п.
- 11 – Утеплитель;
- 12 – 1 слой гидроизоляционного материала;
- 13 – U образный газобетонный блок
- 14 – Монолитный железобетонный пояс;
- 15 – Металлический полосовой соединительный элемент;
- 16 – Анкер;
- 17 – Мауэрлат;
- 18 – Подшивной потолок;
- 19 – Водосточный желоб;
- 20 – Гвоздь оцинкованный.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разраб.							Стадия	Лист	Листов
Провер.							Р	40	56
ГИП									
Н.контр.						Узел опирания стропильной системы на несущие стены			

План заполнения оконных и дверных проемов на отм. 0,000 М1:100



Спецификация заполнения дверных проемов на отм. 0,000

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Вид спереди	Размер проёма (мм)	Ориентация	Кол-во (шт.)	Примечание
Д-1	ГОСТ 6629-88	ДО 8-21		800x2100	Л	4	
Д-2	ГОСТ 6629-88	ДГ 8-21		800x2100	П	2	
Д-3	ГОСТ 6629-88	ДО 10-21		1000x2100	Л	1	
Д-4	ГОСТ 6629-88	ДГ 10-21		1000x2100	П	1	
Д-5	ГОСТ 6629-88	ДГ 29-21		2900x2100	П	1	
Д-6	ГОСТ 6629-88	ДО 7-21		700x2100	П	1	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.








Условные обозначение:
 ОК-1 - тип окна
 Д-1 - тип двери
 Пр-1 - пустой проем в стене

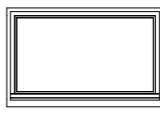
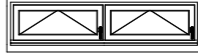
Примечание:

1. Размеры дверей даны по проемам. ГОСТ 6629-88 "Двери деревянные внутренние для жилых и общественных зданий."
2. Тип дверей и открывание уточнить у заказчика.
3. Монтаж производить по технологии фирмы-производителя.
4. Материал для наличников - ламинированный МДФ

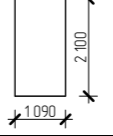
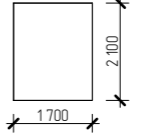
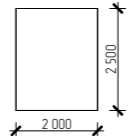
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
						Р	42	56
Разраб.						План заполнения оконных и дверных проемов на отм. 0,000 М1:100		
Провер.								
ГИП								
Н.контр.								

Спецификация заполнения оконных проемов на отм. 0,000

Марка, поз.	Обозначение	Размер проёма (мм)	Кол-во (шт.)	Вид спереди	Примечание
ОК-1	ГОСТ 30674-99	300x300	1		Дерево
ОК-2	ГОСТ 30674-99	600x1200	1		ПВХ
ОК-3	ГОСТ 30674-99	900x600	1		ПВХ
ОК-4	ГОСТ 30674-99	1000x1200	1		ПВХ
ОК-5	ГОСТ 30674-99	1000x1800	1		ПВХ
ОК-6	ГОСТ 30674-99	1200x1200	1		ПВХ
ОК-7	ГОСТ 30674-99	1600x2500	1		ПВХ

Марка, поз.	Обозначение	Размер проёма (мм)	Кол-во (шт.)	Вид спереди	Примечание
ОК-8	ГОСТ 30674-99	2000x1200	1		ПВХ
ОК-9	ГОСТ 30674-99	2500x600	1		ПВХ

Спецификация заполнения дверных проемов на отм. 0,000 (продолжение)

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Вид спереди	Размер проёма (мм)	Ориентация	Кол-во (шт.)	Примечание
Пр-6				1090x2100		1	---
Пр-7				1700x2100		1	---
Пр-8				2000x2500		1	---

Примечание:

1. Вид окон дан изнутри помещений.
2. Вид открывания окон согласовать с заказчиком.
3. Подоконная доска - 11,1 пог. м.

