



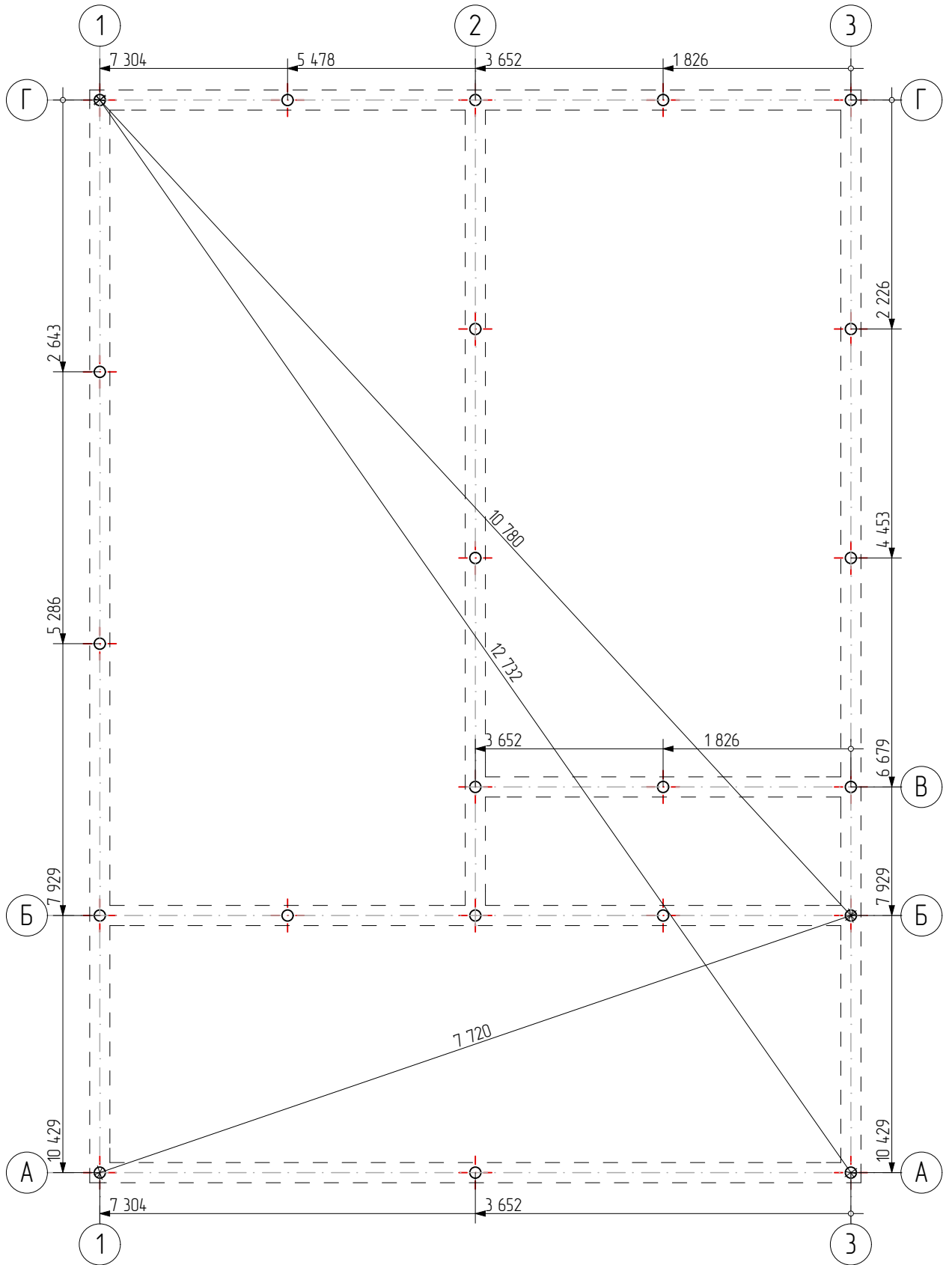
Силової каркас індивідуального жилого дома



2013 з.

