

Ведомость чертежей проекта основного комплекта марки "АС"

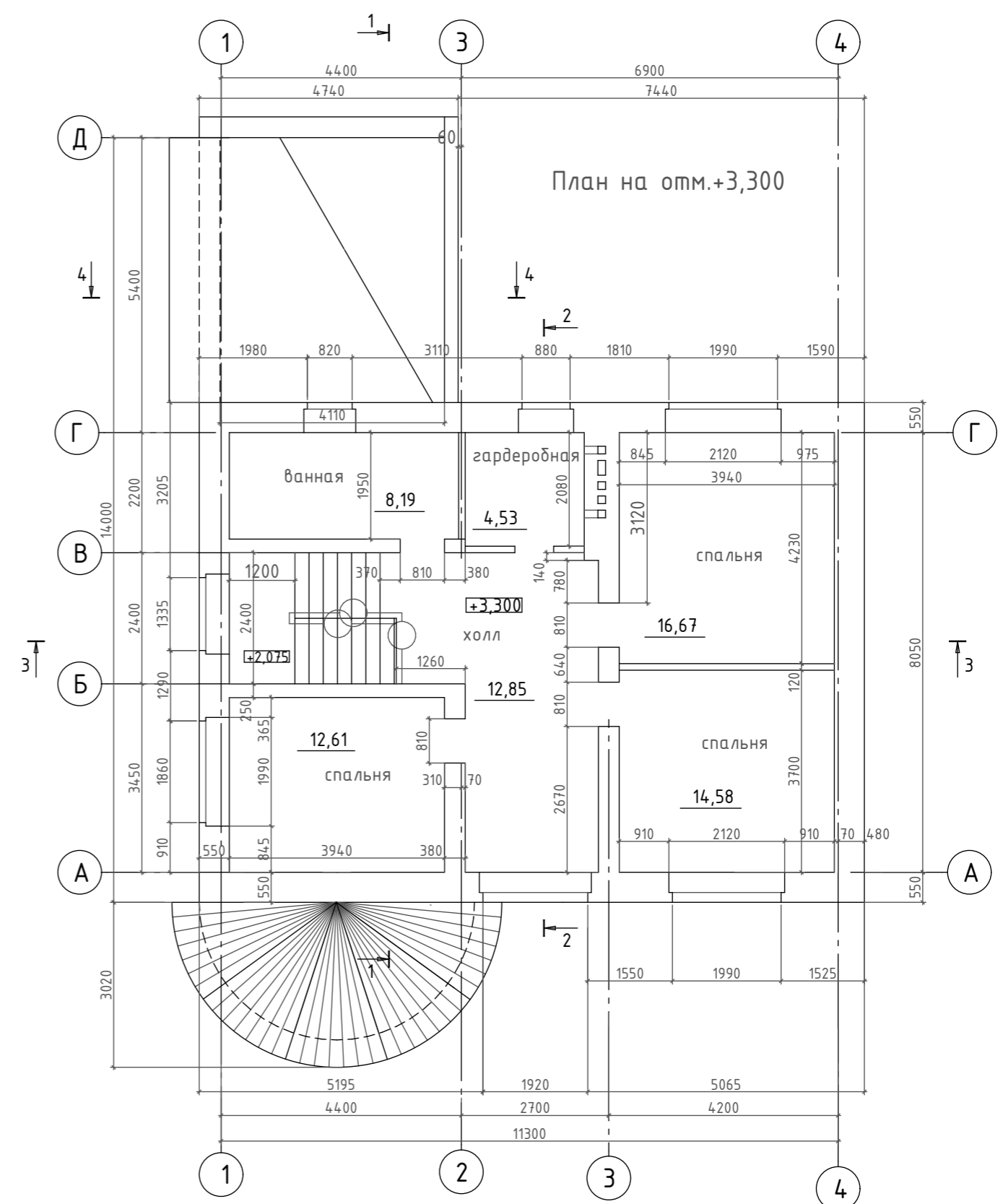
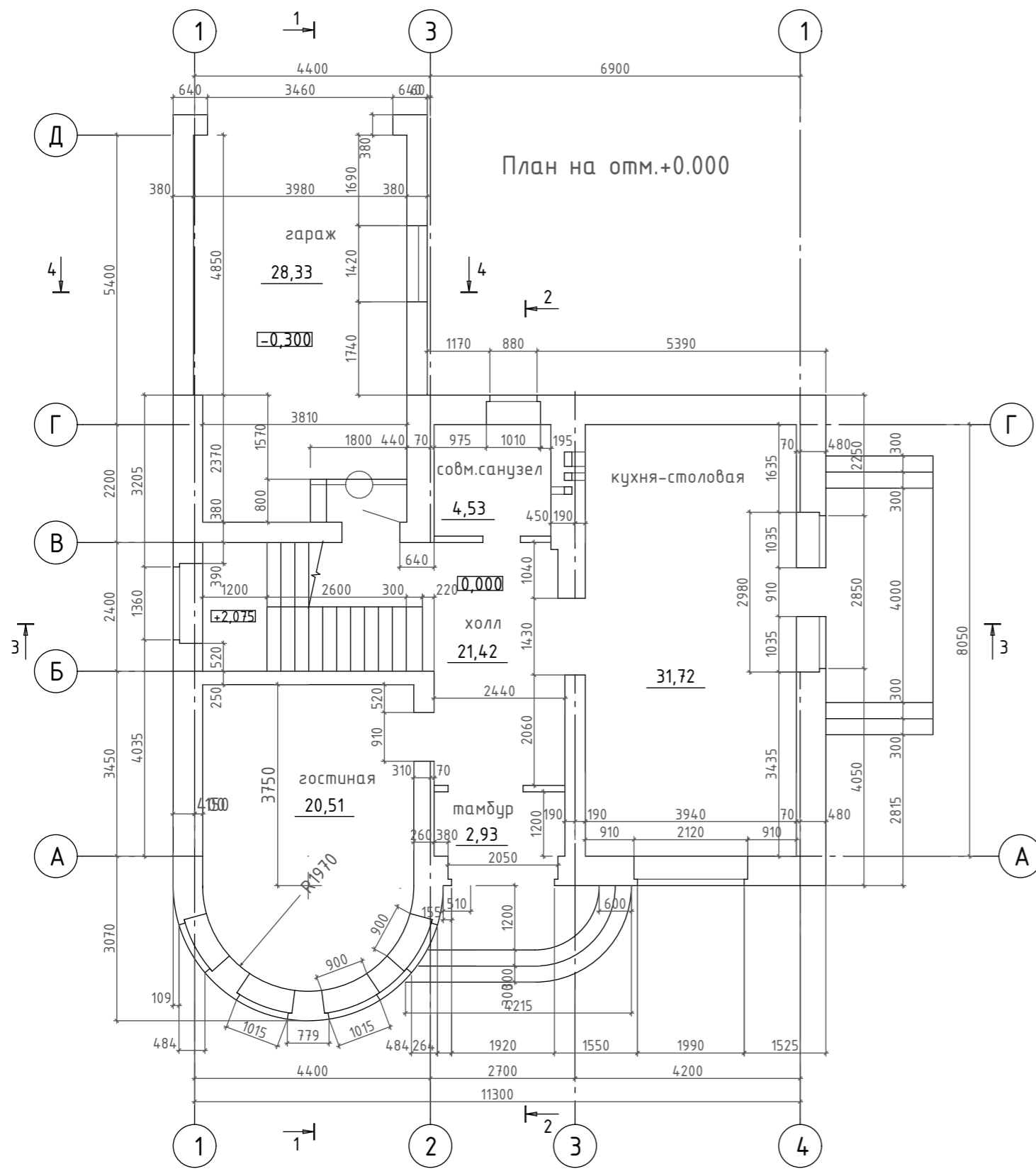
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План этажа на отм.0.000. План этажа на отм. +3.300	
3	Фасад 1-4.	
4	Фасад 4-1.	
5	Фасад А-Д	
6	Фасад Д-А	
7	Разрез 1-1.	
8	Разрез 2-2.	
9	Разрез 3-3, Разрез 4-4.	
10	План кровли.	
11	Схема расположения элементов перекрытия на отм. +3.000.	
12	Сечения 1-1 - 10-10	
13	Узлы 1-9	
14	Монолитный ж.б. пояс на отм.+2.770. Сечения 1-1 - 6-6.	
15	Сечения 7-7 - 10-10	
16	Схема расположения элементов чердачного перекрытия. Сечения 1-1,2-2.	
17	Сечения 3-3 -5-5.	
18	Схема расположения элементов стропильной системы . Сечение 1-1 .	
19	Сечения 2-2 - 5-5. Узлы 1-7.	
20	Узлы 8, 9.	
21	План стропильной системы гаража. Сечения 1-1, 2-2. Узлы 1-4.	
22	План стропильной системы эркера. Сечения 1-1, 2-2. Узлы 1-3.	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Прилагаемые документы</u>	
АСИ- КР1-КР10, С1- С4	Металлические изделия КР-1-КР-10, С-1-С-4	
АСИ- МБ1, А1-А5	Металлические изделия МБ1,анкеры А1-А5	
АСИ - ПМ1, ПМ2	Монолитные ж.б. плиты ПМ-1, ПМ-2.	
АСИ - ПМ3, МУ-1	Монолитные ж.б. плиты ПМ-3. Монол. ж.б. участок МУ-1.	

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

						АС			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2-х этажный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
разработ.		Голубенко					п	1	
						Общие данные			



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

						АС		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
разработ.	Голубенко	2-х этажный жилой дом				Стадия	Лист	Листов
План на отм.+0.000, +3,300						п	2	

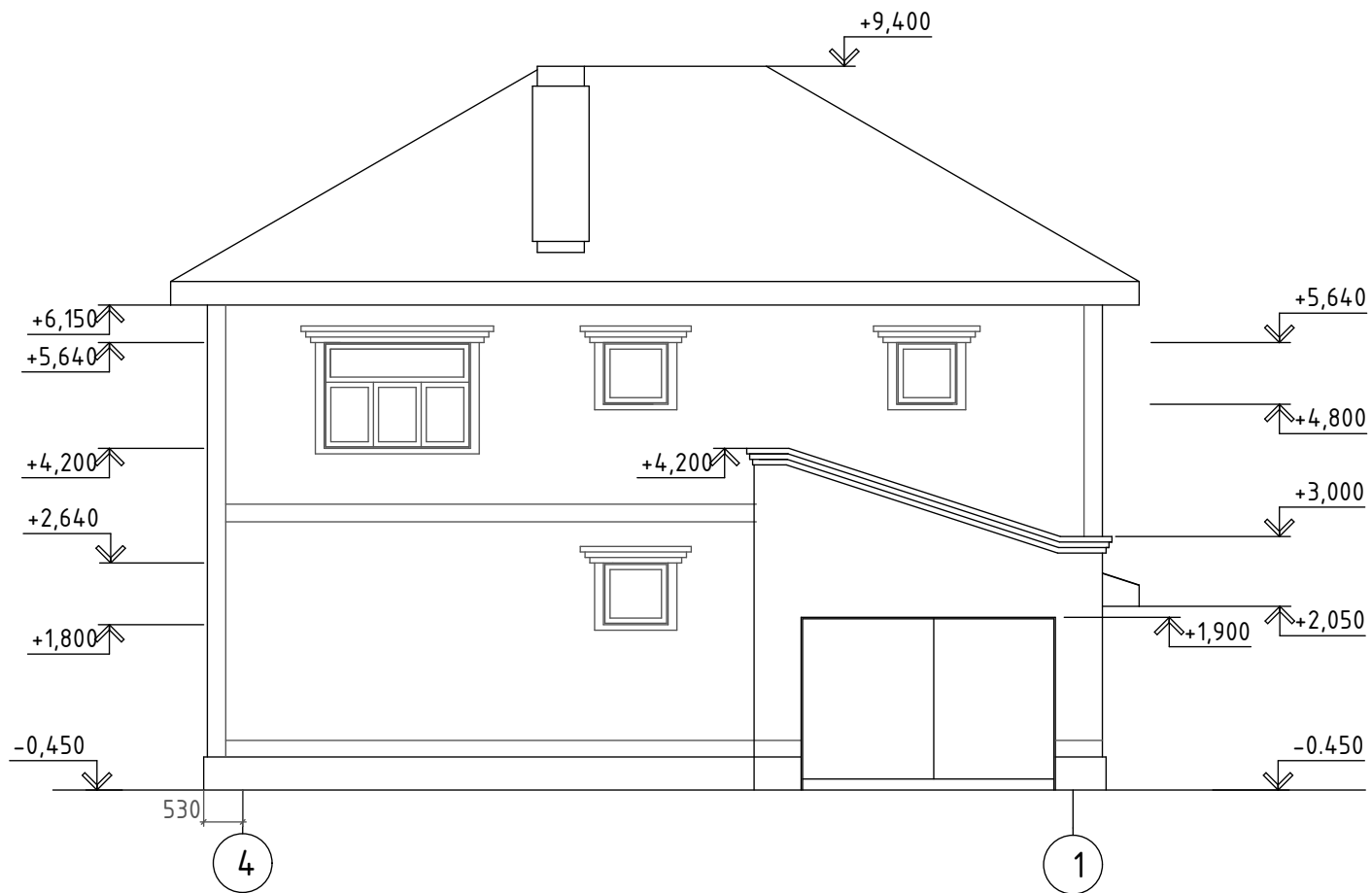
# Фасад 1-4



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

						АС			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
разработ.		Голубенко				2-х этажный жилой дом	Стадия п	Лист 3	Листов 
						Фасад в осях 1-4			

# Фасад 4-1

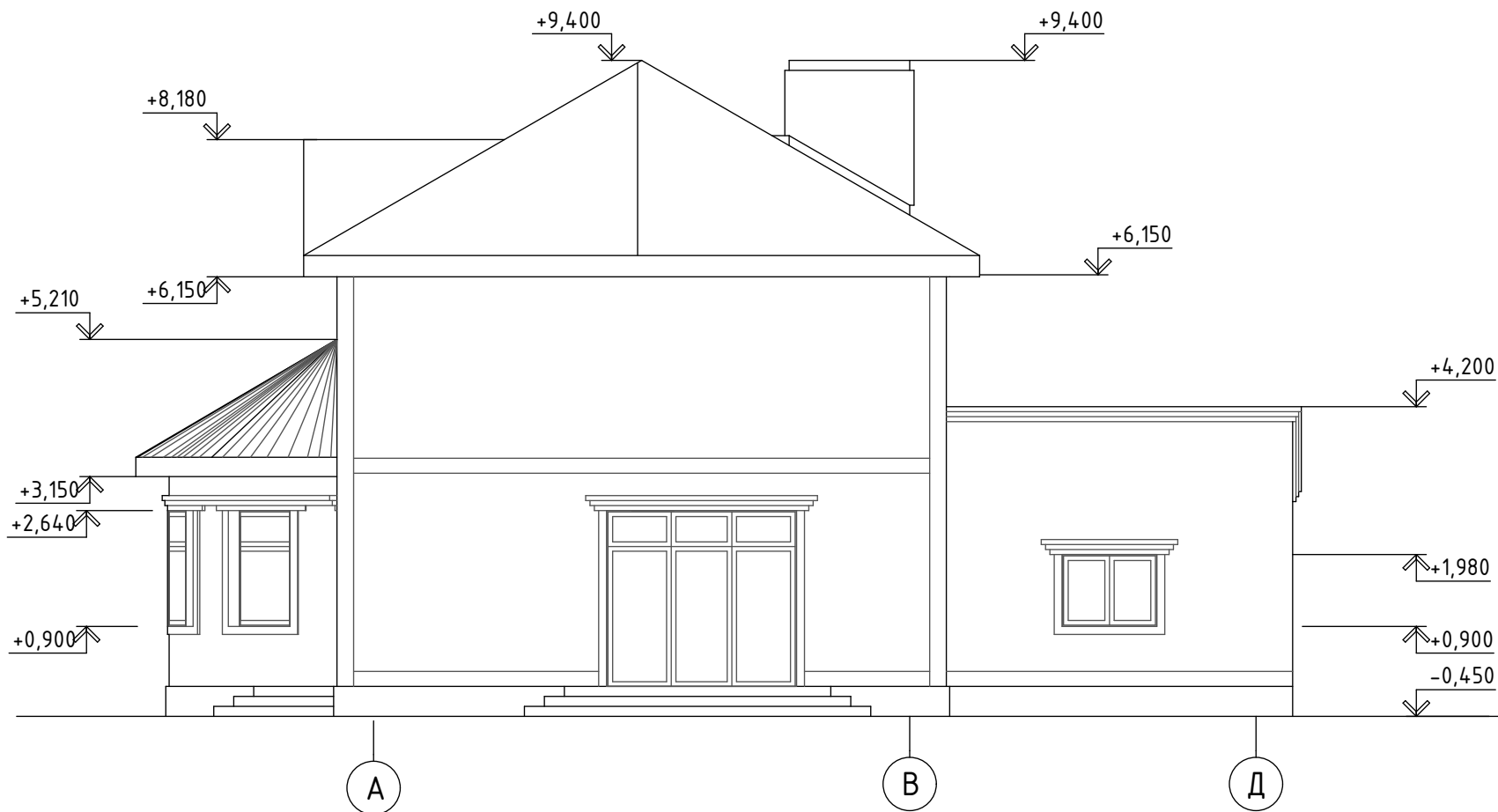


Инв. № подл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	

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

АС		
2-х этажный жилой дом		
Стадия	Лист	Листов
п	4	
Фасад в осях 4-1		

Фасад А-Д



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

						АС			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
разработ.		Голубенко				2-х этажный жилой дом	Стадия п	Лист 5	Листов
						Фасад в осях А-Д			