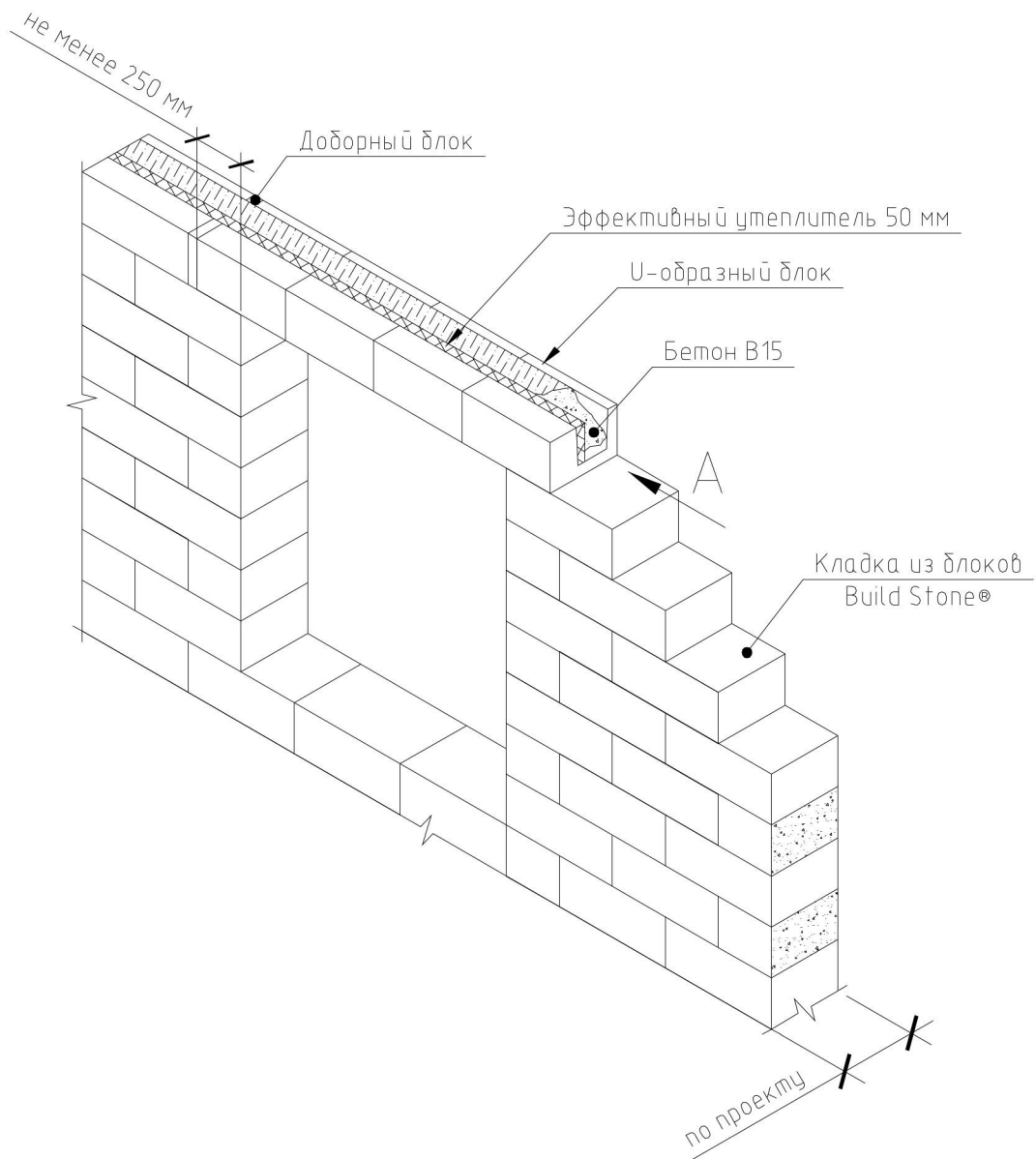
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
Разраб.						Стадия	Лист	Листов		
Провер.					Р				43	56
ГИП										
Н.контр.						Спецификация заполнения оконных проемов на отм. 0,000				