Фундамент

Свая	Кол-во
Д108	22

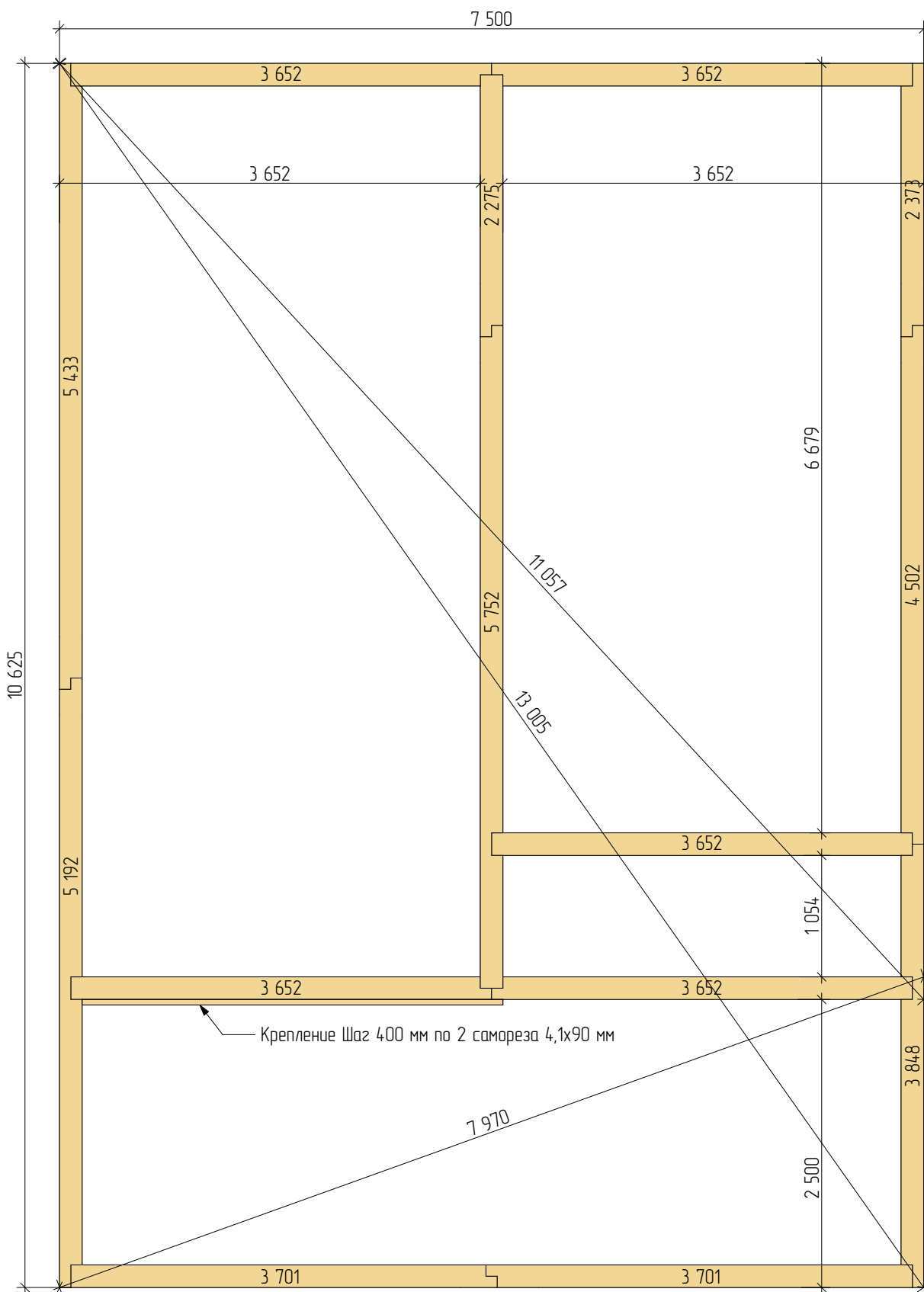


Разработал	Алексей К
Заказчик	Афонина Наталья Александровна
Фундамент	

Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64.
 Координаты участка: 55.249429,37.898156,