Фасад Д-А

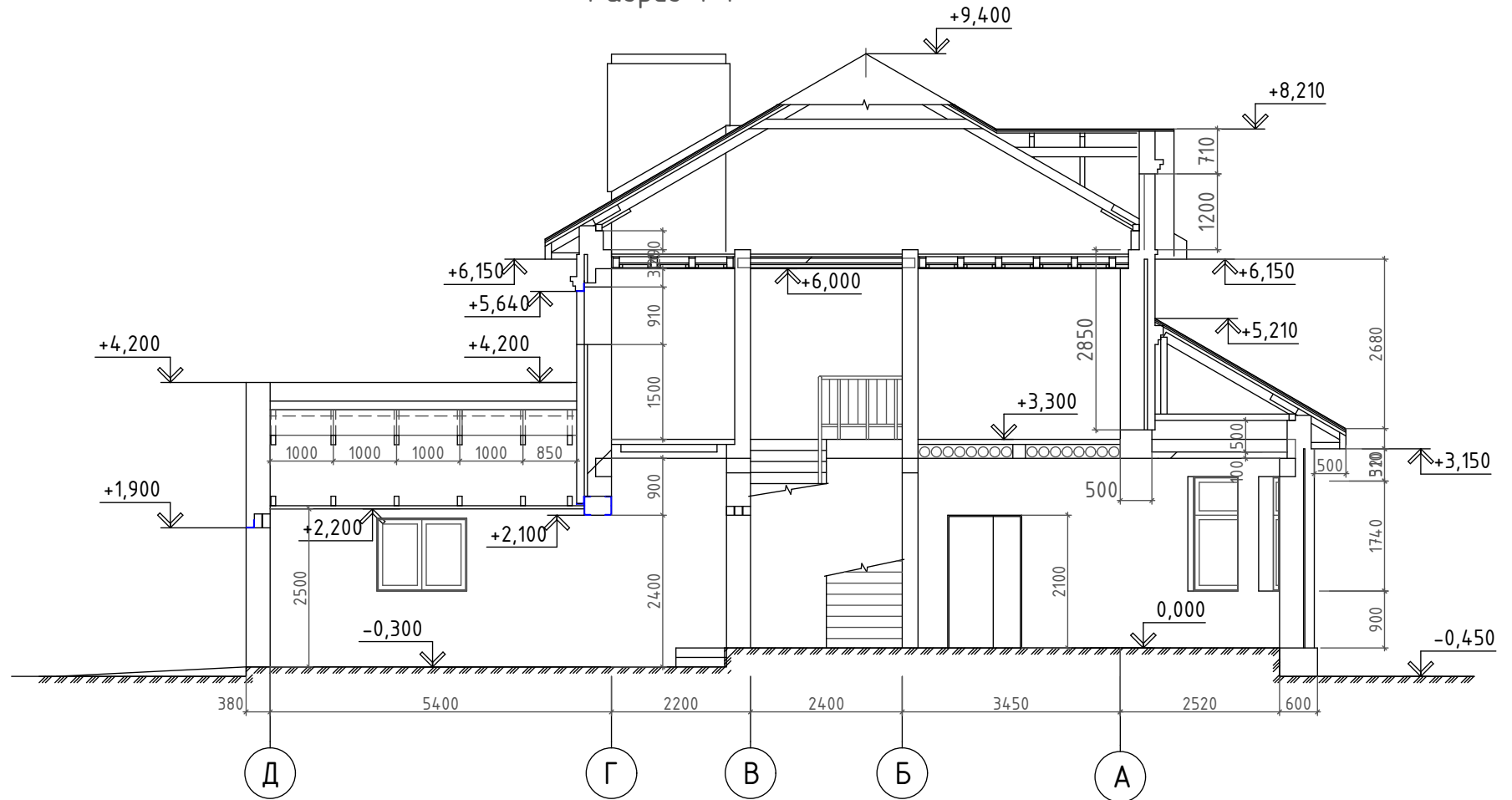


Инв. № подл.	Взам. инв.
	№
Инв. № подл.	Подп. и дата
	№

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

АС			
2-х этажный жилой дом			
Стадия	Лист	Листов	
п	6		
Фасад в осях Д-А			

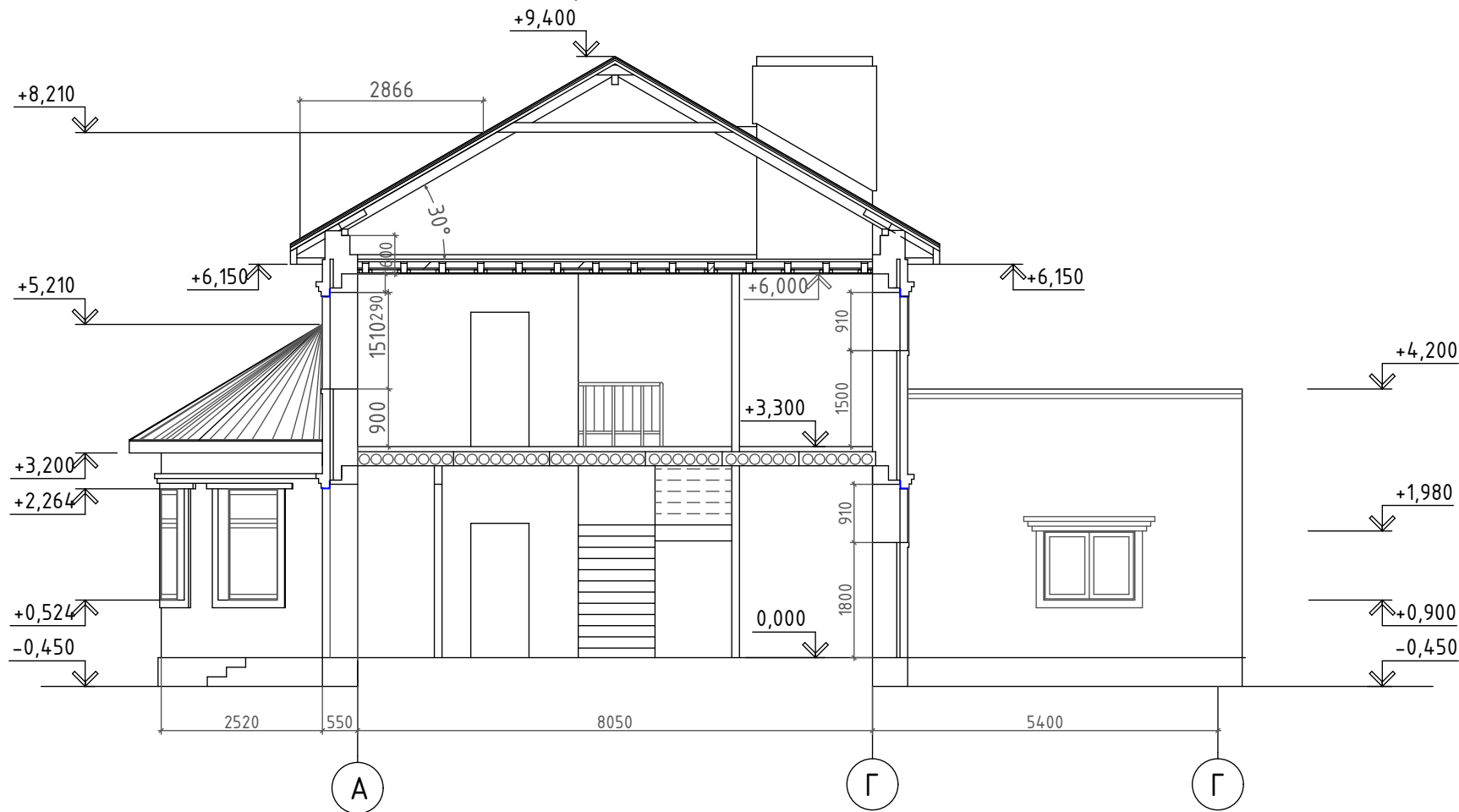
# Разрез 1-1



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

						АС		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
разработ.		Голубенко				2-х этажный жилой дом	Стадия п	Лист 7
						Разрез 1-1.		

### Разрез 2-2



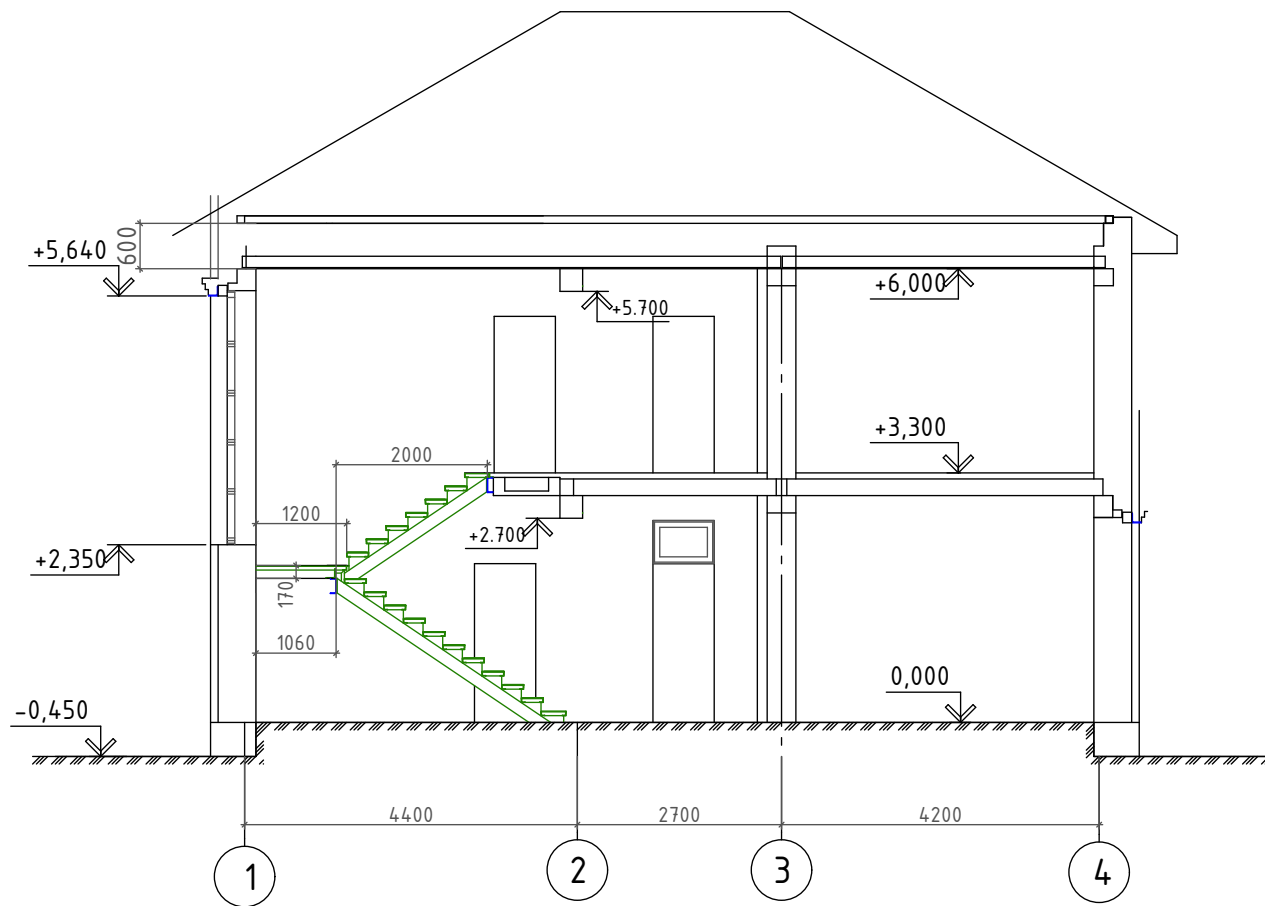
Инв. № подл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	

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

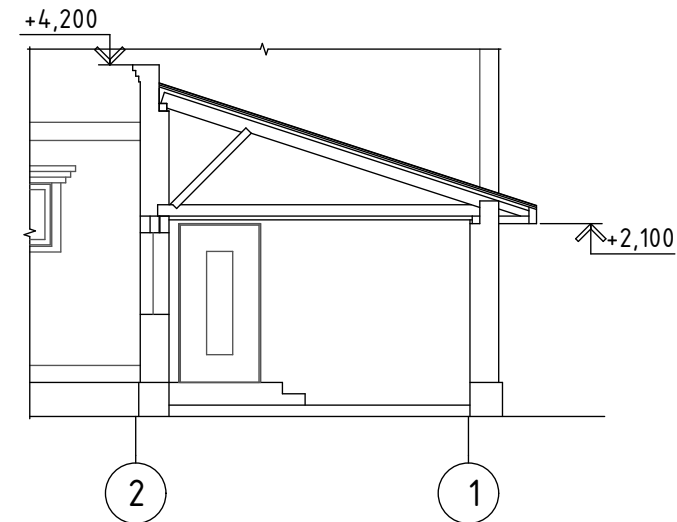
АР		
2-х этажный жилой дом		
Стадия	Лист	Листов
п	8	
Разрез 2-2.		