Согласовано

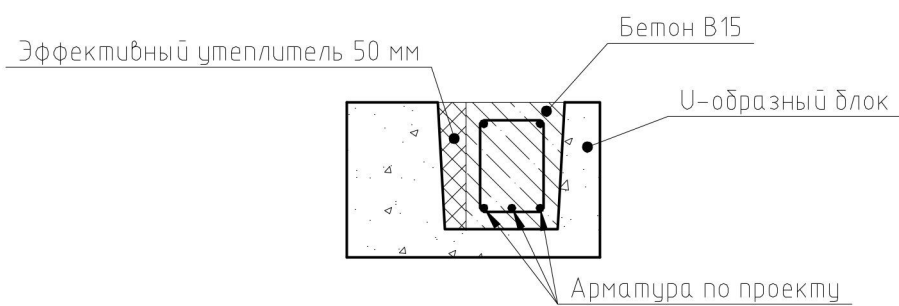
Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

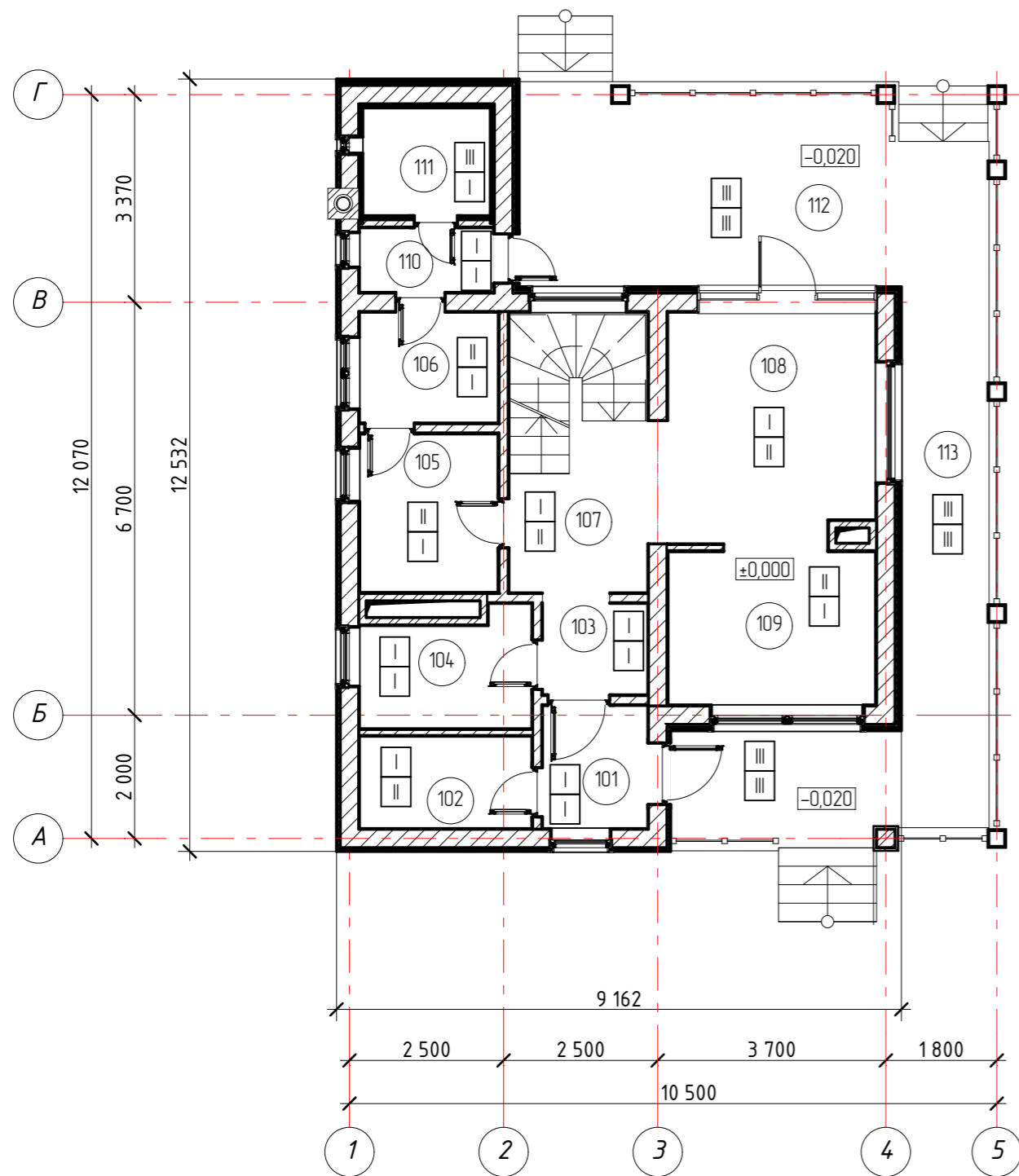


Вид А



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разраб.							Стадия	Лист	Листов
Провер.							Р	46	56
ГИП									
Н.контр.						Схема несущей стены в зоне оконного проема			

План отделки помещений на отм. 0,000 М1:100



Экспликация полов на отм. 0,000

Тип пола	Номер пом.	Название помещения	Схема пола или тип пола по схеме	Данные элементов пола наименование, толщина основания и др.)	Площадь (м.кв.)	
I	101	Тамбур		1. Керамическая плитка на клею 15мм; 2. Гидроизоляция; 3. Стяжка из цем. песч. р-ра М150, армированная 4Вр-І (шаг 100мм); 4. Экструдированный пенополистирол; 5. Гидроизоляция на битумной мастике; 6. Жб плита перекрытия	3,4	
	103	Прихожая			2,5	
	104	Теплогенераторная			4,9	
	105	Сан. узел			5,8	
	106	Комната отдыха			4,1	
	109	Кухня			8,4	
	110	Коридор			2,3	
	111	Сауна			3,6	
					8	35,0 м ²
II	102	Гардеробная		1. Линолеум на подложке 5мм; 2. Стяжка из цем. песч. р-ра М150, армированная 4Вр-І (шаг 100мм); 3. Экструдированный пенополистирол; 4. Гидроизоляция на битумной мастике; 5. Подстилающий слой из бетона С8/10(В10) арм. сеткой из арм. д.5 S500(Вр-1) яч.400мм 6. Уплотненный щебень кр.40-60мм, Y=1800кг/куб.м 7. Уплотненный грунт	4,2	