Проект Кузьминское		
Стадия	Лист	Листов
РП	2	45

Формат А4



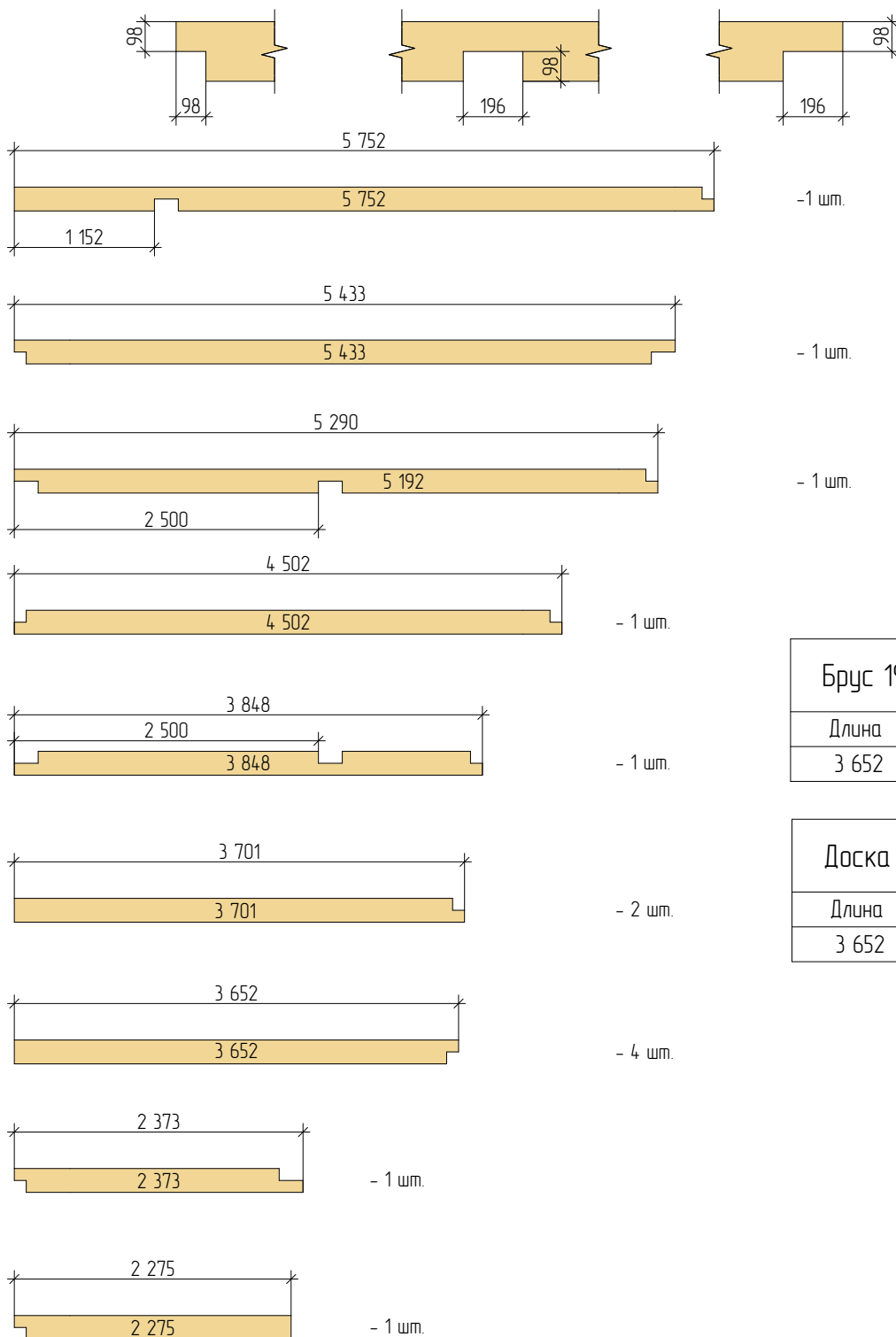
Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Обвязка фундамента			РП	3	45

Формат А4

Обвязка фундамента 1.