Разрез 3-3



Разрез 4-4

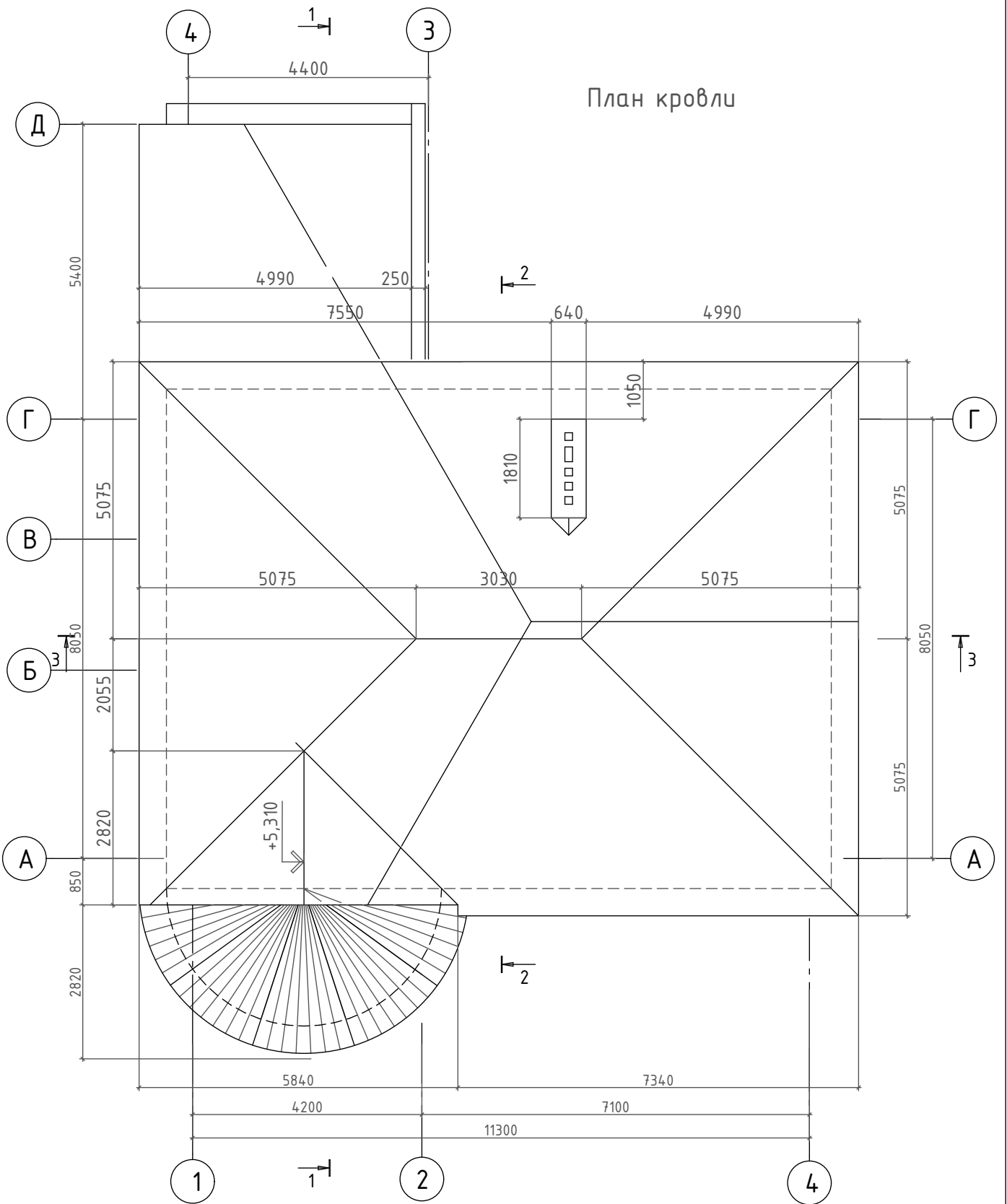


Инв. № подл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	

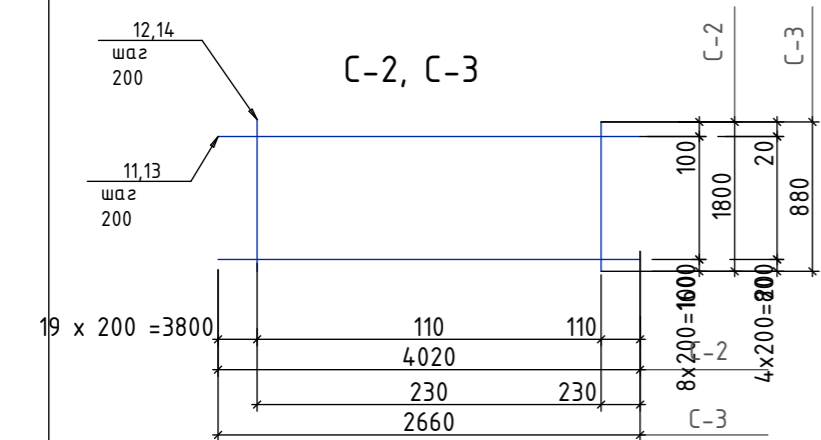
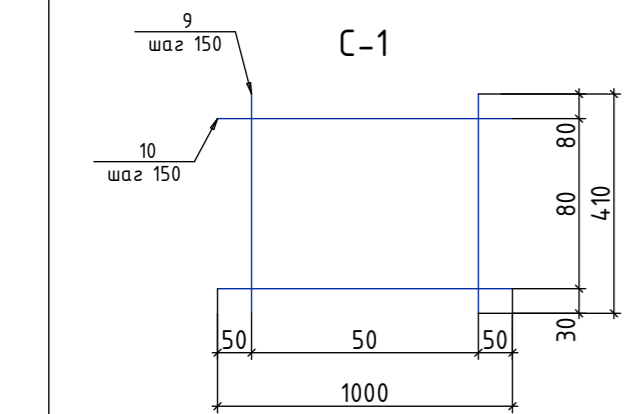
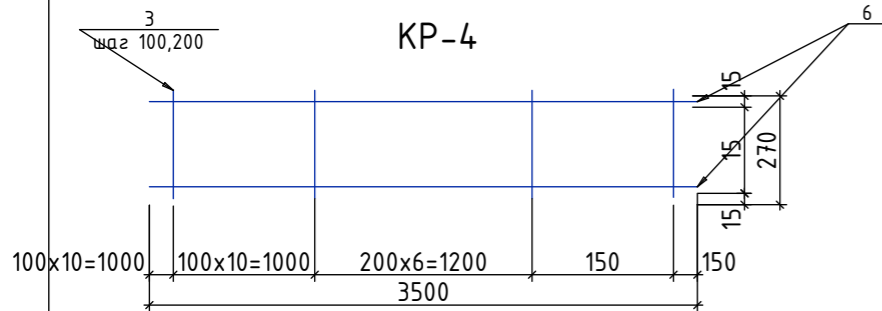
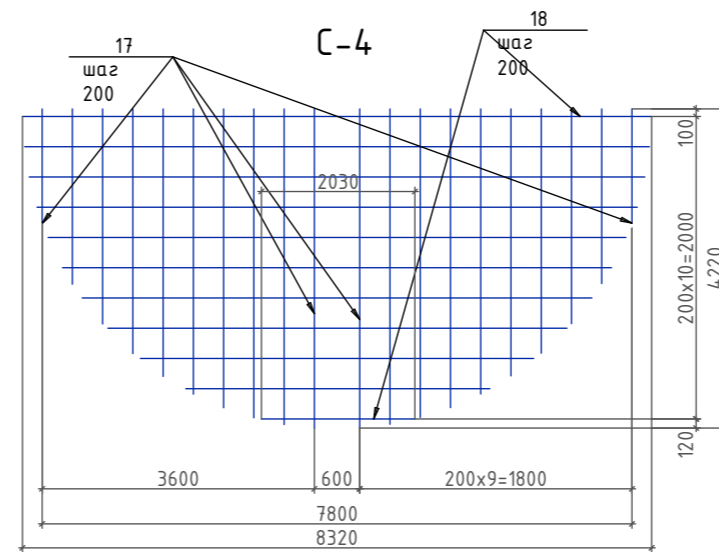
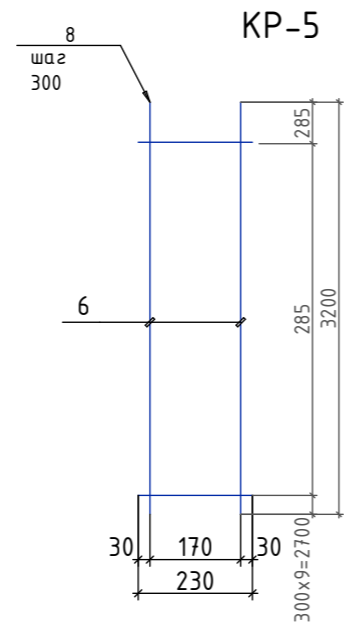
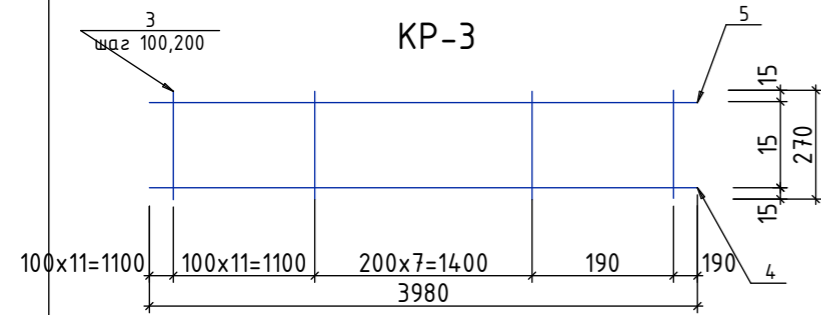
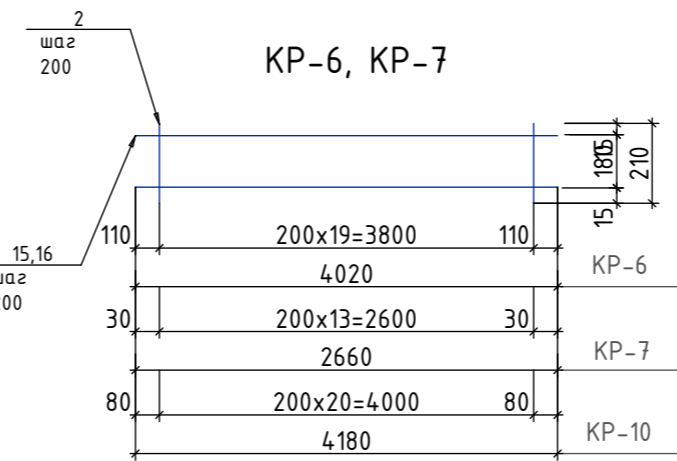
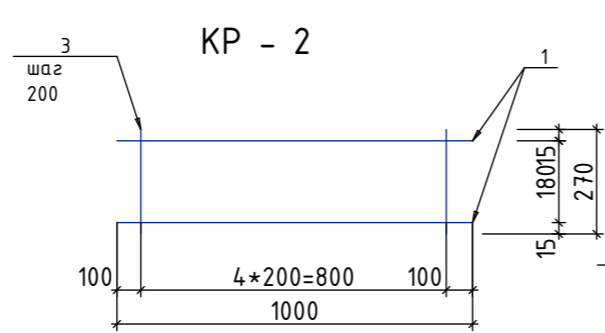
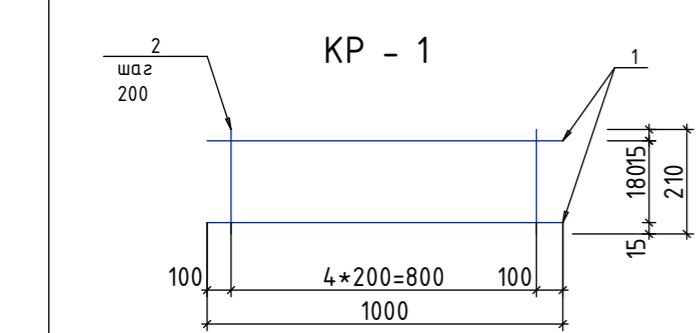
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
разработ.		Голубенко			

АР		
2-х этажный жилой дом		
Стадия	Лист	Листов
п	9	
Разрез 3-3, 4-4.		

План кровли

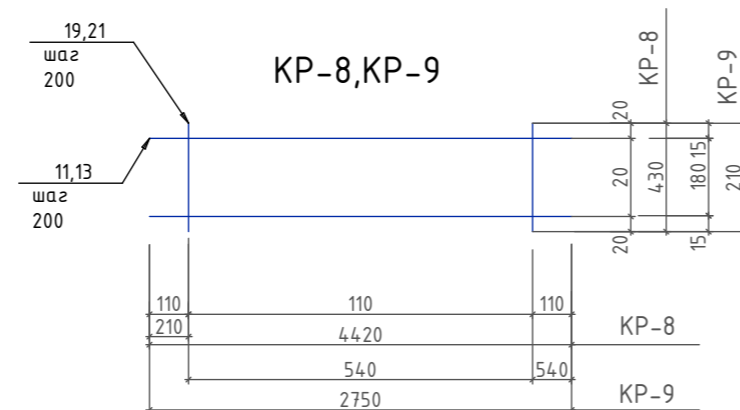


Инв. № подл.	Взам. инв. №					АС			
	Подп. и дата								
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Двухэтажный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							разработ.	Голубенко	п
						План кровли.			



Спецификация арматуры на одно изделие

Марка изд.	Поз. дет.	Наименование	Кол.	Масса 1 дет. кг	Масса издел. кг
KP-8	19	Ø16A-III L=4420	2	7,00	16,42
	20	Ø6A-I L=480	22	0,11	
KP-9	21	Ø10A-III L=2750	2	1,71	3,97
	22	Ø6A-I L=210	11	0,05	
KP-10	21	Ø10A-III L=4160	2	2,58	6,21
	22	Ø6A-I L=210	21	0,05	



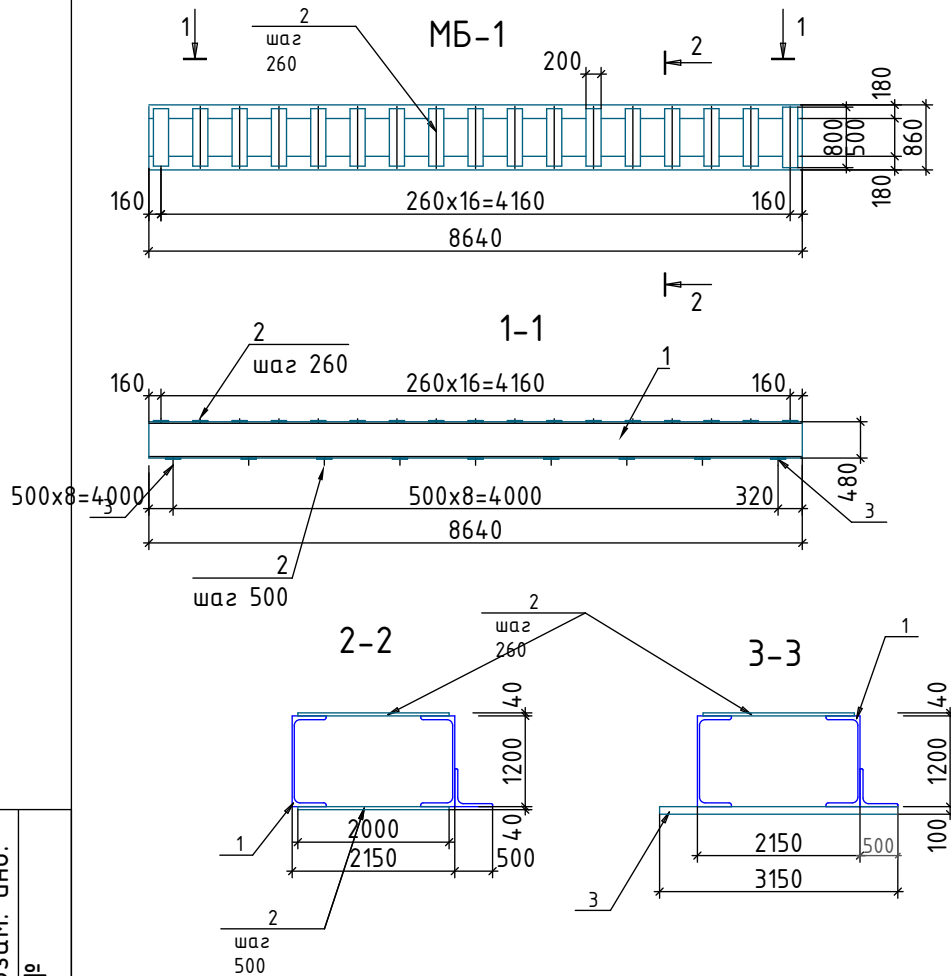
Спецификация арматуры на одно изделие

Марка изд.	Поз. дет.	Наименование	Кол.	Масса 1 дет. кг	Масса издел. кг
KP-1	1	Ø10A-III L=1000	2	0,62	1,49
	2	Ø6A-I L=210	5	0,05	
KP-2	1	Ø10A-III L=1000	2	0,62	1,54
	3	Ø6A-I L=270	5	0,06	
KP-3	4	Ø16A-III L=3980	1	6,29	10,56
	5	Ø10A-III L=3980	1	2,47	
	3	Ø6A-I L=270	30	0,06	
KP-4	6	Ø12A-III L=3500	2	3,11	7,24
	3	Ø6A-I L=270	17	0,06	
KP-5	7	Ø12A-III L=3200	2	2,84	6,18
	8	Ø6A-I L=230	10	0,05	
C-1	9	Ø6A-I L=410	10	0,09	1,78
	10	Ø6A-I L=1000	4	0,22	
C-2	11	Ø6A-I L=4020	9	0,89	16,01
	12	Ø6A-I L=1800	20	0,40	
C-3	13	Ø6A-I L=2660	10	0,59	6,70
	14	Ø6A-I L=880	4	0,20	
KP-6	15	Ø12A-III L=4020	2	3,57	8,14
	2	Ø6A-I L=210	20	0,05	
KP-7	16	Ø10A-III L=2660	2	1,65	4,00
	2	Ø6A-I L=210	14	0,05	
C-4	17	Ø6A-I L=750 - 2110	63,41 п.м.	0,62	61,52
	18	Ø6A-I L=1010 - 4160	35,81 п.м.	0,62	

АСИ- KP1-KP10, C1- C4								
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Металлические изделия KP-1-KP-10, C-1-C-4	Стадия	Масса	Масштаб
разработ.	Голубенко						Лист	Листов

Спецификация арматуры на одно изделие

Марка изд.	Поз. дет.	Наименование	Кол.	Масса 1 дет., кг	Масса издел. кг
МБ-1	1	[ 24 l=4320	2	103,68	337,62
	2	-8x100 L=400	26	2,51	
	3	-12x100 L=630	2	5,93	
	4	∠ 100x8 l=4320	2	53,14	
A-1		∅ 10 A-I L=830	1	0,51	
A-2		∅ 10 A-I L=450	1	0,28	
A-3		∅ 10 A-I L=650	1	0,40	
A-4		∅ 10 A-I L=910	1	0,56	
A-5		∅ 10 A-I L=520	1	0,32	



A-1

75 | 605 | 150

A-2 - A-5

	150
300	A-2
500	A-3
760	A-4
370	A-5

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
разработ.		Голубенко		

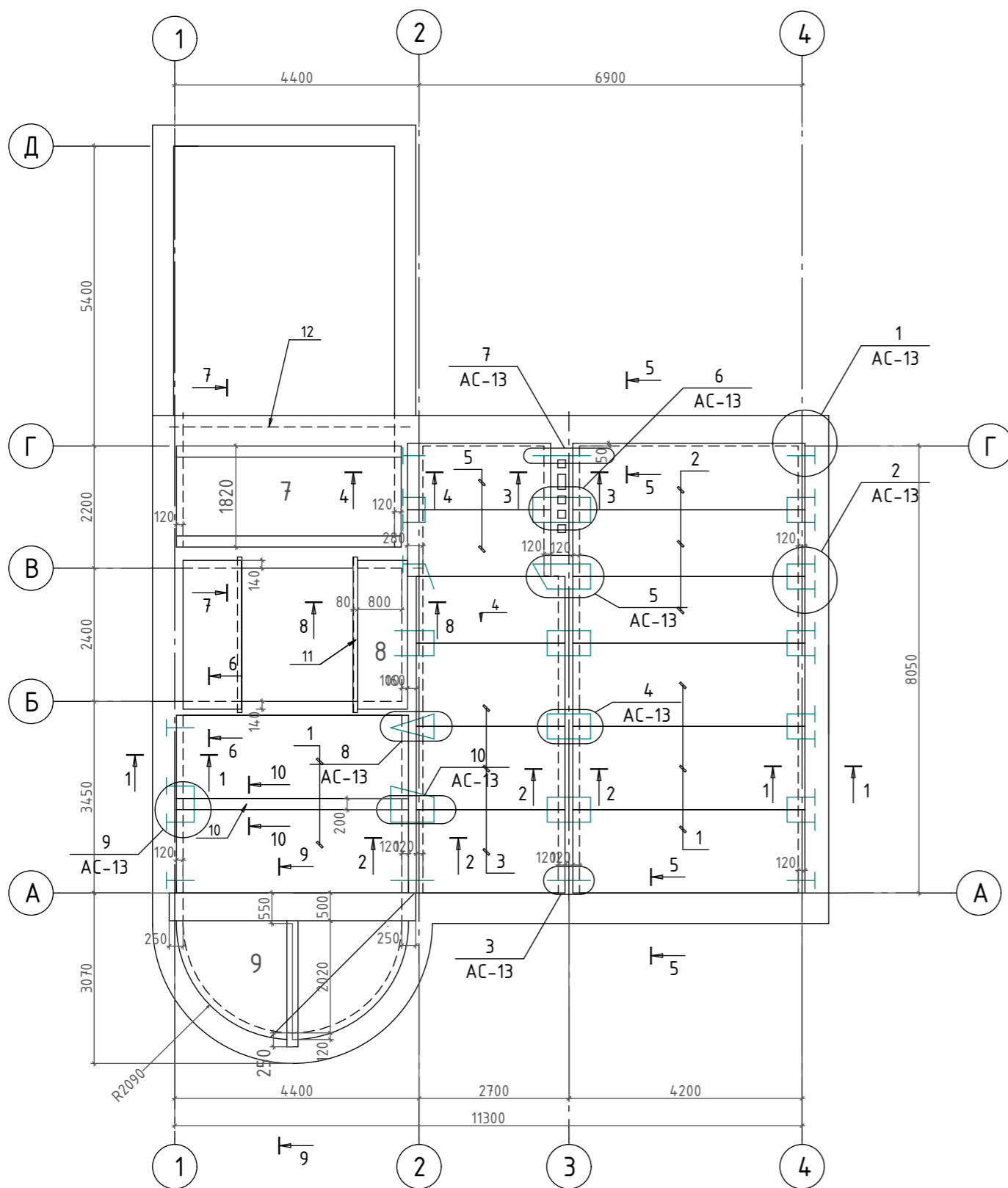
АСИ- МБ1, А1-А5

Металлические изделия  
МБ1, анкеры А1-А5

Стадия	Масса	Масштаб
Р		
Лист	Листов	

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

Схема расположения элементов перекрытия на отм. +3.000.