	107	Коридор			5,8	
	108	Гостиная			13,3	
					3	23,3 м ²
III	112	Терраса		1. Террасная доска; 2. Труба 50х30мм; 3. Швеллер 100мм; 4. Свай	20,2	
	113	Крыльцо			21,4	
					2	41,6 м ²

Условные обозначение:

- II - тип отделки стен и потолков
- III - тип отделки полов

Примечания:

- Отделочные работы выполнить в соответствии с требованиями СП 12-135-2003 и правилами пожарной безопасности.
- Отделочные материалы для стен, покрытия полов и материалы, применяемые при производстве работ, должны отвечать требованиям соответствующих стандартов и иметь сертификаты соответствия безопасности (ССПБ) и санитарно-гигиенические сертификаты, подтверждающие возможность их использования в помещениях жилых зданий.
- В местах примыкания стен к потолку предусмотреть молдинг
- В местах стыка полов к стене предусмотреть плинтус
- Внешнюю отделку дома-имитацию бруса, прогрунтовать и покрыть лаком по инструкции производителя.
- Монтаж шпунтованной доски производится с помощью кляммеров и саморезов.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.						Стадия	Лист	Листов
Провер.						Р	50	56
ГИП						План отделки помещений на отм. 0,000 М1:100		
Н.контр.								