Брус 196x196 мм.

Размеры запилов.

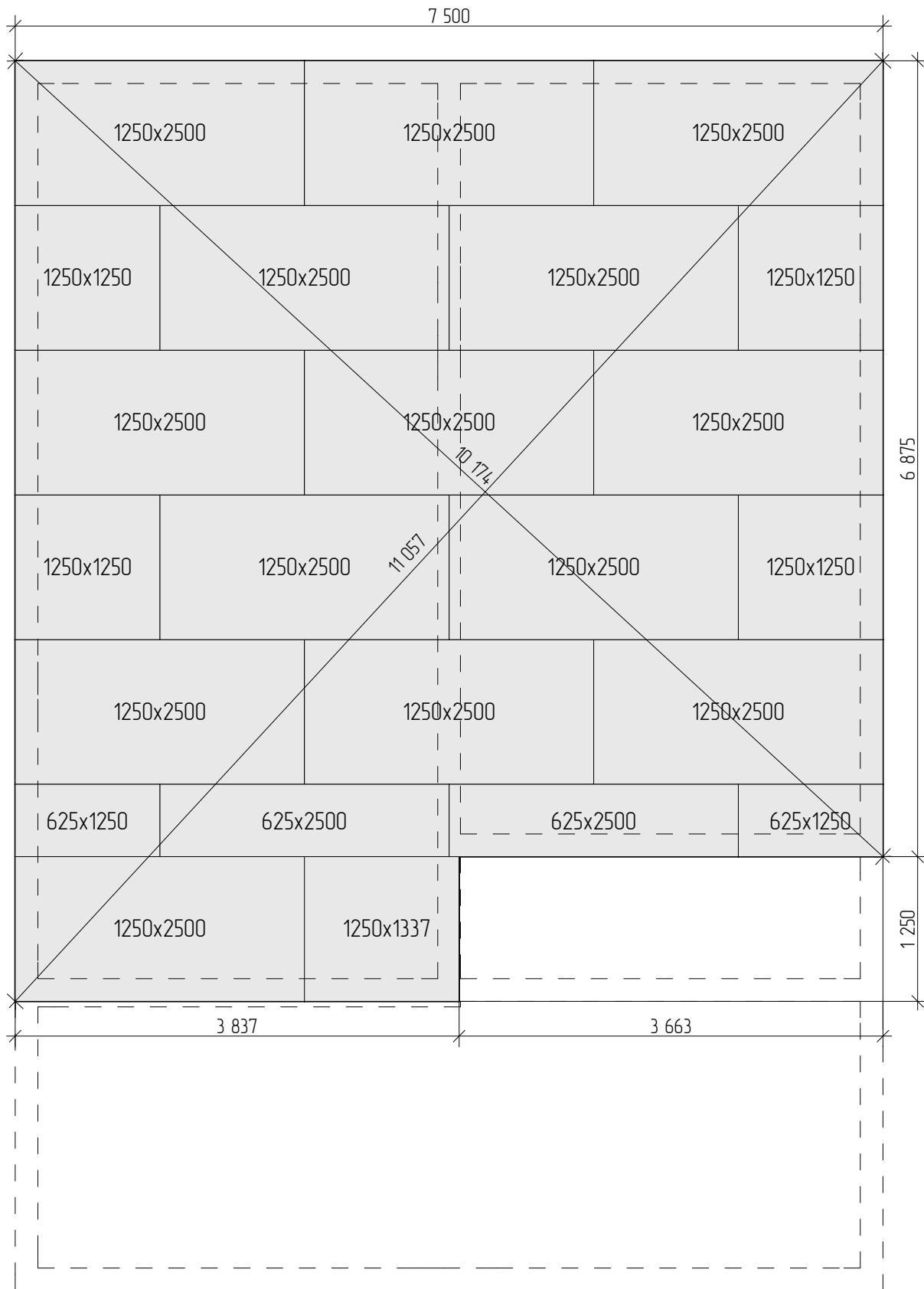


Брус 196x196 мм	
Длина	Кол-во
3 652	1

Доска 48x196 мм	
Длина	Кол-во
3 652	1

Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Обвязка фундамента 1			РП	4	45