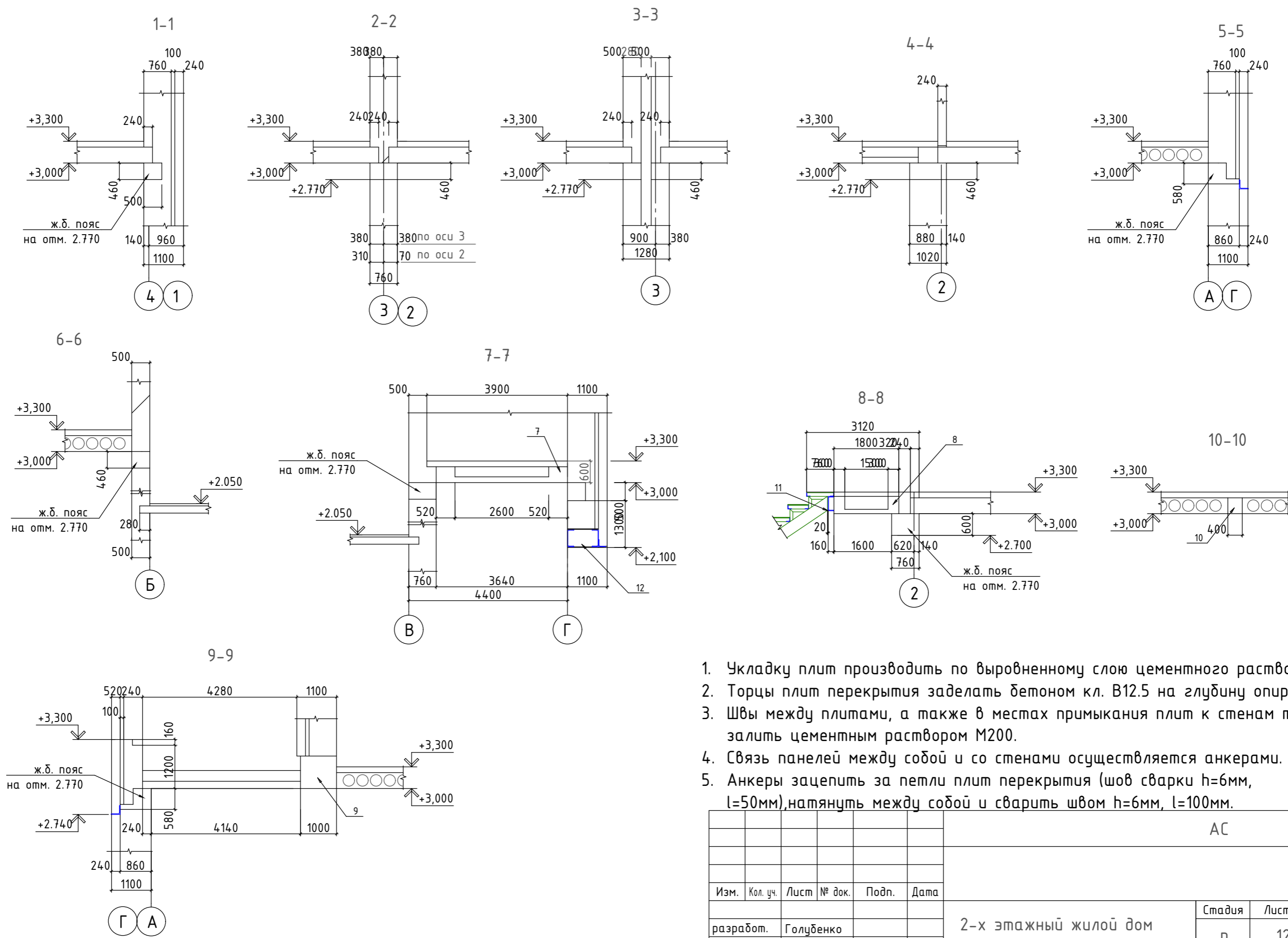


Спецификация к схеме расположения элементов перекрытия

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса кг	Примечание
<u>Элементы сборных конструкций</u>					
1	1.141-1 вып.63	ПК 42-15-8	5	2020	
2		ПК 42-12-8	3	1490	
3		ПК 27-15-8	3	1330	
4		ПК 27-12-8	1	970	
5		ПК 26-12-8	2	950	
<u>Монолитные ж.б. конструкции</u>					
6	АС-14	Монол.ж.б. пояс на отм. -2.770	1	—	5.00 м <sup>3</sup>
7	АСИ-ПМ1, ПМ2	Монолитный ж.б. плита ПМ-1	1	—	0.82 м <sup>3</sup>
8	то же	Монолитный ж.б. плита ПМ-2	1	—	0.34 м <sup>3</sup>
9	АСИ-ПМ3, МУ1	Монолитный ж.б. плита ПМ-3	1	—	1,13 м <sup>3</sup>
10	то же	Монолитный ж.б. участок МУ-1	1	—	0.18 м <sup>3</sup>
<u>Металлические изделия</u>					
11	АСИ- МБ1, А1-А3	Металлическая балка МБ-1	1	337,62	337,62
12	ГОСТ 8509-86	[ 20 l=4320	2	79,50	159,0
	АСИ- МБ1, А1-А5	Анкер А-1	20	0.51	10,20
		Анкер А-2	28	0.28	7,84
		Анкер А-3	34	0,40	13,60
		Анкер А-4	4	0.56	2,24
		Анкер А-5	2	0.32	0,64
		Ø12 А-III L=300	20	0.53	10,60

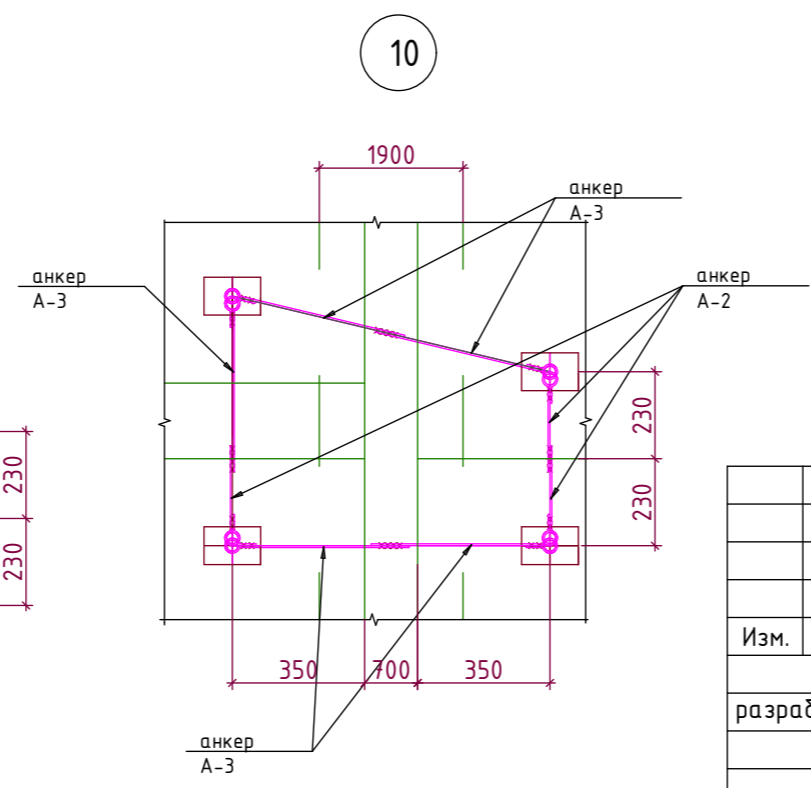
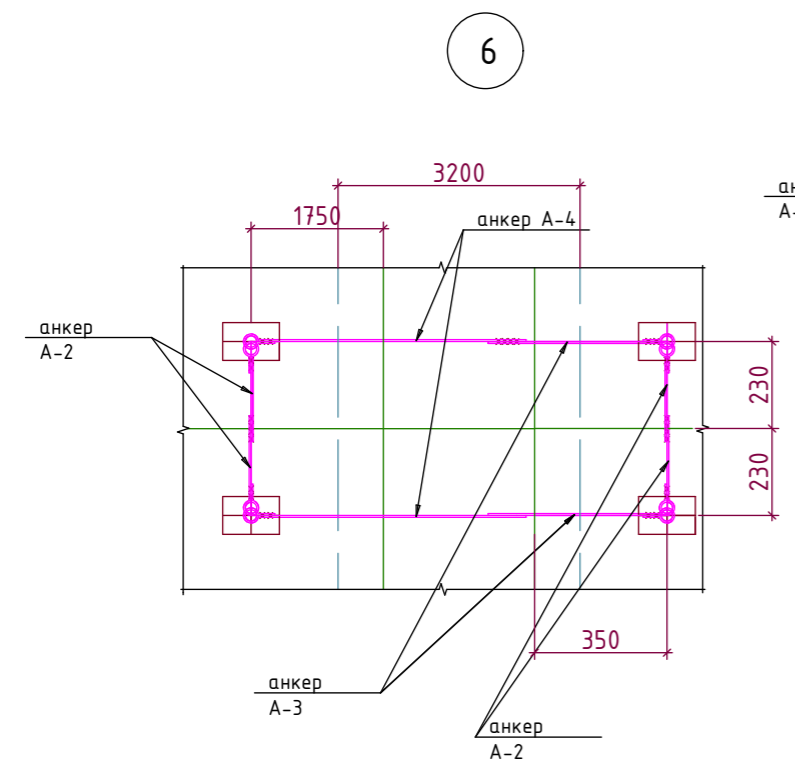
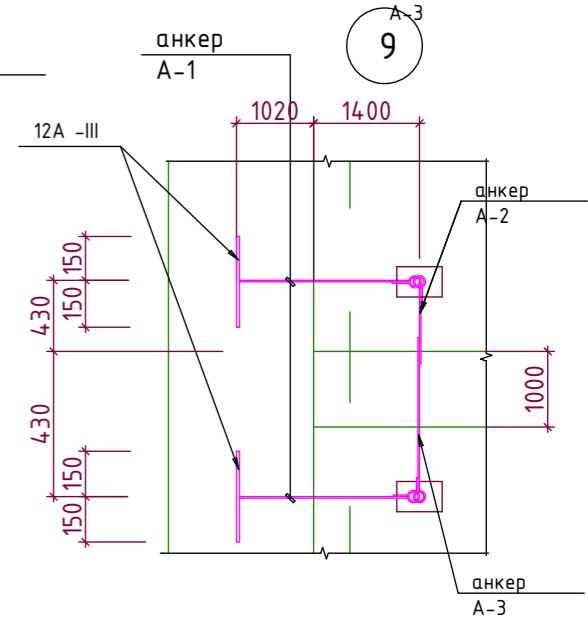
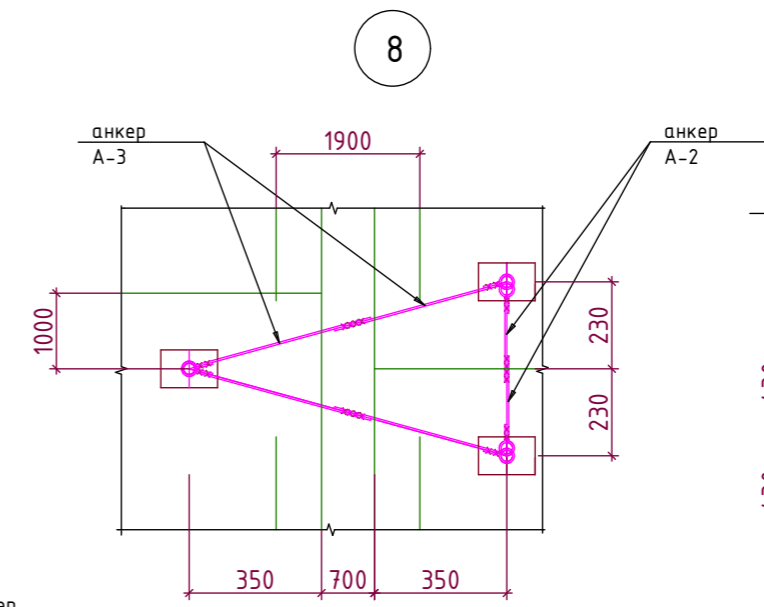
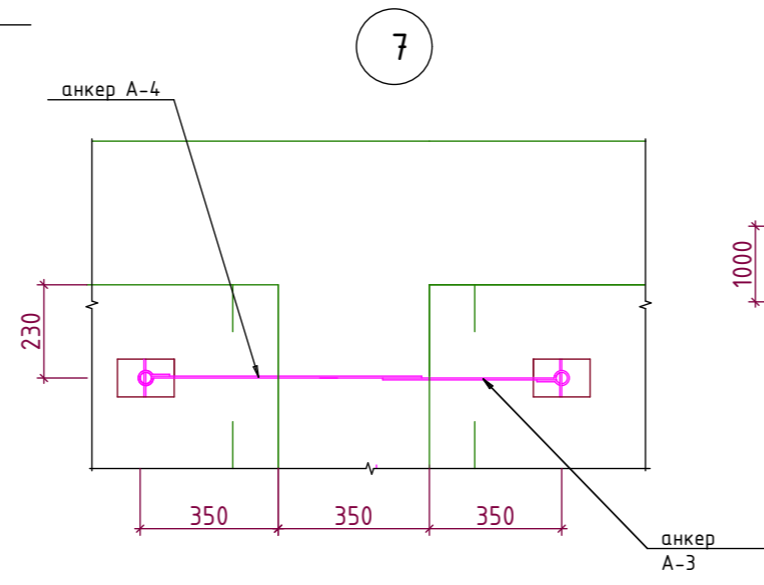
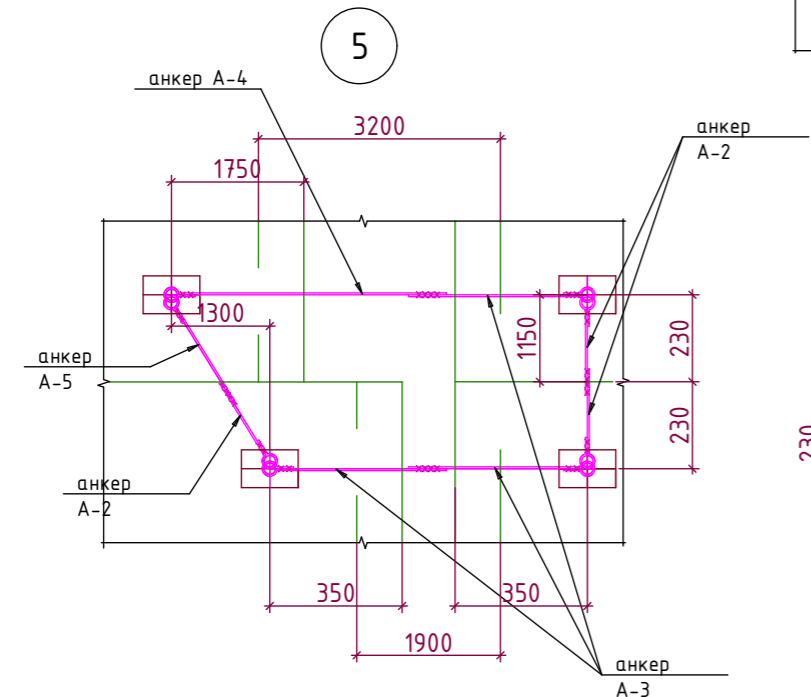
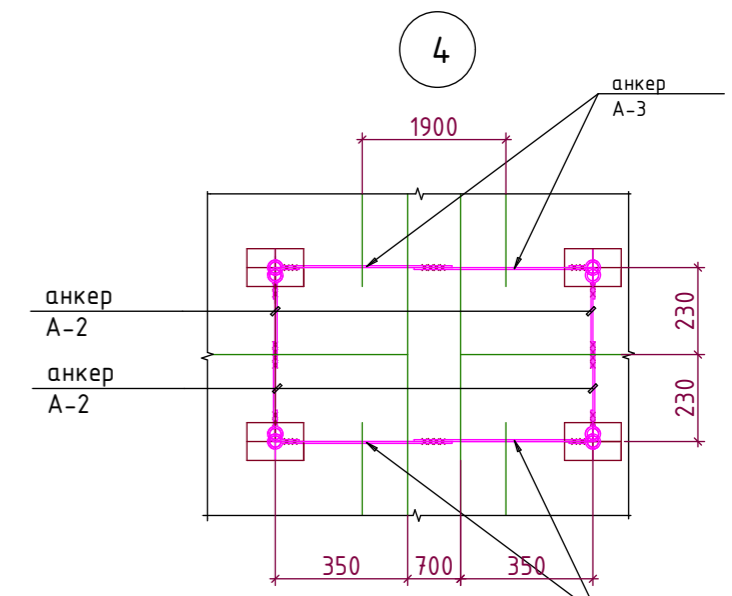
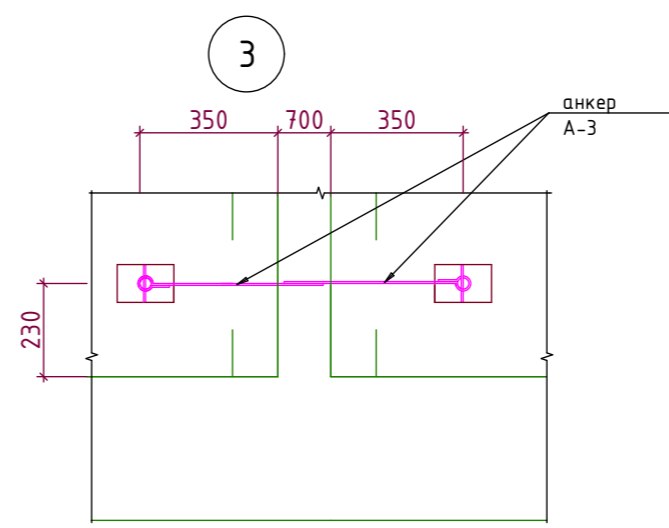
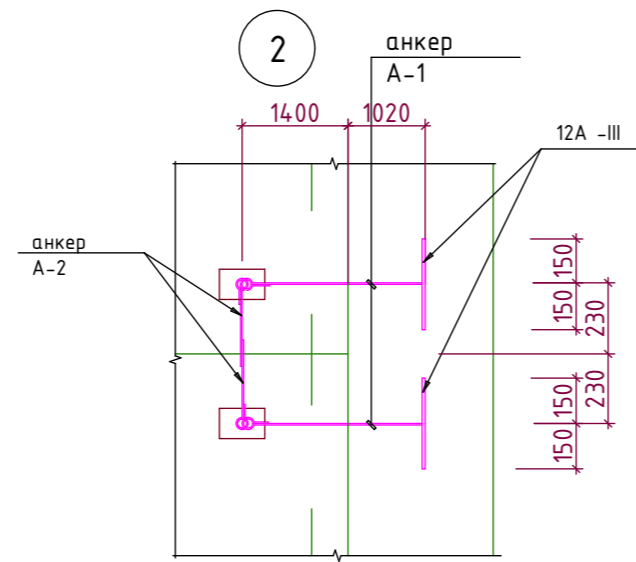
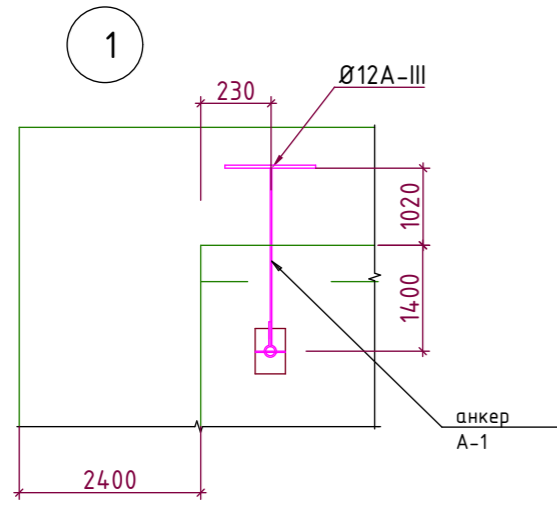
Инв. № подл.	Взам. инв.
	№
Инв. № подл.	Подп. и дата
	№

						АС			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
разработ. Голубенко						2-х этажный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							п	11	
						Схема расположения элементов перекрытия на отм. +3.000.			