Ведомость отделки помещений на отм. 0,000

Тип отделки	Номер пом.	Наименование помещения	Потолок	Площадь (м.кв.)	Стены	Площадь (м.кв.)	Примечание
I	101	Тамбур.	ГКЛ 9,5мм по металлокаркасу, шпатлевка, грунтовка, окраска	3,4	Штукатурка, шпатлевка, грунтовка, окраска	12,8	Отделка улучшенная
	102	Гардеробная.		4,2		22,4	
	103	Прихожая.		2,5		11,8	
	104	Теплогенераторная.		4,9		24,3	
	107	Коридор.		10,6		26,5	
	108	Гостиная.		13,3		22,5	
	110	Коридор.		2,3		12,6	
				41,2 м ²		132,9 м ²	
II	105	Сан. узел.	ГКЛВ 9,5мм по металлокаркасу, шпатлевка, грунтовка, окраска	5,8	Керамическая плитка на клею	23,1	
	106	Комната отдыха.		4,1		17,8	
	109	Кухня.		8,4		27,9	
				18,3 м ²		68,8 м ²	
III	111	Сауна.	Деревянная вагонка	3,6		19,2	
	112	Терраса.		20,2		0,0	
	113	Крыльцо.		21,4		0,0	
				45,2 м ²		19,2 м ²	

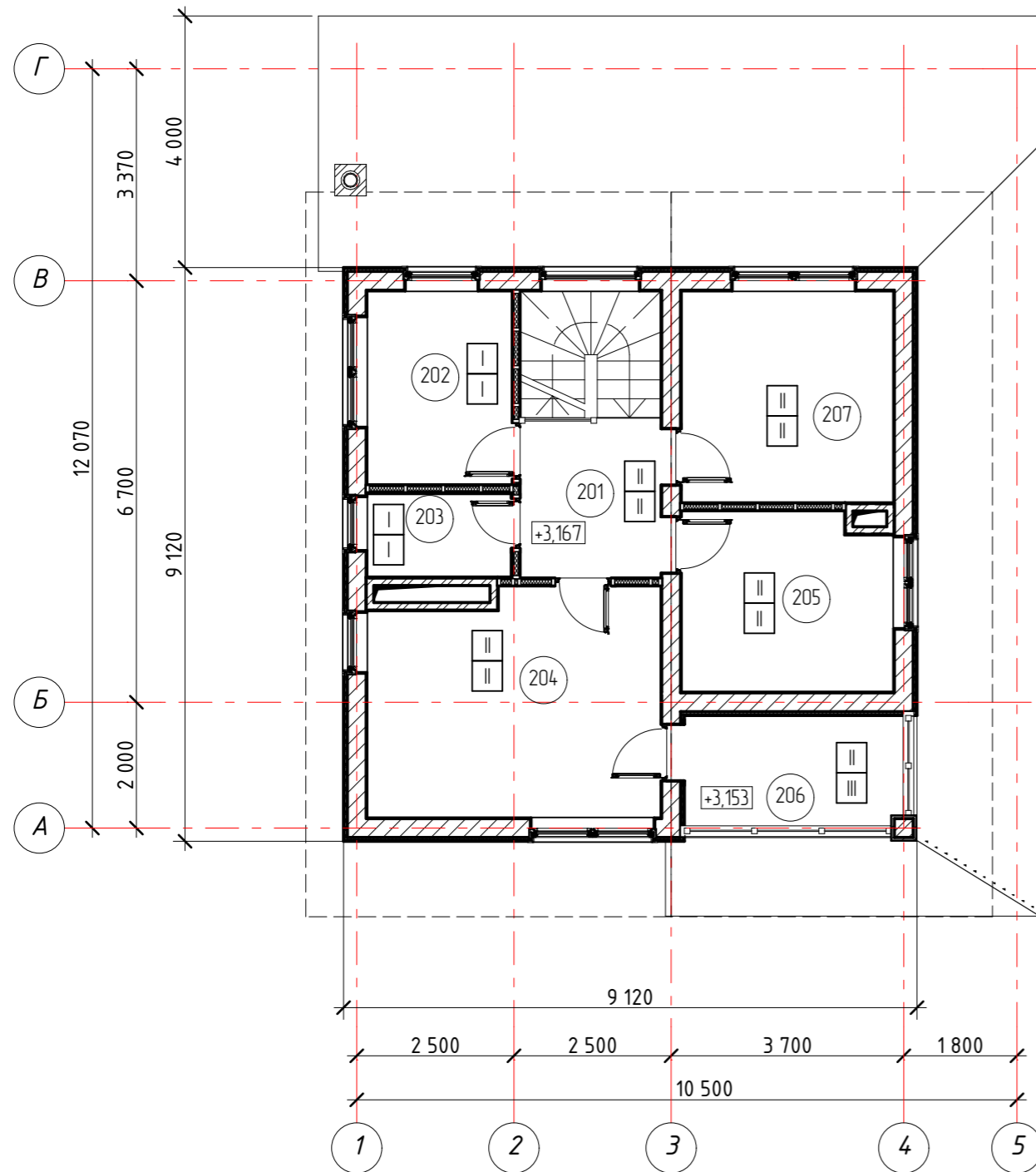
Примечание:

1. Цвет краски для стен первого и второго этажа смотреть по дизайн проекту
2. Общая длина плинтуса на отм. 0,000 = 69,8м.п.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.							Стадия	Лист
Провер.							Р	51
ГИП								56
Н.контр.						Ведомость отделки помещений на отм. 0,000		

План отделки помещений на отм. 3,167 М1:100

Экспликация полов на отм. 3,167



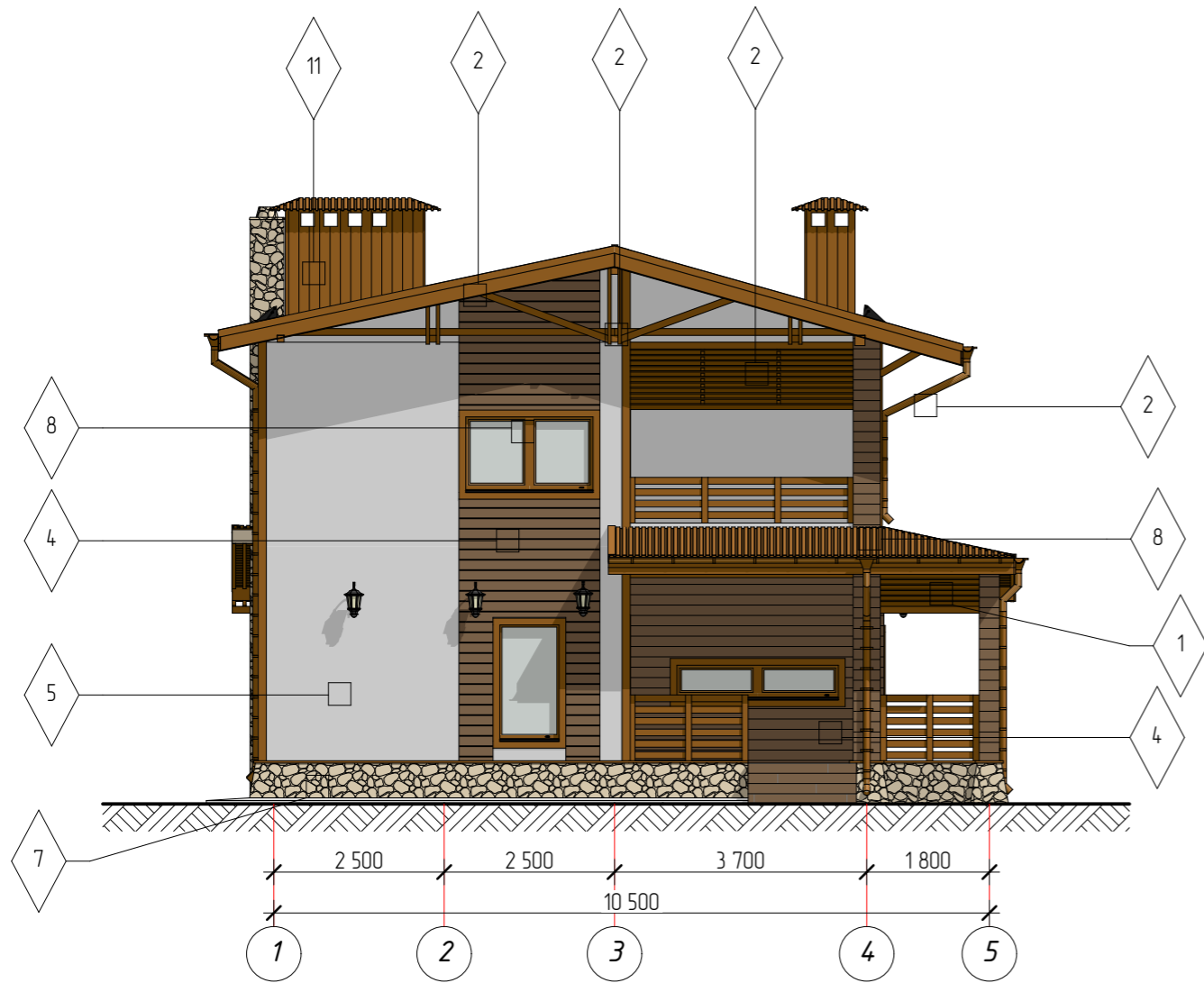
Тип пола	Номер пом.	Название помещения	Схема пола или тип пола по схеме	Данные элементов пола наименование, толщина основания и др.)	Площадь (м.кв.)	
I	202	Постирочная		1. Керамическая плитка на клею 15мм; 2. ЦСП; 3. Гидроизоляция на битумной мастике; 4. ЦСП; 5. Пароизоляция 1 слой; 6. Балки перекрытия; 7. Минеральная вата; 8. Обшивка из досок 25х100 мм, шаг 600 мм; 9. Металлический каркас ПП 60х27 мм. 10. ГКЛВ - 9,5 мм.	7,1	
	203	Туалет			3,1	
					2	10,2 м ²
II	201	Коридор		1. Линолеум; 2. Фанера; 3. Фанера; 4. Пароизоляция 1 слой; 5. Балки перекрытия; 6. Минеральная вата; 7. Обшивка из досок 25х100 мм, шаг 600 мм; 8. Металлический каркас ПП 60х27 мм. 9. ГКЛ - 9,5 мм.	5,7	
	204	Комната			16,4	
	205	Комната			9,5	
	207	Комната			11,4	
					4	43,0 м ²
III	206	Балкон		1. Керамическая плитка на клею 12мм; 2. ЦСП; 3. Металлокаркас	6,4	
					1	6,4 м ²