Формат А4

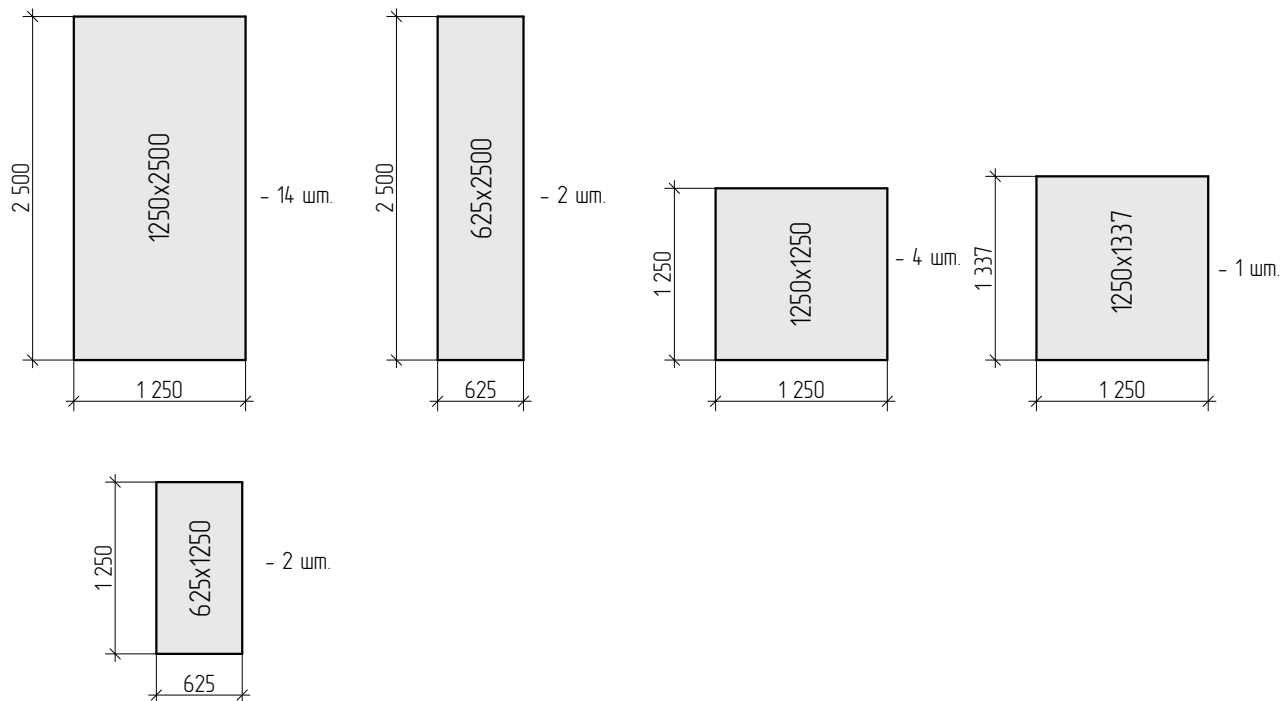


Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Панели нулевого перекрытия			РП	5	45