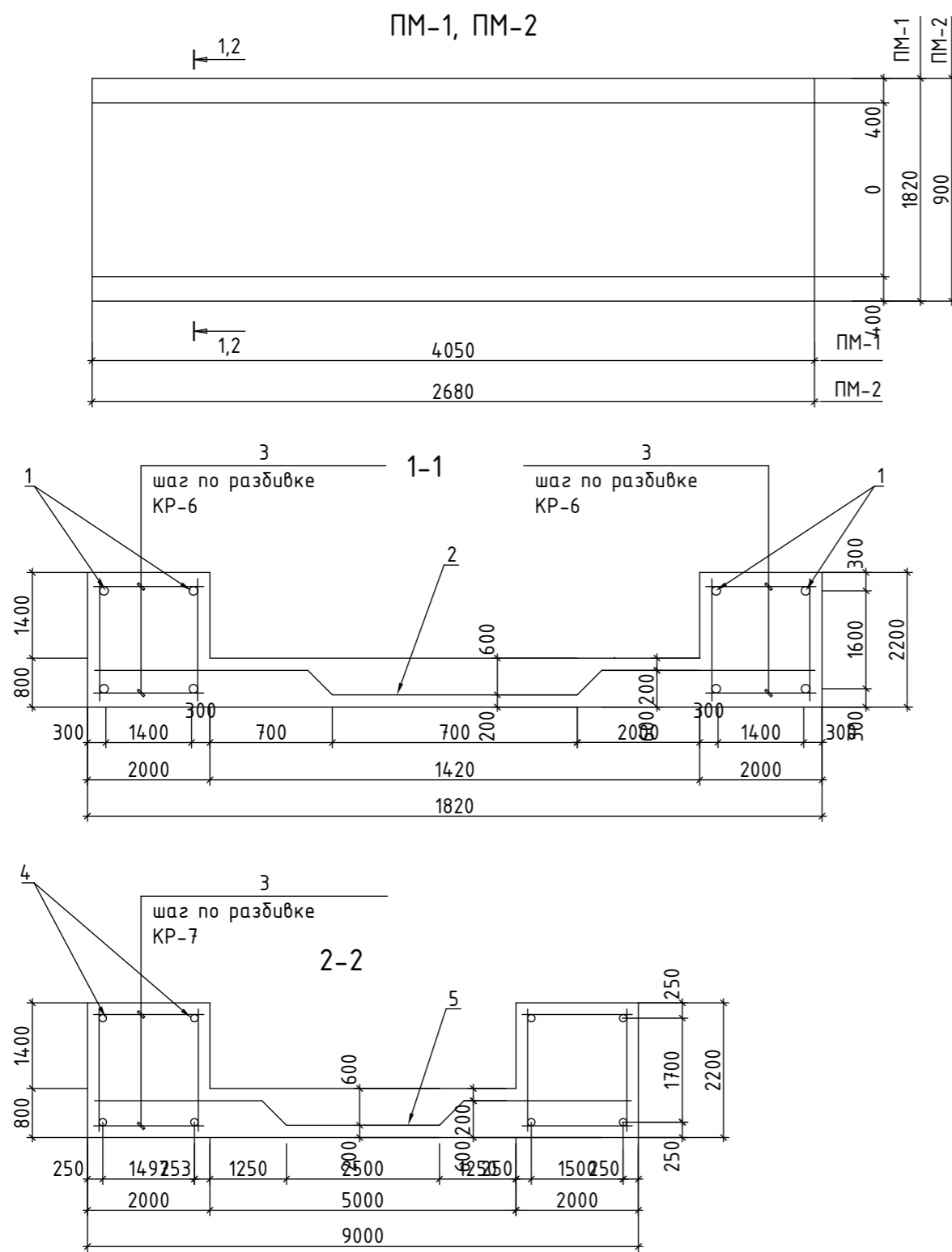
1. Укладку плит производить по выровненному слою цементного раствора М100.
2. Торцы плит перекрытия заделать бетоном кл. В12.5 на глубину опирания.
3. Швы между плитами, а также в местах примыкания плит к стенам тщательно залить цементным раствором М200.
4. Связь панелей между собой и со стенами осуществляется анкерами.
5. Анкеры зацепить за петли плит перекрытия (шов сварки  $h=6\text{мм}$ ,  $l=50\text{мм}$ ), натянуть между собой и сварить швом  $h=6\text{мм}$ ,  $l=100\text{мм}$ .

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				АС		
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
			разработ.	Голубенко				
			2-х этажный жилой дом			Стадия	Лист	Листов
			Сечения 1-1 - 10-10			п	12	



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

АС					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
разработ.	Голубенко				
2-х этажный жилой дом					
Чзлы 1-9					
Стадия			Лист	Листов	
р			13		



Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Всего
	Арматура класса						
	А-I			А-III			
	ГОСТ 5781 - 82*						
	Ø 6	Ø 10	Итого	Ø 12	Ø 10	Итого	
ПМ-1	21,61		21,61	28,56	—	28,56	50,17
ПМ-2	10,62		10,62	—	13,20	13,20	23,72

Спецификация элементов к монолитной конструкции

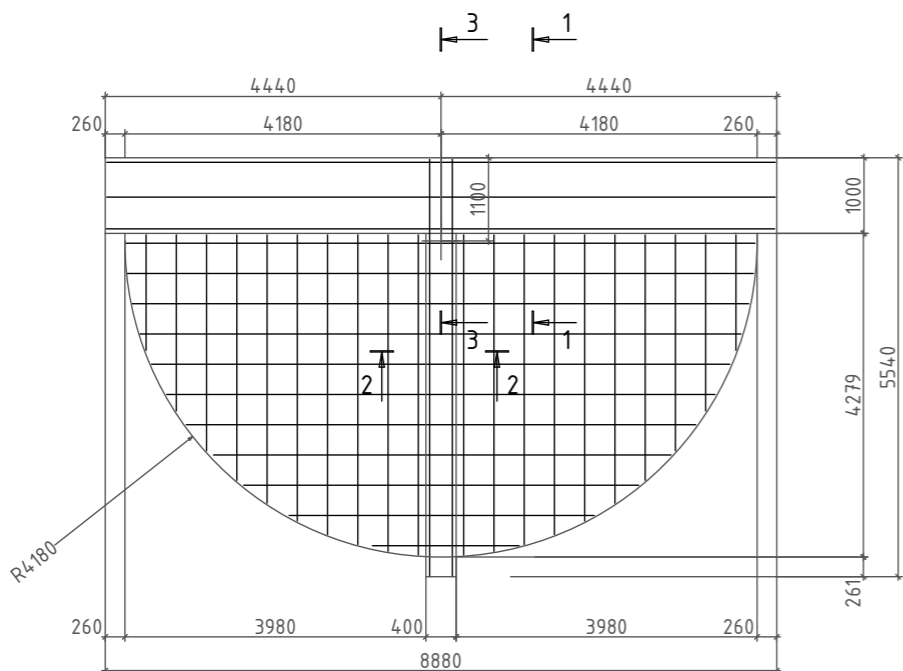
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примеч.
<u>ПМ-1</u>					
<u>Сборочные единицы</u>					
1	АС-КР1-КР7, С-1-С-3	Каркас плоский КР6	4	8,14	32,56
2	то же	Сетка С-2	1	16,01	16,01
<u>Детали</u>					
3	ГОСТ 5781-82*	Ø 6 А-I L=180	40	0,04	1,6
		Материалы: Бетон кл В15	0,82		
<u>ПМ-2</u>					
<u>Сборочные единицы</u>					
4	АС-КР1-КР7, С-1-С-3	Каркас плоский КР7	4	4,00	16,00
5	то же	Сетка С-3	1	6,70	6,70
<u>Детали</u>					
3	ГОСТ 5781-82*	Ø 6 А-I L=180	28	0,04	1,12
		Материалы: Бетон кл В15	0,34		
<b>М<sup>3</sup></b>					

1. Бетонные работы производить в соответствии со СНиП 3.03.01-87.
2. Защитный слой бетона дан до центра тяжести арматуры.

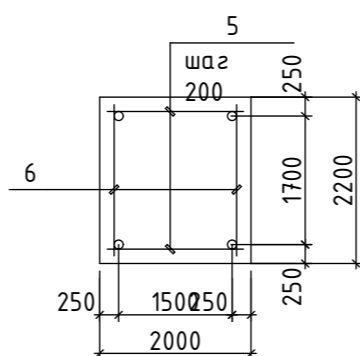
					АСИ - ПМ1, ПМ2			
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	Монолитные ж.б. плиты ПМ-1, ПМ-2.	Стадия	Масса	Масштаб
							Р	
разработ.		Голубенко				Лист	Листов	



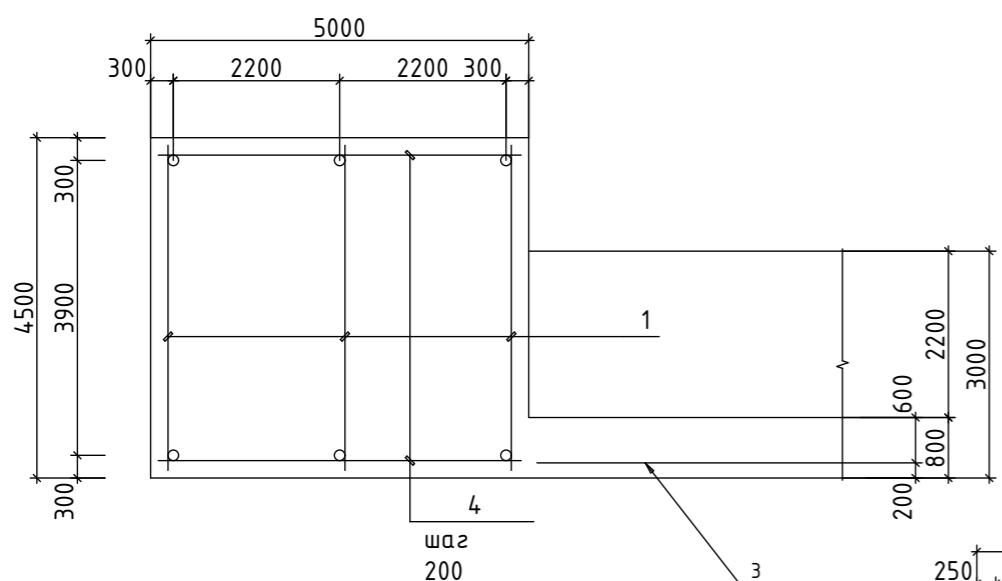
ПМ-3



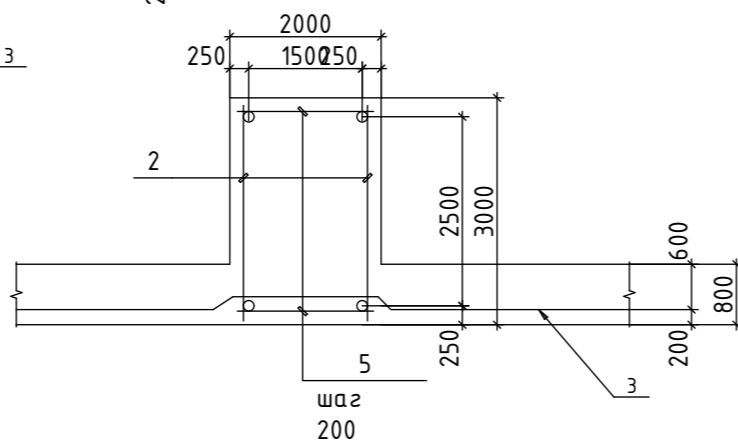
МУ-1



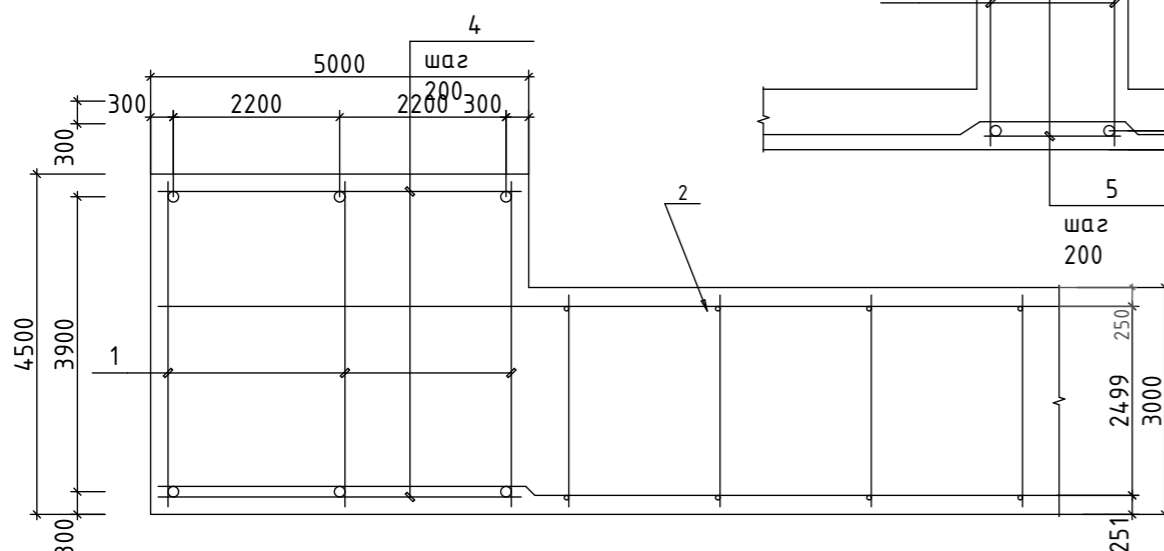
1-1



2-2



3-3



Спецификация элементов к монолитной конструкции

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примеч.
<b>ПМ-3</b>					
<b>Сборочные единицы</b>					
1	АС-КР1-КР7, С-1-С-3	Каркас плоский КР8	3	16,42	49,26
2	то же	Каркас плоский КР9	2	3,97	7,94
3	то же	Сетка С-4	1	61,52	61,52
<b>Детали</b>					
4	ГОСТ 5781-82*	Ø 6 А-I L=480	42	0,11	4,62
5	ГОСТ 5781-82*	Ø 6 А-I L=180	24	0,04	0,96
Материалы: Бетон кл В15			1,13		
<b>МУ-1</b>					
<b>Сборочные единицы</b>					
6		Каркас плоский КР10	2	6,21	12,42
<b>Детали</b>					
5	ГОСТ 5781-82*	Ø 10 А-I L=180	42	0,04	1,68
Материалы: Бетон кл В15			0,18		

М<sup>3</sup>

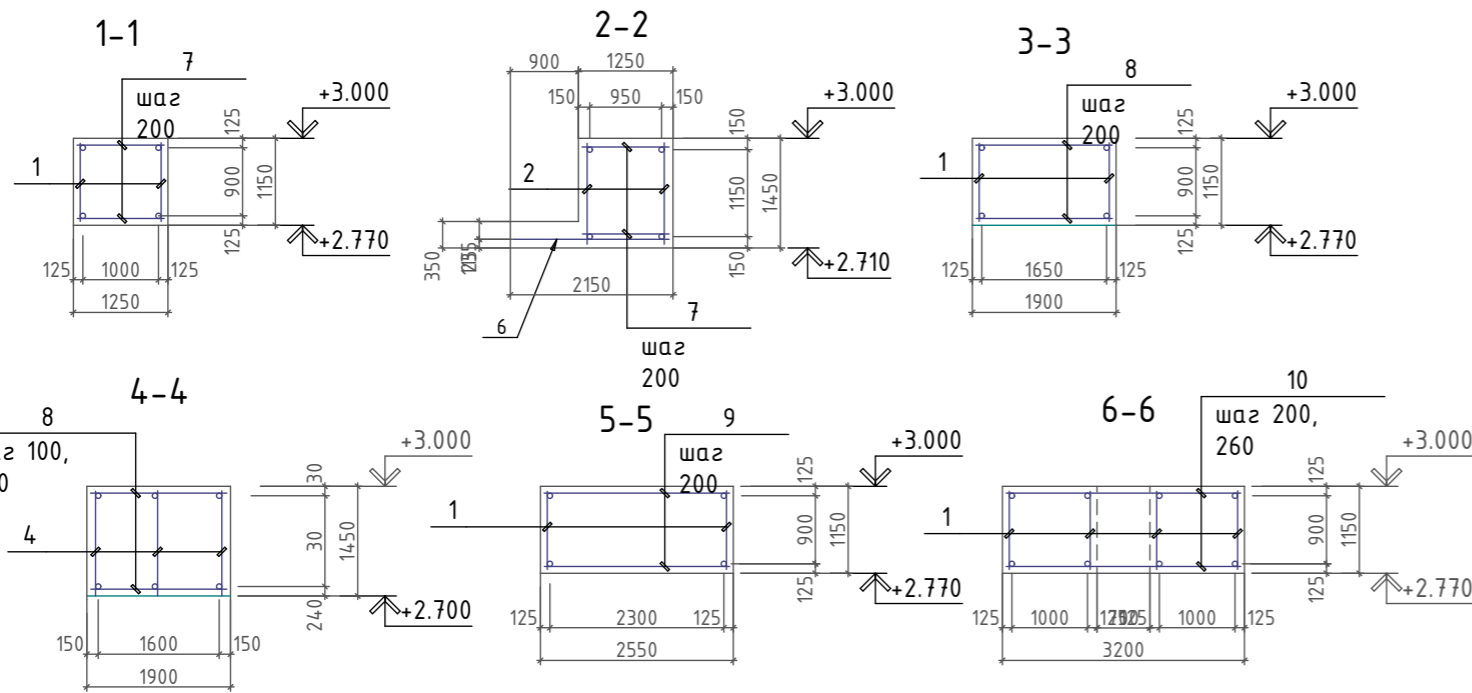
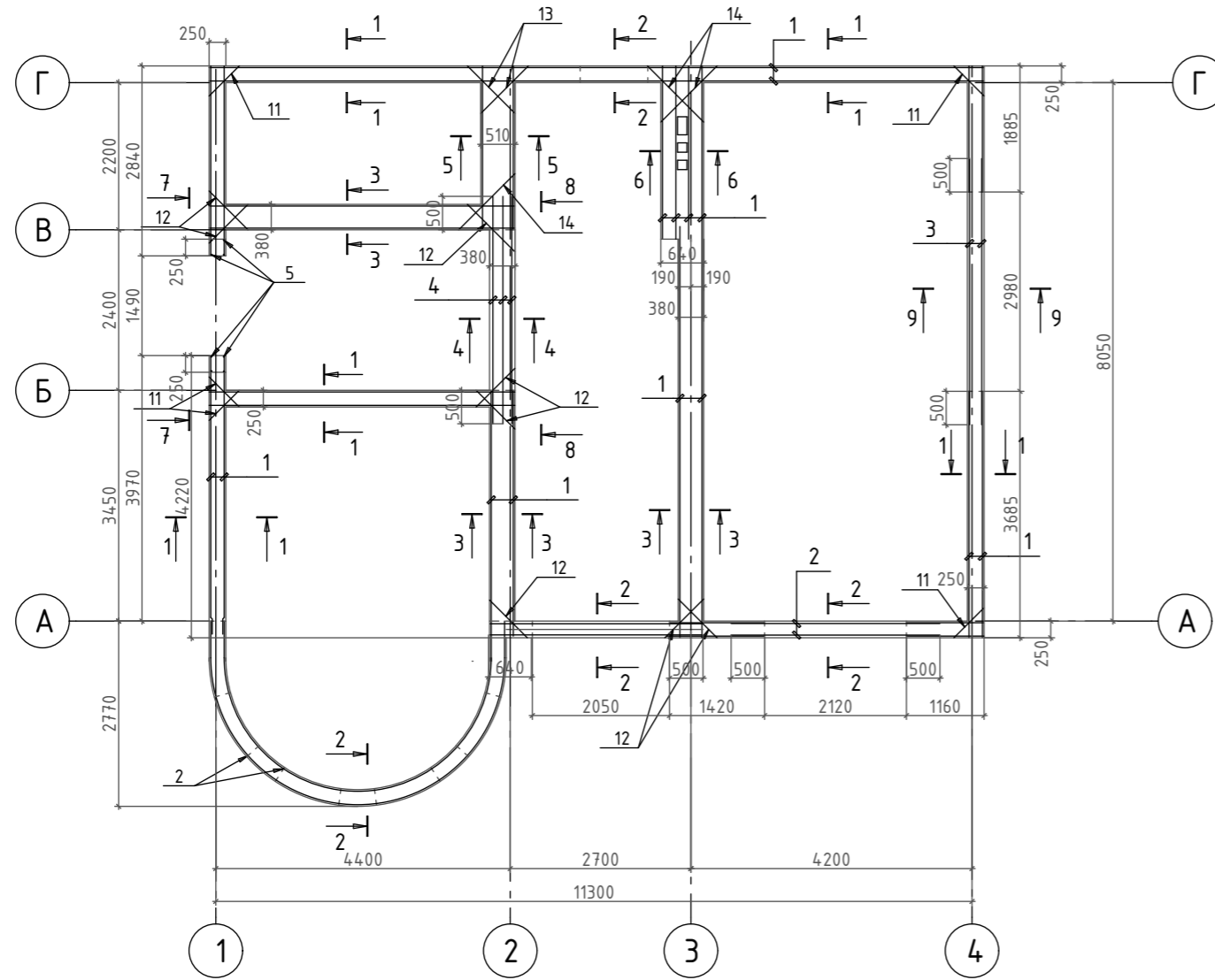
Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Всего
	Арматура класса						
	А-I			А-III			
	ГОСТ 5781 - 82*						
	Ø 6	Ø 10	Итого	Ø 16	Ø 10	Итого	
ПМ-3	75,46		75,46	42,00	6,84	48,84	124,30
МУ-1	3,78		3,78		10,32	10,32	14,10

1. Бетонные работы производить в соответствии со СНиП 3.03.01-87.
2. Защитный слой бетона дан до центра тяжести арматуры.