Условные обозначение:

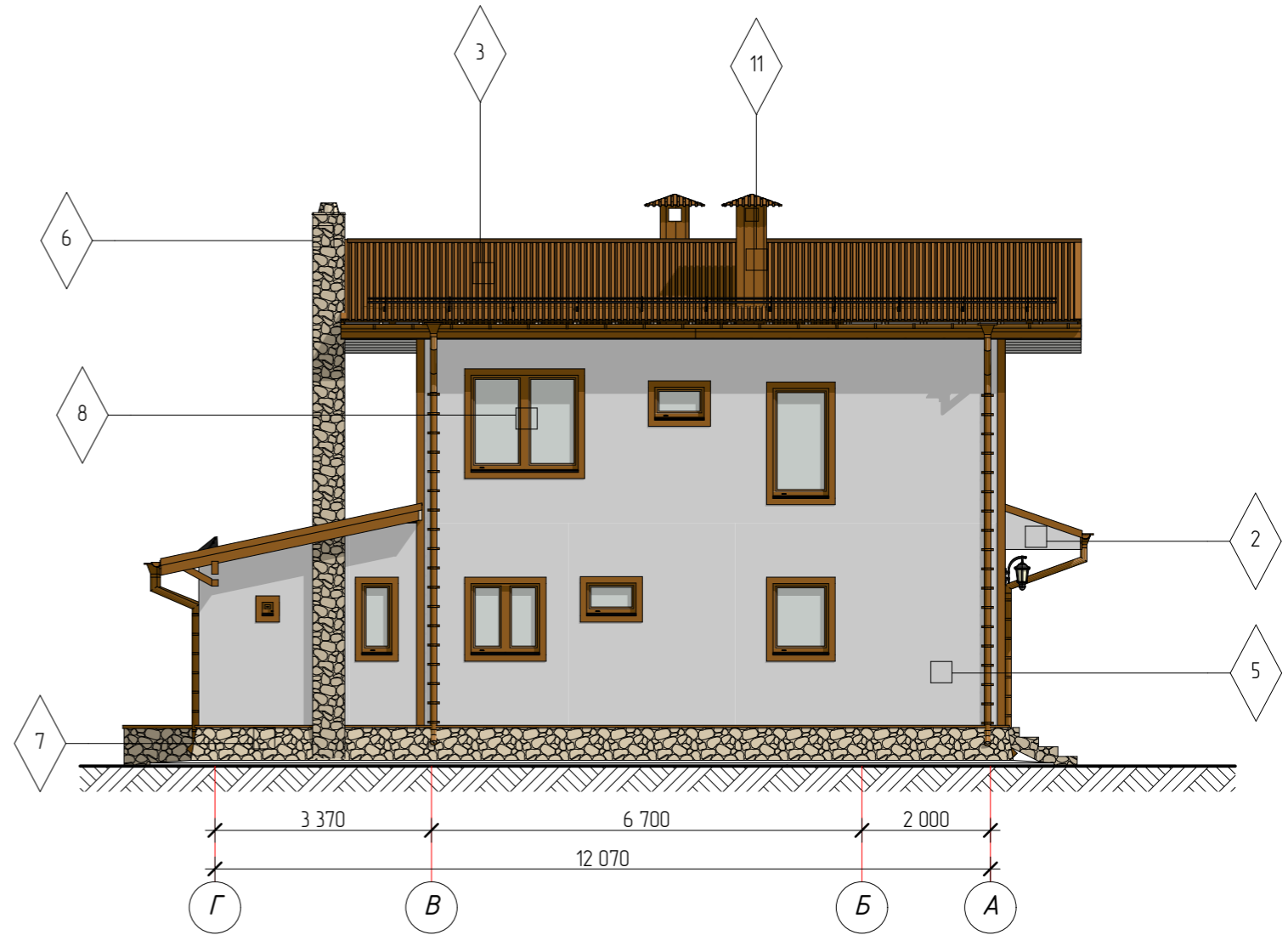
- тип отделки стен и потолков
- тип отделки полов

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.						Стадия	Лист	Листов
Провер.						Р	52	56
ГИП								
Н.контр.								
						План отделки помещений на отм. 3,167 М1:100		

Фасад в осях (1-4) М1:100



Фасад в осях (Г-А) М1:100



Согласовано












Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата					
Разраб.						Стадия	Лист	Листов		
Провер.					Р				54	56
ГИП										
Н.контр.						Фасады в осях (1-4), (Г-А) цветовой решение М1:100				

Ведомость отделки фасадов

Поз.	Элемент фасада	Цвет Покрытия (Палитра)	Марка цвета по палитре: RAL	Площадь [м.кв.]	Фактура поверхности (Примечания)
1	Перила, ограждения, стойки, балки террасы, ступени лестницы		-	525,9	FORWOOD Антисептик лессирующий. "Тук"
2	Водосток, желоба		RAL 8015	-	ПВХ - "Dоске"
3	Кровля		RAL 8015	548,5	Профлист
4	Стены		-	148,2	Планкен
5	Стены		RAL 9010	158,5	Окраска атмосфероустойчивыми красками
6	Дымовая труба		-	26,6	Стеновые сэндвич панели
7	Цоколь		-	57,2	Металлопрофиль
8	Окна		RAL 8015	-	Металлопластиковые
9	Двери		RAL 8015	-	Металлопластиковые, сталь
10	Софиты		RAL 9010	52,1	Софит «Лдрус-15х240» перфорированный
11	Вентиляционный короб		RAL 8015		Профлист С8

Примечание:

1. Цвет оконных и дверных блоков уточнить у Заказчика.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.						Стадия	Лист	Листов
Провер.						Р	56	56
ГИП								
Н.контр.								
						Ведомость отделки фасадов		