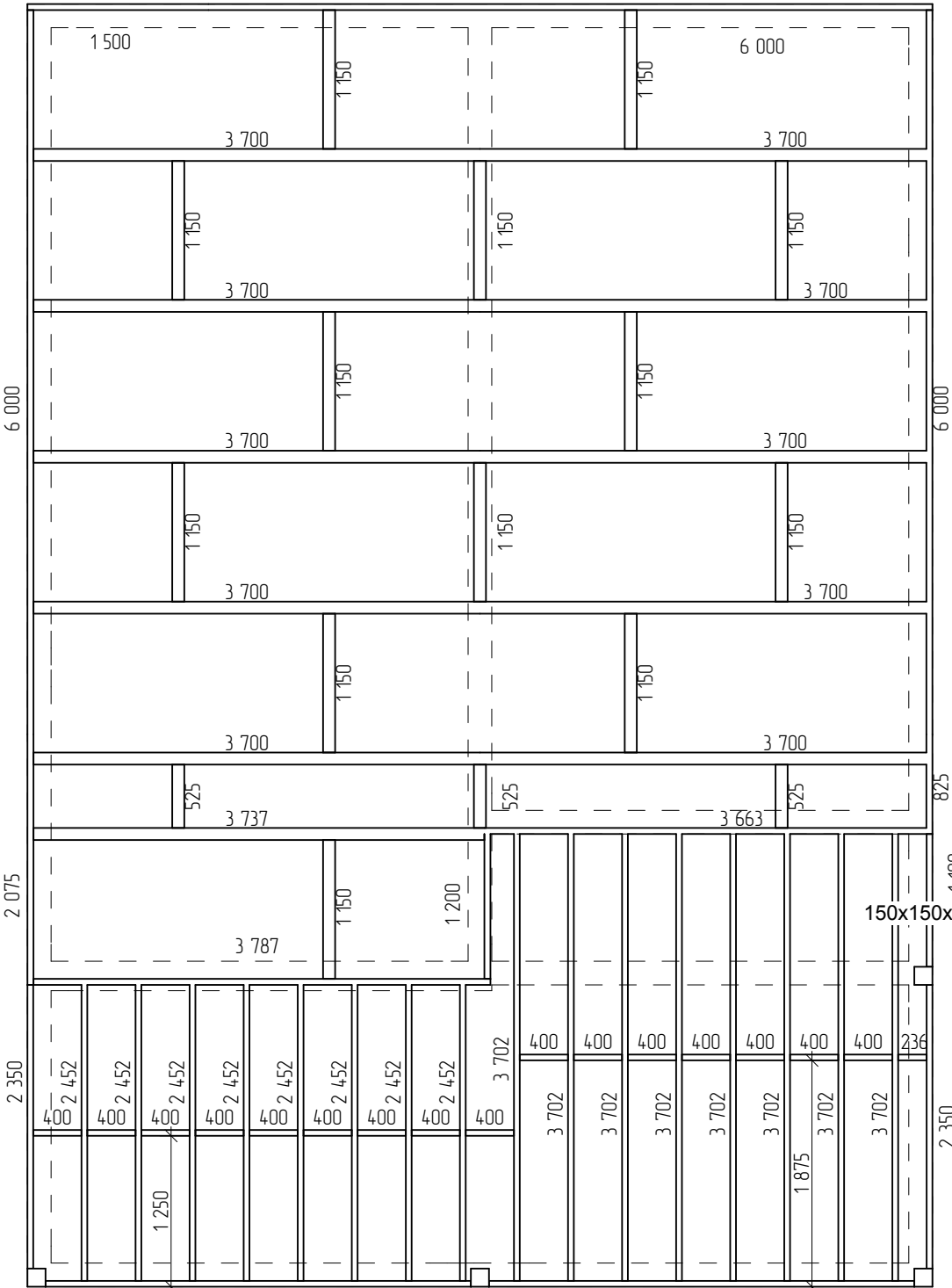
Формат А4

Панели нулевого перекрытия 1

SIP 224 мм, выборка 50 мм со всех сторон.



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Панели нулевого перекрытия 1			РП	6	45



150x150x2 444 3 525 150x150x2 444 3 525 150x150x2 444
 Первый этаж Первый этаж Первый этаж
 Колонна крыльцо Колонна крыльцо Колонна крыльцо