					АСИ - ПМ3, МУ-1			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Монолитные ж.б. плиты ПМ-3. Монолитный ж.б. участок МУ-1.	Стадия	Масса	Масштаб
							Р	
разработ.		Голубенко				Лист	Листов	

План железобетонного пояса на отм.+2.770.

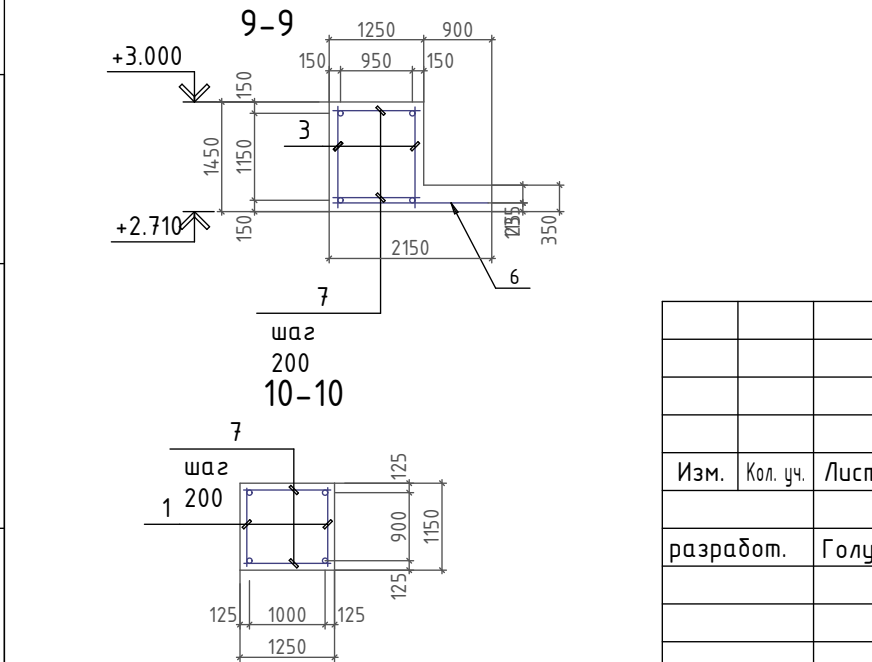
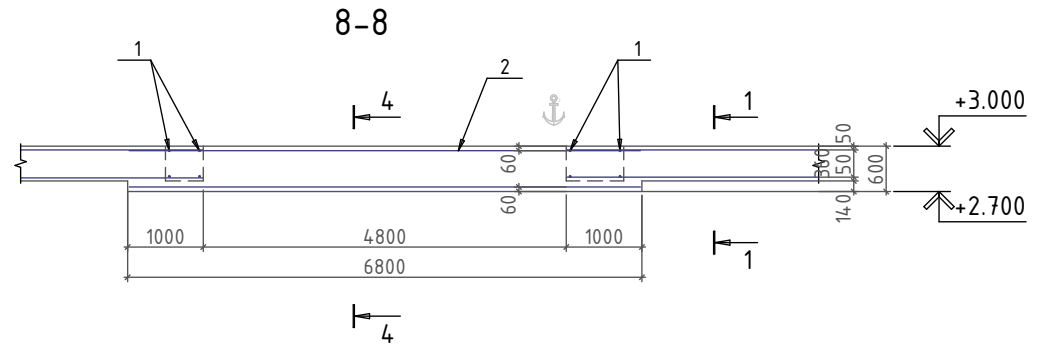
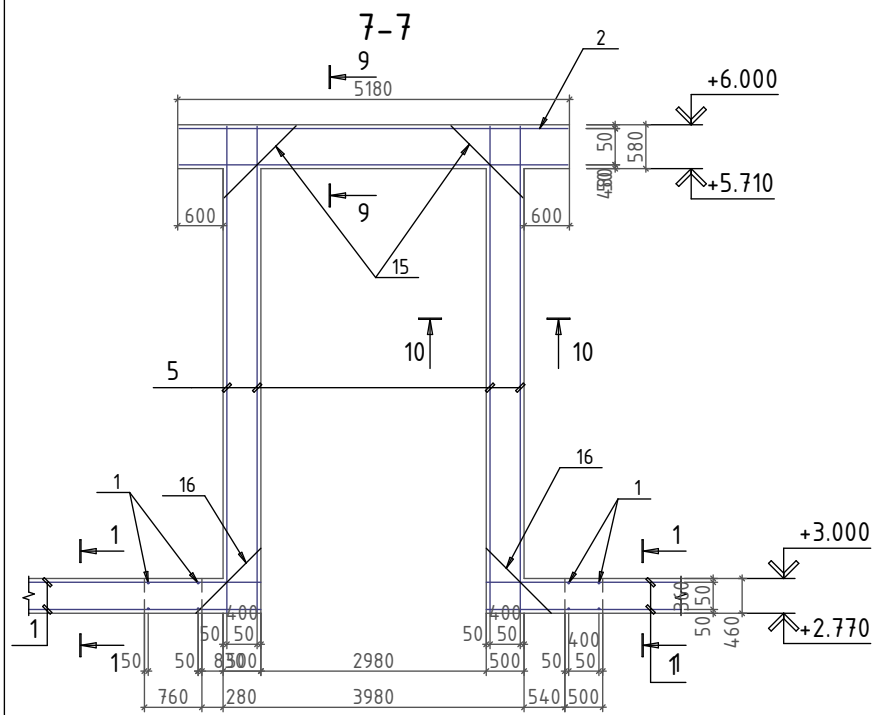


Спецификация к монолитному жб поясу на отм.+2.700.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примеч.
<u>Сборочные единицы</u>					
1	АС.И- КР1-КР10, С-1-С4	Каркас плоский КР1	106,80 п.м.	1.49	159,13
2	то же	Каркас плоский КР2	35,85 п.м.	1.54	55,20
3	то же	Каркас плоский КР3	2	10.56	21,12
4	то же	Каркас плоский КР4	3	7.24	21,72
5	то же	Каркас плоский КР5	4	6.18	24,72
6	то же	Сетка С-1	35,85 п.м.	1.78	63,81
<u>Детали</u>					
7	ГОСТ 5781-82*	Ø 6 А-I L=230	302	0.05	15,10
8	то же	Ø 6 А-I L=360	146	0.05	7,30
9	то же	Ø 6 А-I L=490	24	0.08	1,92
10	то же	Ø 6 А-I L=620	24	0,14	3,36
11	то же	Ø 10 А-I L=620	10	0.38	3,80
12	то же	Ø 10 А-I L=800	16	0,50	8,00
13	то же	Ø 10 А-I L=980	4	0,61	2,44
14	то же	Ø 10 А-I L=1160	6	0,72	4,32
15	то же	Ø 10 А-I L=670	4	0,42	1,68
15	то же	Ø 10 А-I L=580	4	0,36	1,44
<u>Материалы</u>					
		Бетон кл. В15	5.00		м <sup>3</sup>

1. Бетонные работы производить в соответствии со СНиП 3.03.01-87.
2. Защитный слой бетона дан до центра тяжести арматуры.

АС					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
2-х этажный жилой дом					
Монолитный ж.б. пояс на отм.+2.770					
Сечения 1-1 - 6-6.					
			Стадия	Лист	Листов
			р	14	



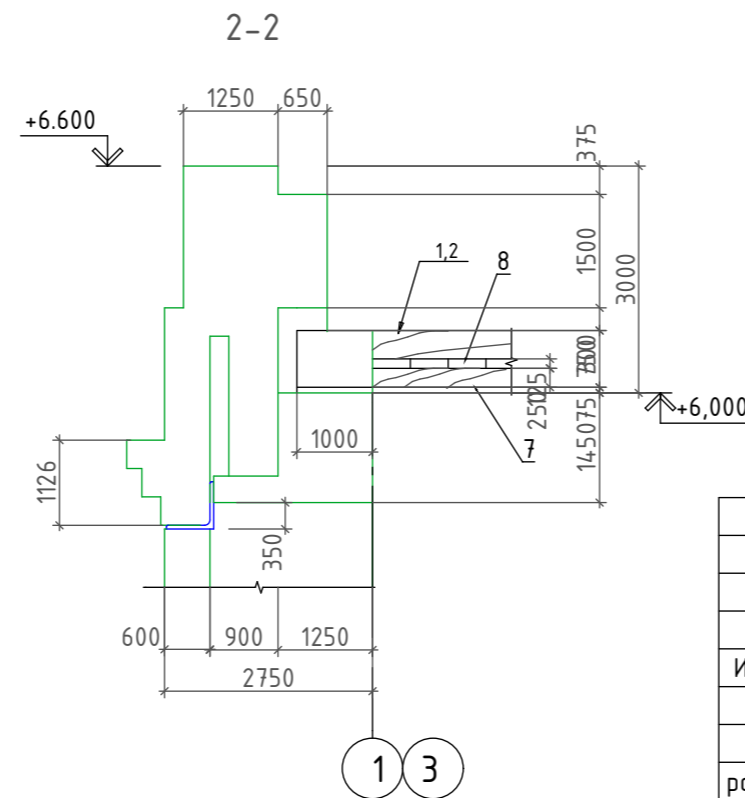
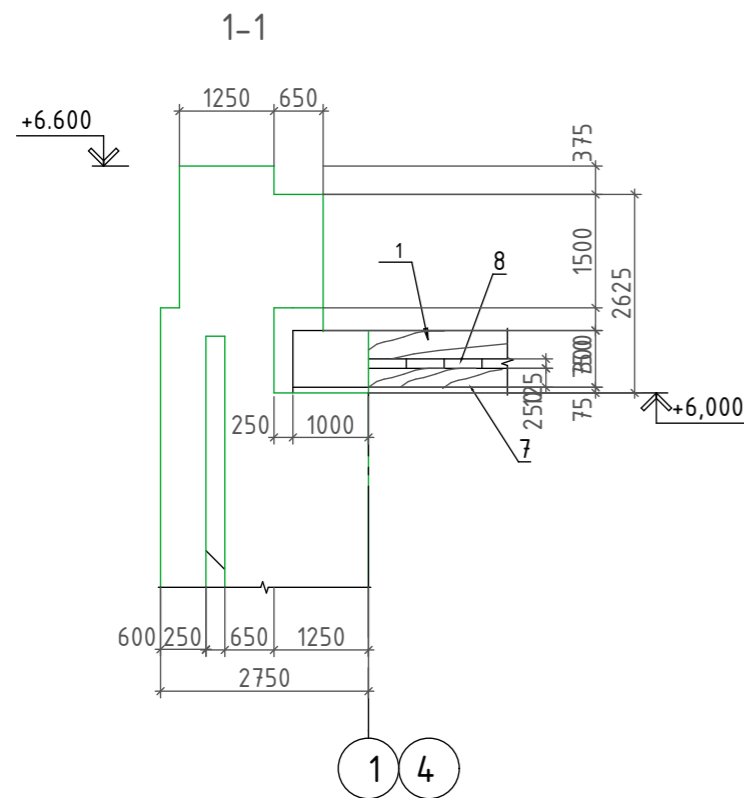
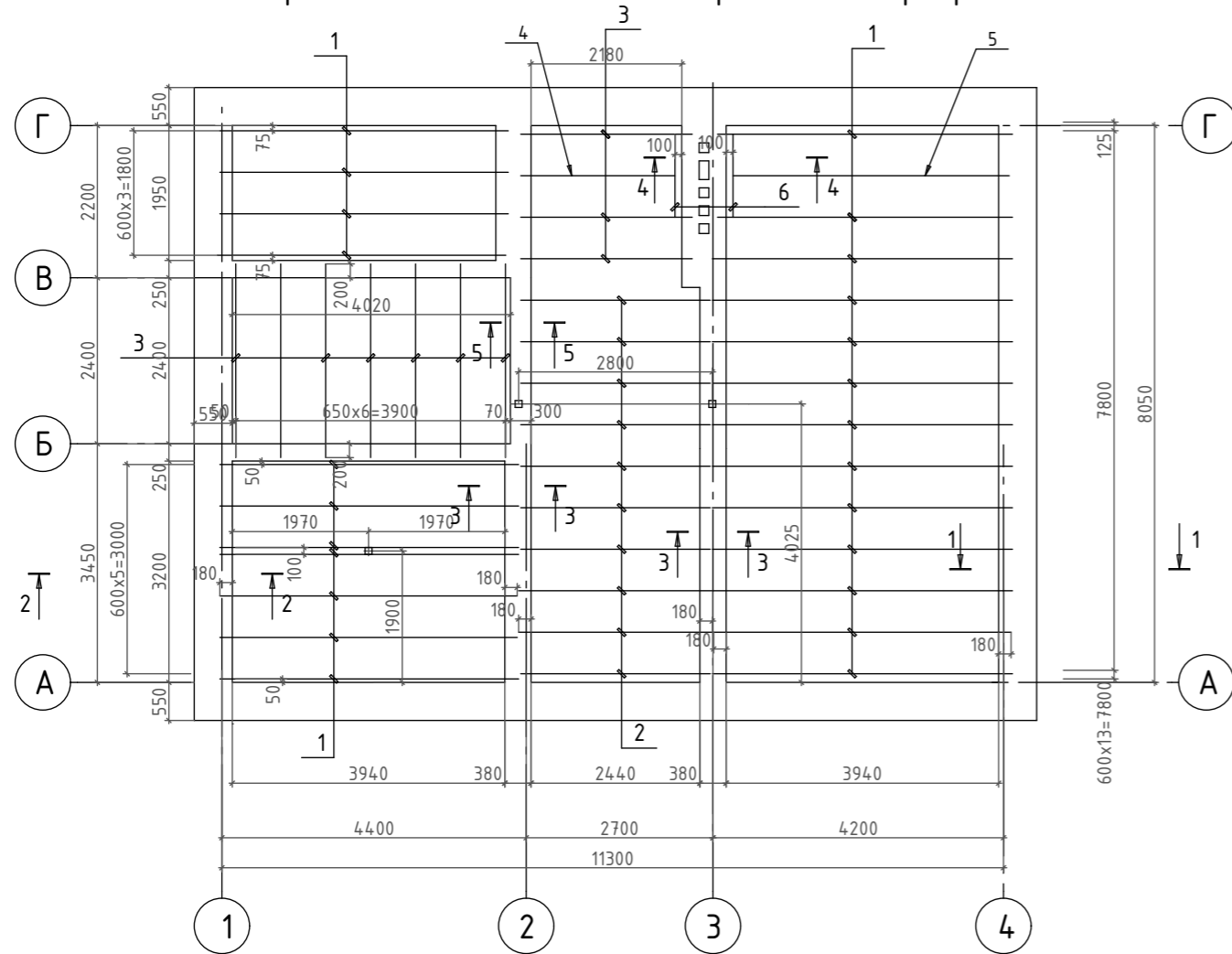
Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Всего	
	Арматура класса							
	A-I			A-III				
	ГОСТ 5781 - 82*							
	Ø 6	Ø 10	Итого	Ø 10	Ø 12	Ø 16	Итого	
Мон. ж.б. пояс на отм. +2.770	137,60	21,68	159,28	181,82	41,38	12,58	235,78	395,06

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

						АС			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2-х этажный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
разработ.		Голубенко					п	15	
						Сечения 7-7 - 10-10			

Схема расположения элементов чердачного перекрытия



Спецификация к схеме расположения элементов

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса кг	Примечание
		Чердачное перекрытие			
1		Балка сеч. 100x150 L=4320	24	-	1,56 м <sup>3</sup>
2		Балка сеч.100x150 L=2800	17	-	0,714 м <sup>3</sup>
3		Балка сеч.100x150 L=2540	3	-	0,045 м <sup>3</sup>
4		Балка сеч.100x150 L=2390	1	-	0,036 м <sup>3</sup>
5		Балка сеч.100x150 L=4170	1	-	0,062 м <sup>3</sup>
6		Балка сеч.100x150 L=1100	2	-	0,033 м <sup>3</sup>
7		Черепной брус 50x50	268,40 п.м.	-	0,67 м <sup>3</sup>
8		Доски настила,толщ.25мм s=63,7м <sup>2</sup>	-	-	1,59 м <sup>3</sup>
				Всего:	4,71 м <sup>3</sup>

1. Все деревянные элементы изготавливаются из древесины хвойных пород II категории, влажностью до 25%.

2. Деревянные балки перекрытия укладываются "маячковым" способом - вначале крайние балки, а затем промежуточные.

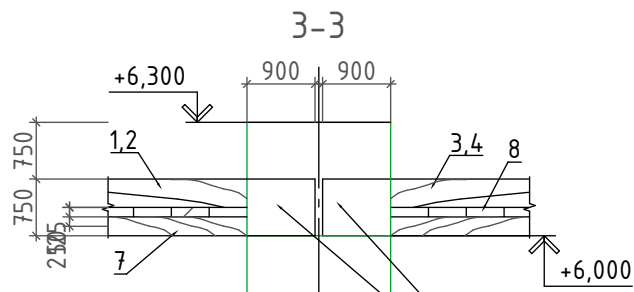
1. Балки выравнивают, подкладывая под их концы просмоленные обрезки досок разной толщины. Подкладывать щепки или подтесывать концы балок не рекомендуется.

2. Концы балок, опирающиеся на наружные стены антисептируют, обжигают или обертывают 2-мя слоями рубероида или толя.  
Торцы балок обязательно оставляют открытыми.