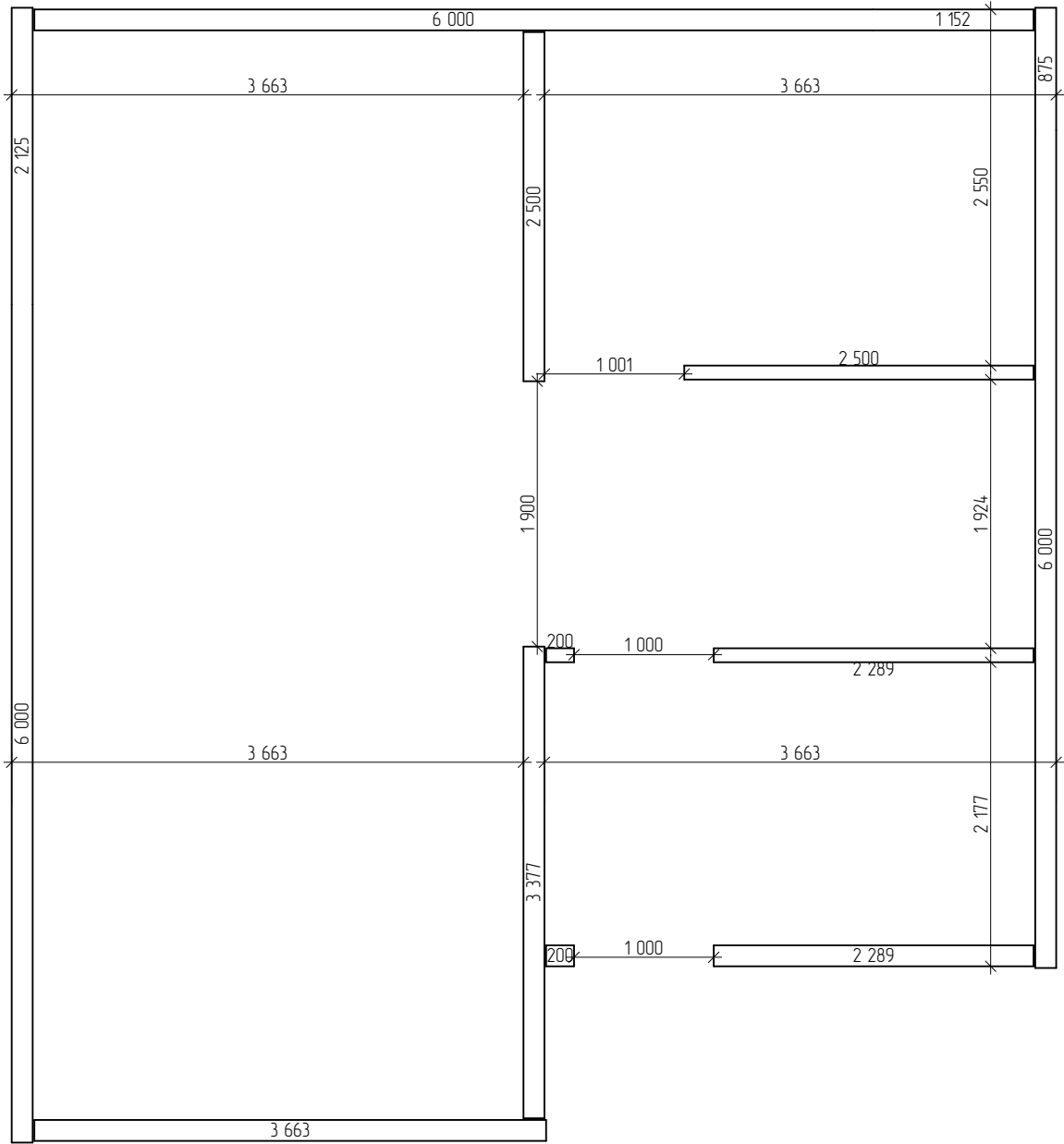
Балки нулевого перекрытия		
Сечение	Длина	Кол-во
196X48		
	3 702	8
	3 525	2
	2 452	8
	2 350	2
	1 100	1
	400	16
	236	1
200X100		
	3 737	1
	3 700	10
	1 150	13
	525	3
200X50		
	6 000	3
	3 787	1
	3 713	1
	2 075	1
	1 500	1
	1 200	1
	775	1

Разработал	Алексей К
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна
Балки нулевого перекрытия	

Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64.
 Координаты участка: 55.249429,37.898156,