5. При производстве работ, размеры элементов уточнить по месту.

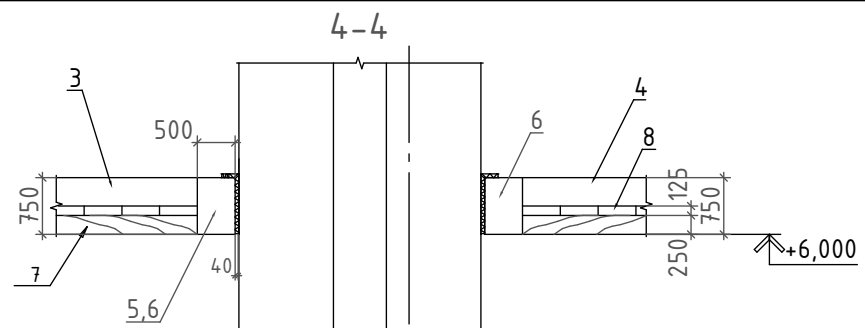
Инв. № подл. Подп. и дата  
Взам. инв. №

						АС		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						2-х этажный жилой дом		
						Стадия	Лист	Листов
						п	16	
разработ. Голубенко						Схема расположения элементов чердачного перекрытия. Сечения 1-1, 2-2.		

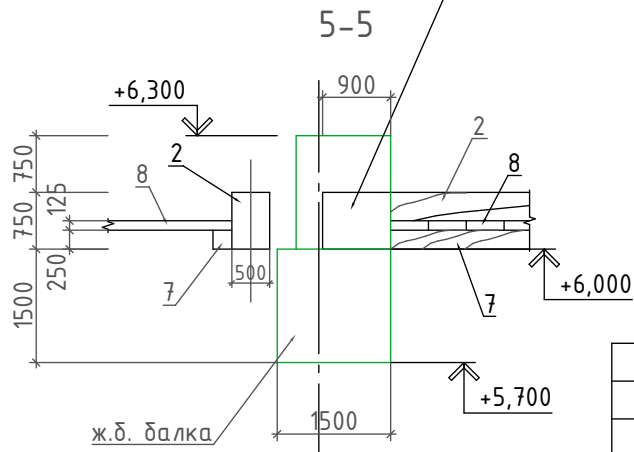


2 3

конец балки антисептируется  
3-% раствором фтористого натрия  
или обмазывают (кроме торцов)  
смолой и обвертывают 2 слоями толя



3



2

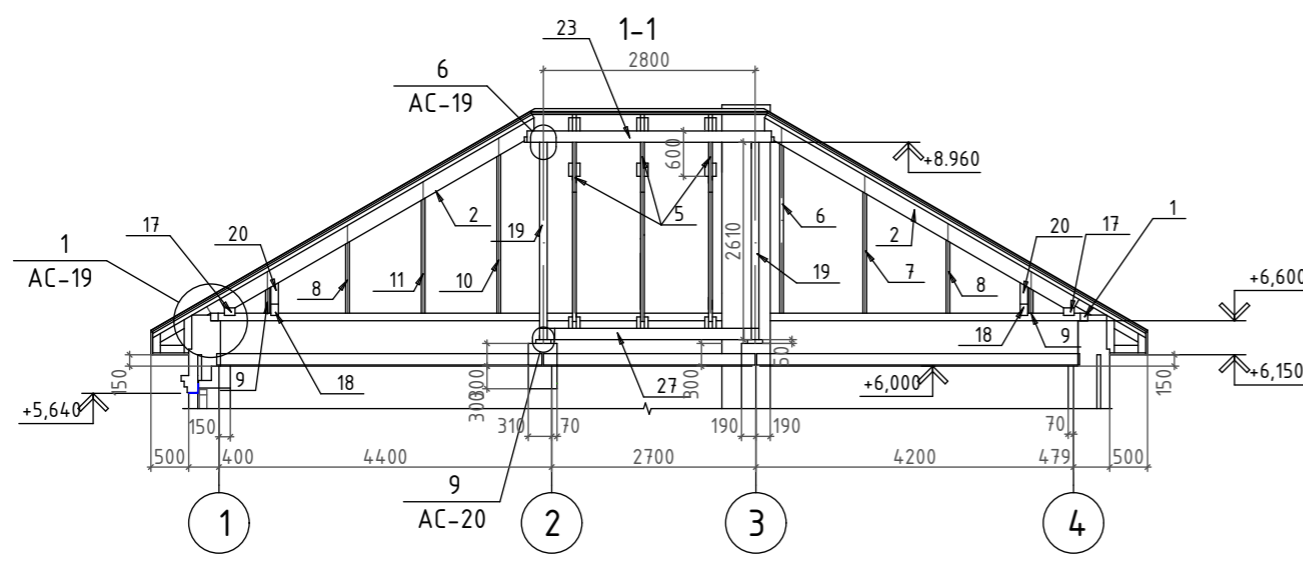
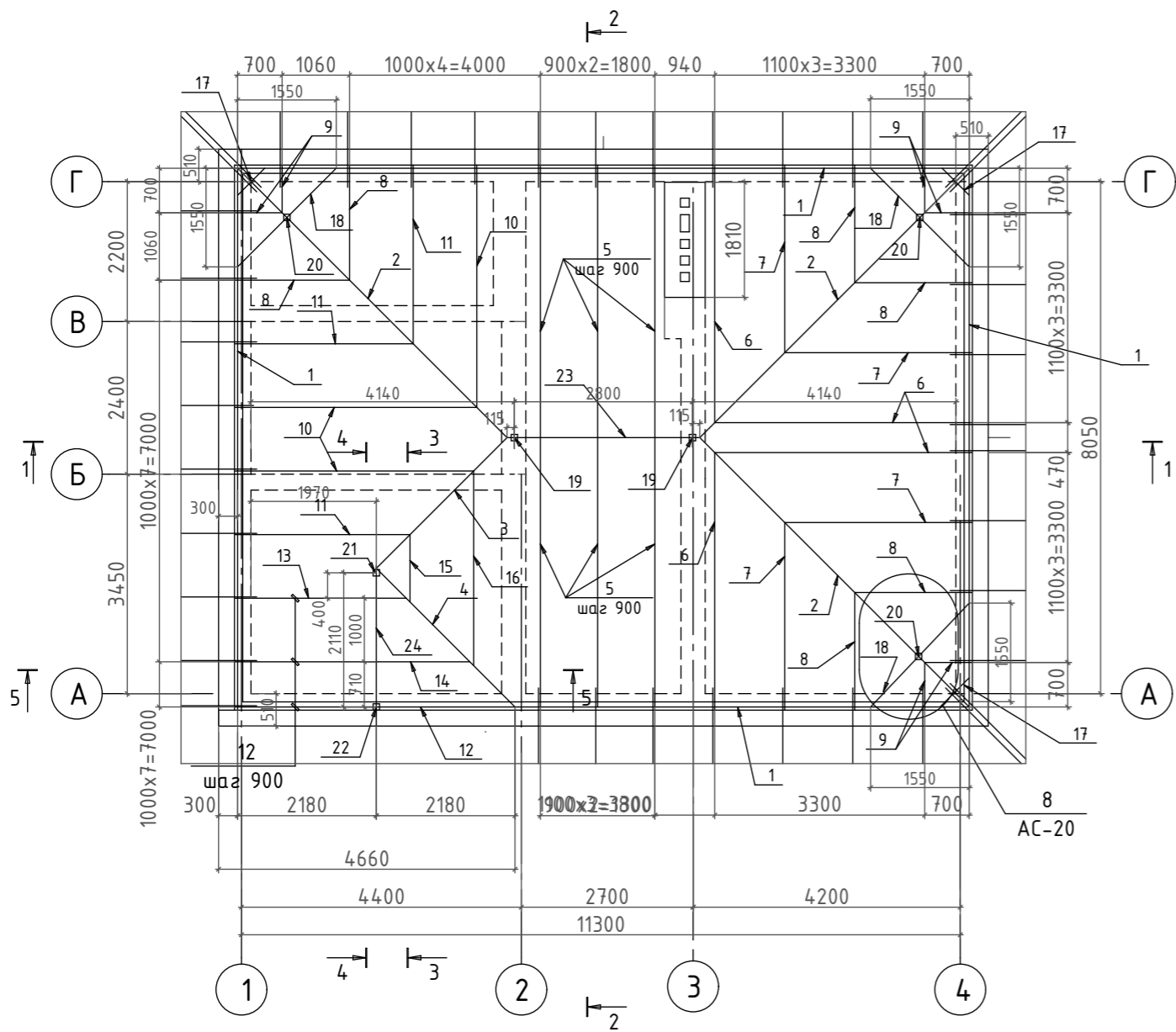
ж.д. балка

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

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

АС					
2-х этажный жилой дом			Стадия	Лист	Листов
			Р	17	
Сечения 3-3 -5-5.					

План стропильной системы здания

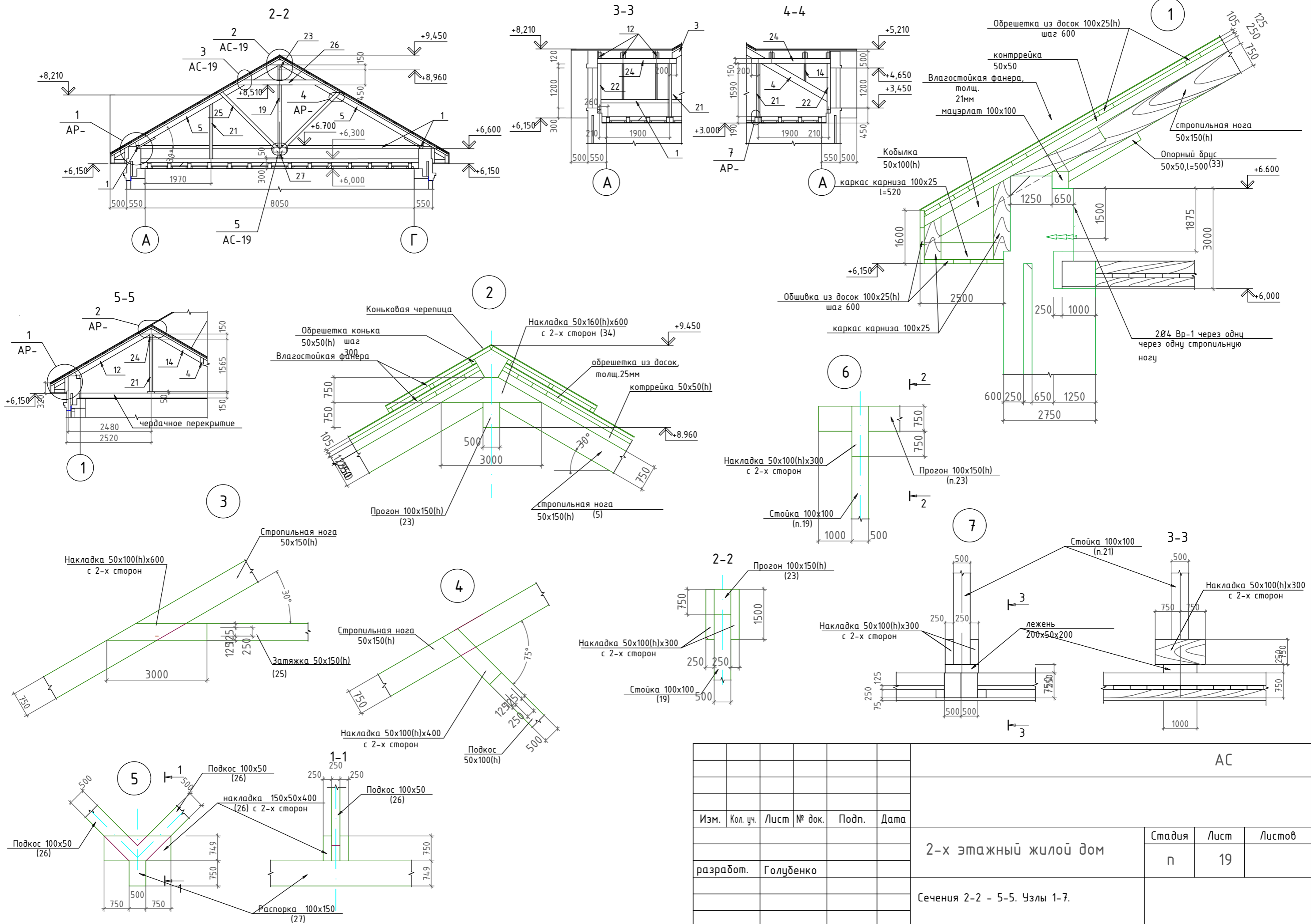


Спецификация к схеме расположения элементов стропильной системы (начало)

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса кг	Примечание
1		Мауэрлат 100x100	36,0 п.м.	-	0,36 м³
2		Диагон. нога 100x200 l=6500	3	-	0,39 м³
3		Диагон. нога 100x200 l=3200	1	-	0,064 м³
4		Диагон. нога 100x200 l=3500	1	-	0,07 м³
5		Стропильная нога 50x150 l=4800	6	-	0,216 м³
6		Нарожник 50x150 l=4700	2	-	0,071 м³
7		Нарожник 50x150 l=3500	4	-	0,105 м³
8		Нарожник 50x150 l=2200	6	-	0,099 м³
9		Нарожник 50x150 l=900	9	-	0,061 м³
10		Нарожник 50x150 l=4500	3	-	0,101 м³
11		Нарожник 50x150 l=3350	3	-	0,075 м³
12		Нарожник 50x150 l=2600	4	-	0,078 м³
13		Нарожник 50x150 l=550	1	-	0,004 м³
14		Нарожник 50x150 l=1700	1	-	0,013 м³
15		Нарожник 50x150 l=3600	1	-	0,027 м³
16		Нарожник 50x150 l=1300	1	-	0,01 м³
17		Шпренгель 50x150 l=850	3	-	0,019 м³
18		Шпренгель 50x150 l=2450	3	-	0,055 м³
19		Стойка 100x100 l= 2610	2	-	0,052 м³
20		Стойка 100x100 l=300	3	-	0,009 м³
21		Стойка 100x100 l=1600	1	-	0,016 м³
22		Стойка 100x100 l=1400	1	-	0,014 м³
23		Прогон 50x150 l=3200	1	-	0,024 м³
24		Прогон 50x150 l=2100	1	-	0,016 м³
					1,949

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

						АС		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						2-х этажный жилой дом		
						Стадия	Лист	Листов
разработ. Голубенко						п	18	
						План стропильной системы здания. Сечение 1-1.		



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

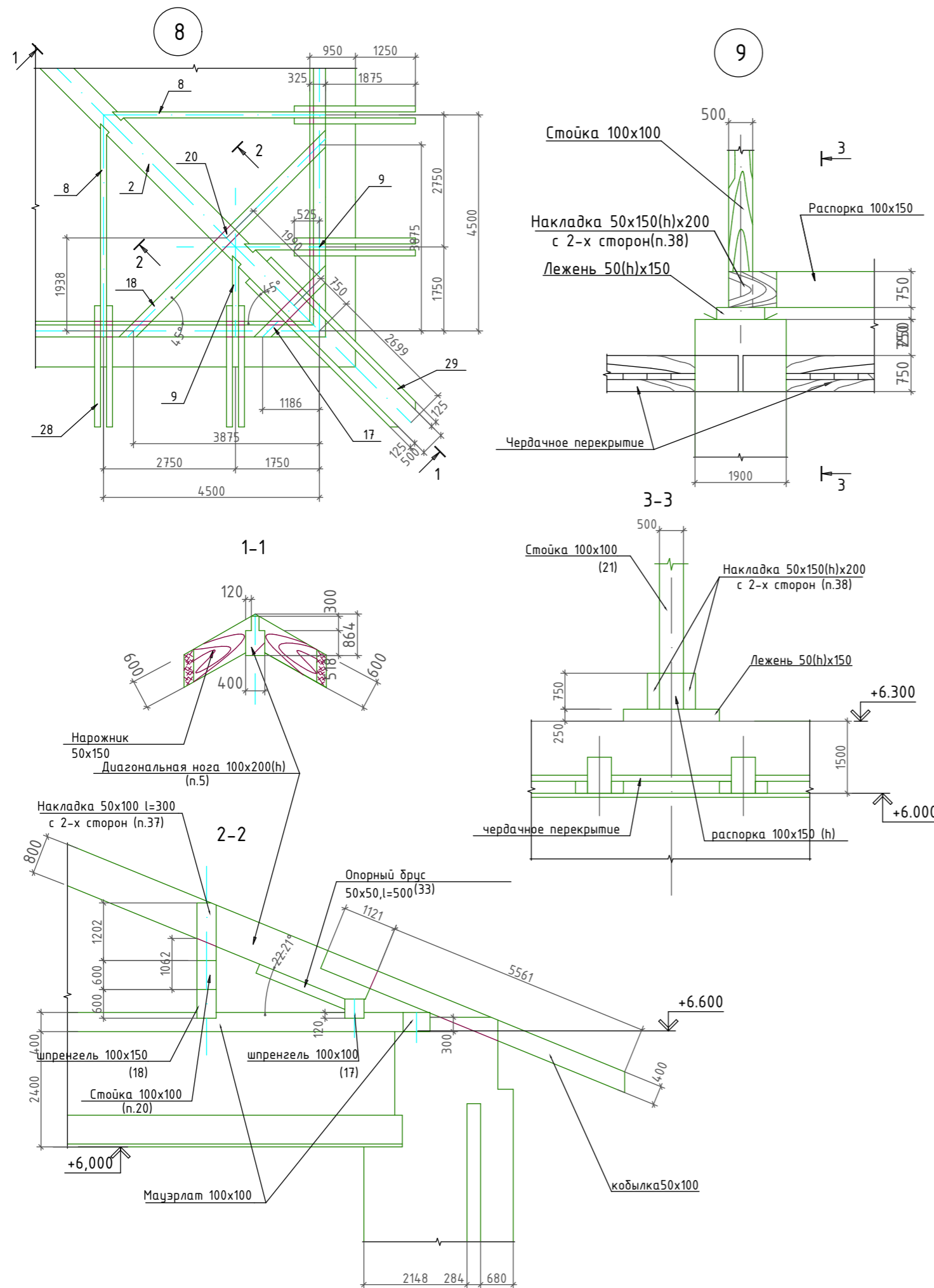
						АС			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
разработ. Голубенко						2-х этажный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
						п	19		
Сечения 2-2 - 5-5. Узлы 1-7.									

Спецификация к схеме расположения элементов стропильной системы (окончание)

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса кг	Примечание
25		Подкос 50x100 l=2350	6	-	0,071 м³
26		Затяжка 50x100 l=2700	6	-	0,081 м³
27		Распорка 100x150 l=2700	1	-	0,041 м³
28		Кобылка 50x150 l=1270	35	-	0,333 м³
29		Кобылка 50x100 l=1670	6	-	0,050 м³
30		Контррейка 50x25	177,4 п.м.	-	0,222 м³
31		Обрешетка из досок 100x25мм	352,0 п.м.	-	0,088 м³
32		Влагостойкая фанера,толщ.21мм	S=164.80	-	3,461 м³
33		Опорный брус 50x50 l=500	39	-	0,049 м³
34		Накладка 50x160 l=600	12	-	0,058 м³
35		Накладка 50x100 l=600	12	-	0,036 м³
36		Накладка 50x100 l=400	18	-	0,036 м³
37		Накладка 50x100 l=300	6	-	0,009 м³
38		Накладка 50x100 l=200	4	-	0,004 м³
39		Каркас карниза 100x25 l=510/700	37/6	-	0,048/0,011 м³
40		Каркас карниза 100x25 l=750	43	-	0,08 м³
41		Обшивка из досок 100x25(h)	373,3 п.м.	-	0,933 м³
				итого	5,611 м³
				всего	7,56 м³

1. Все деревянные элементы изготавливаются из древесины хвойных пород II категории, влажностью до 25%.
2. Все деревянные элементы, соприкасающиеся с кирпичной кладкой, обернуть двумя слоями толи.
3. При производстве работ, размеры элементов уточнить по месту.
4. Огнезащиту стропильных конструкций и обрешетки выполнить составом "ВУПРОТЕК-1" часть А/ТУ 2386-12-36740853-2000/.
5. Для защиты от биологической коррозии выполнить поверхностную обработку натрием фтористым техническим или аммонием кремнефтористым техническим.
6. Крепления между конструкциями крыши принимаем из деревянных и металлических накладок и скоб.
7. Размеры элементов уточнить по месту.

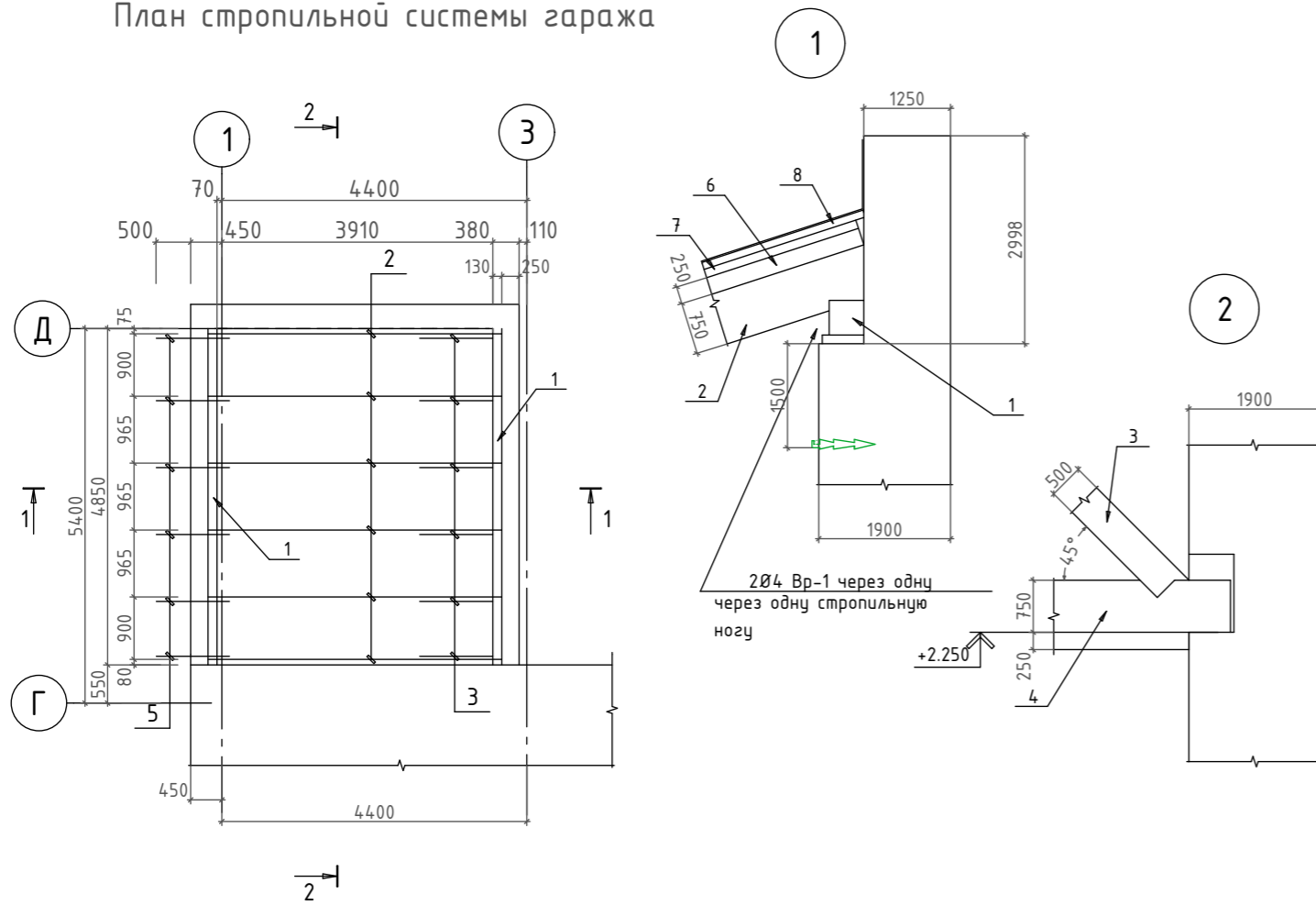
						АС		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						2-х этажный жилой дом		
						Стадия	Лист	Листов
						п	20	
						Узлы 8, 9.		



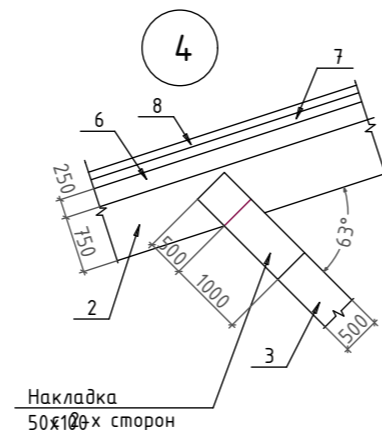
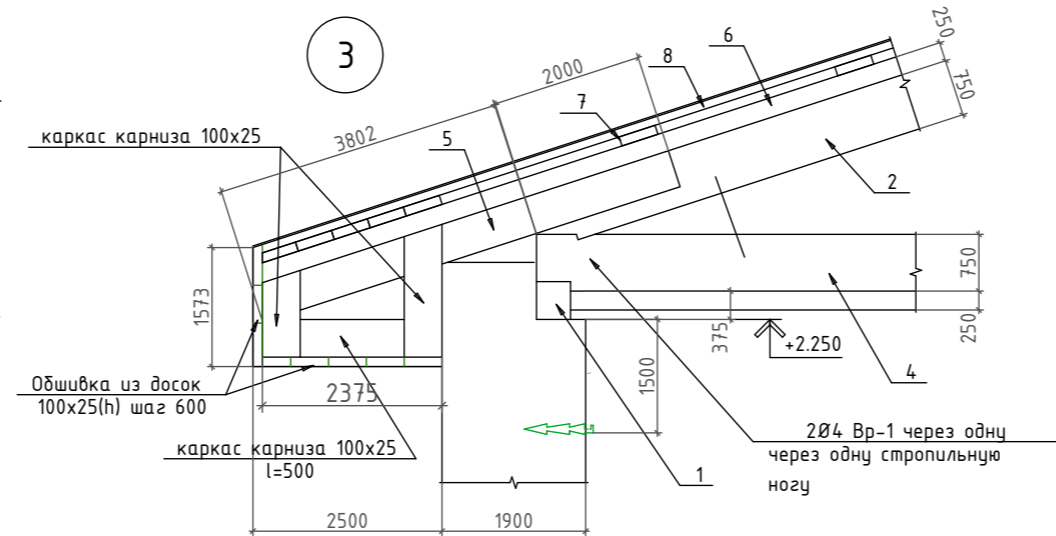
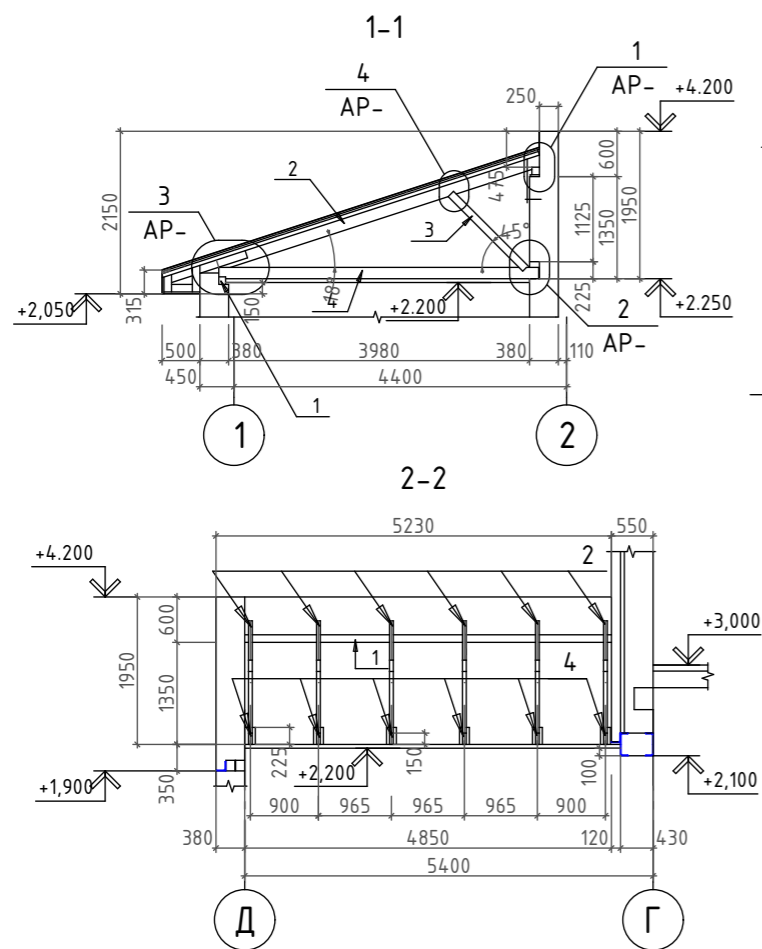
Инв. № подл. Подп. и дата  
Взам. инв. №



План стропильной системы гаража



Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса кг	Примечание
1		Мауэрлат 100x100	42,6 п.м.	-	0,426 м³
2		Стропильная нога 50x150 l=4500	6	-	0,203 м³
3		Подкос 50x100 l=1450	6	-	0,044 м³
4		Балка 50x150 l=4250	6	-	0,191 м³
5		Кобылка 50x100 l=1160	6	-	0,035 м³
6		Контррейка 50x25 l=5250	6	-	0,04 м³
7		Обрешетка из досок 100x25мм	77,6 п.м.	-	0,194 м³
8		Влагостойкая фанера,толщ.21мм	S=25.46	-	0,535 м³
		Каркас карниза 100x25 l=520	6	-	0,008 м³
		Каркас карниза 100x25 l=750	6	-	0,011 м³
		Обшивка из досок 100x25(h)	38,8 п.м.	-	0,097 м³
			итого		1,784 м³

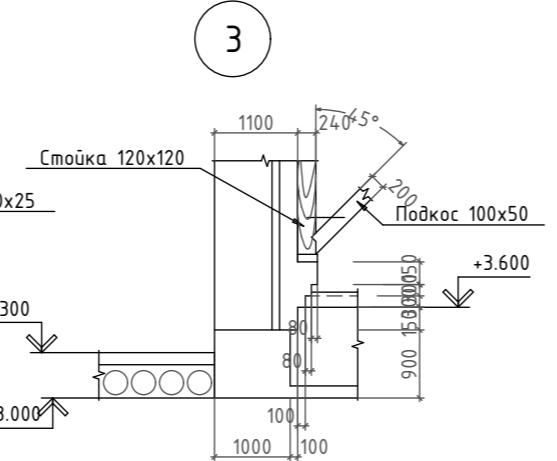
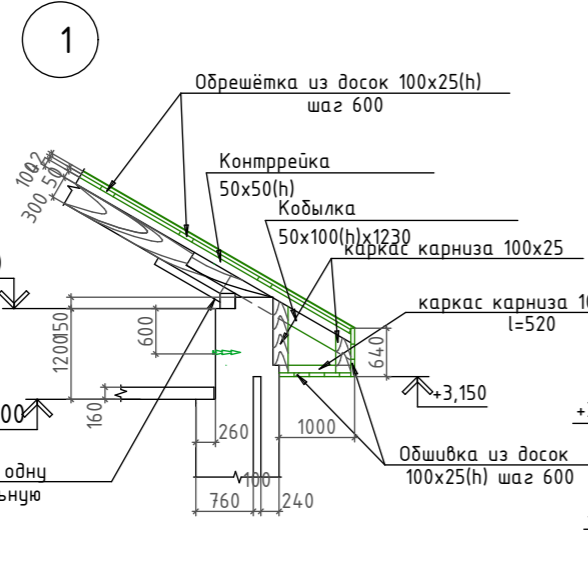
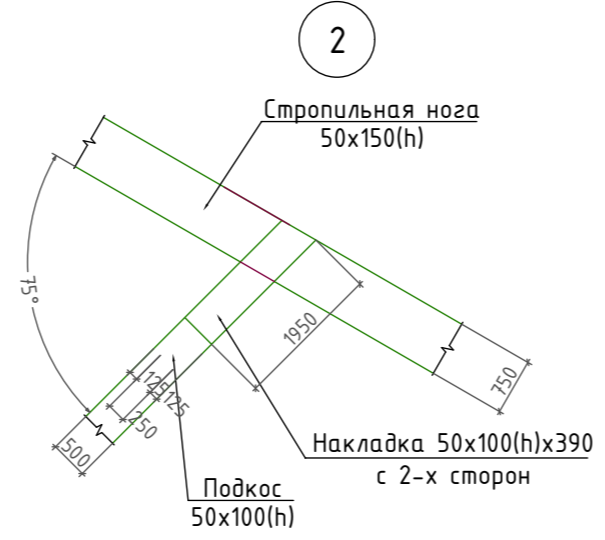
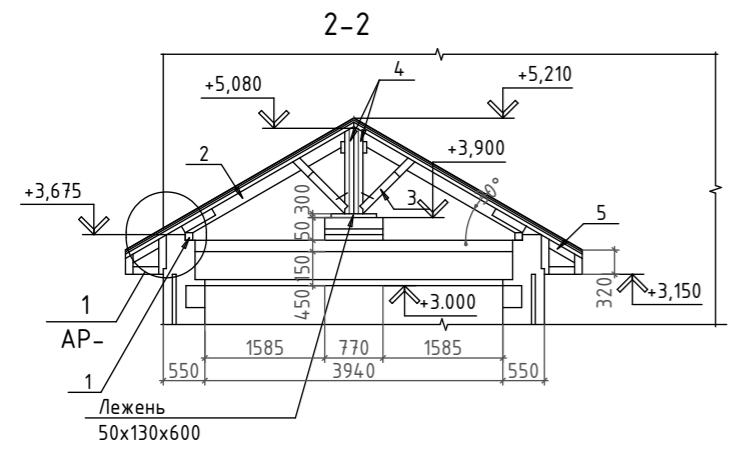
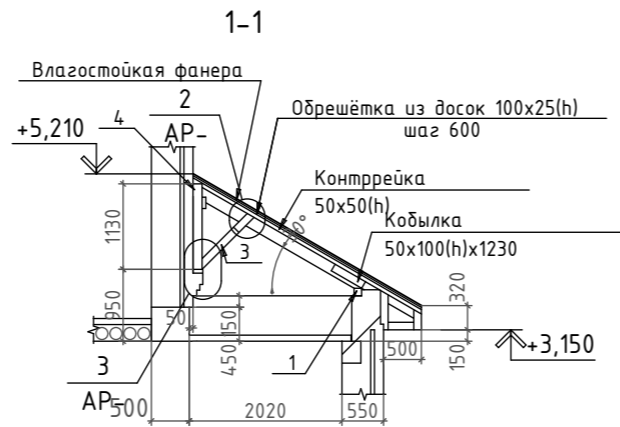
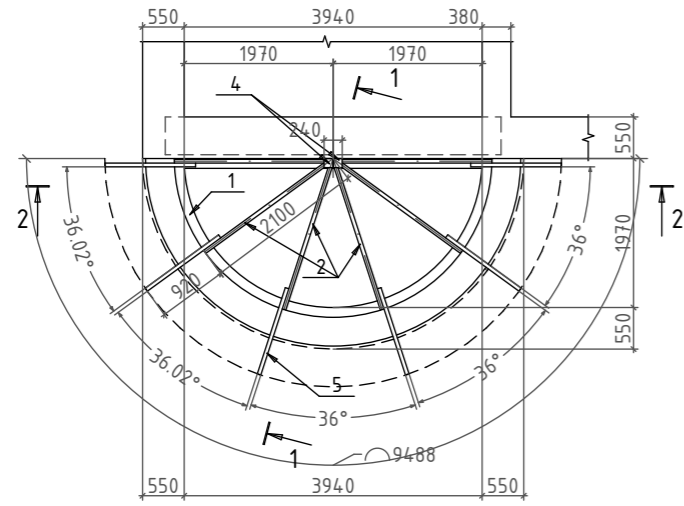


1. Примечания по устройству кровли см. АС-20.

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

АС								
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
разработ.	Голубенко							
2-х этажный жилой дом						Стадия	Лист	Листов
						п	21	
План стропильной системы гаража. Сечения 1-1, 2-2. Узлы 1-4.								

План стропильной системы эркера



Спецификация к схеме расположения элементов стропильной системы

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса кг	Примечание
1		Мауэрлат 100x100	6,60 п.м.	-	0,066 м³
2		Стропильная нога 50x150 l=4500	6	-	0,045 м³
3		Подкос 50x100 l=820	6	-	0,025 м³
4		Стойка 100x100 l=1150	2	-	0,023 м³
5		Кобылка 50x100 l=1260	6	-	0,038 м³
6		Опорный брус 50x50 l=500	6	-	0,008 м³
7		Накладка 50x160 l=390	12	-	0,037 м³
8		Контррейка 50x25 l=3500	6	-	0,026 м³
9		Обрешетка из досок 100x25мм	68,25 п.м.	-	0,171 м³
10		Влагостойкая фанера, толщ. 21мм	S=17,06	-	0,36 м³
		Каркас карниза 100x25 l=520	6	-	0,008 м³
		Каркас карниза 100x25 l=750	6	-	0,011 м³
		Обшивка из досок 100x25(h)	76,0 п.м.	-	0,19 м³
			итого		1,08 м³

1. Примечания по устройству кровли см. АС-20.

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

						АС		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						2-х этажный жилой дом		
						Стадия	Лист	Листов
						п	22	
разработ. Голубенко						План стропильной системы эркера. Сечения 1-1, 2-2. Узлы 1-3.		