Проект Кузьминское		
Стадия	Лист	Листов
РП	7	45

Формат А4



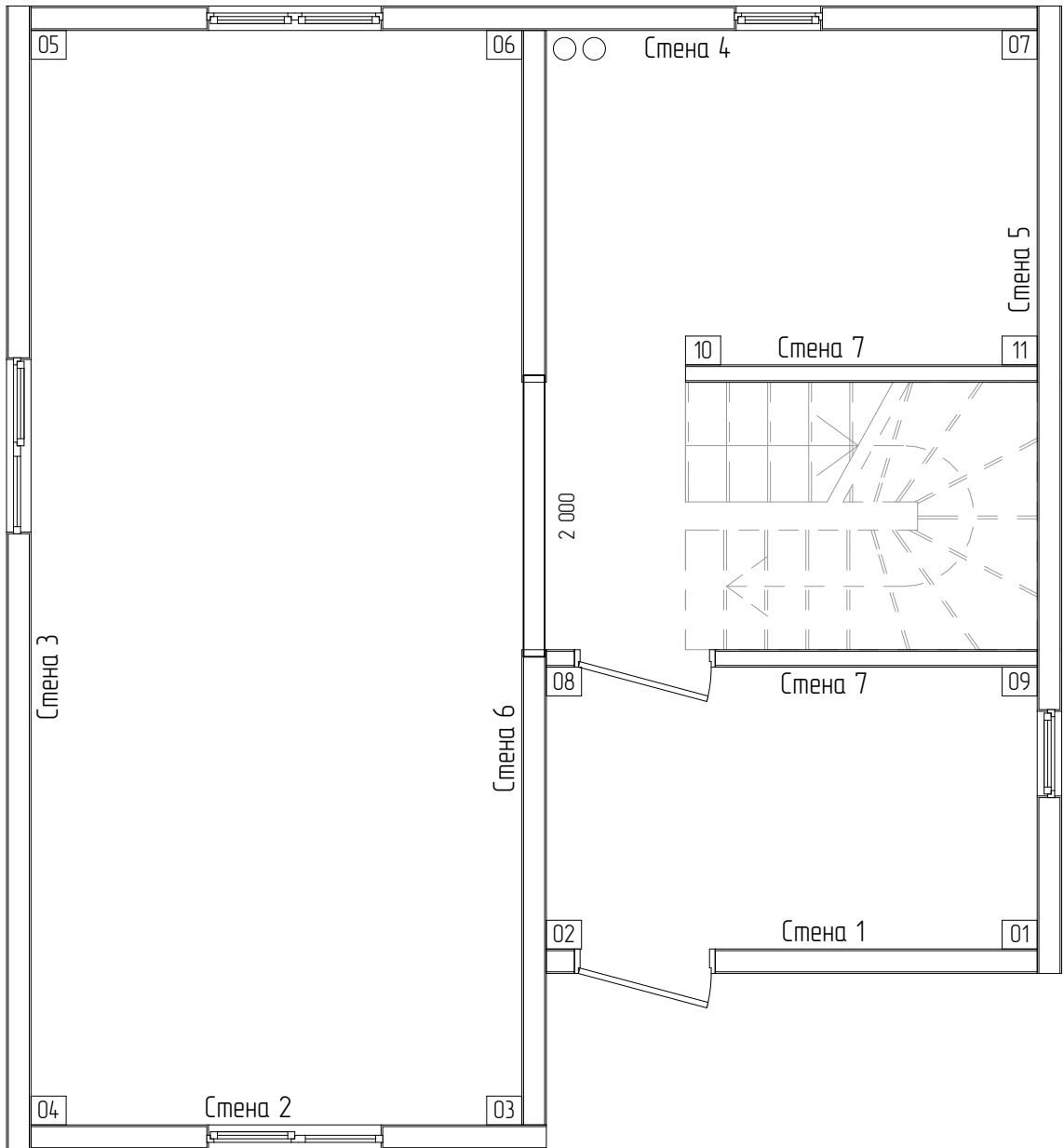
Нижняя обвязка 1-го этажа		
Сечение	Длина	Кол-во
50X100	2 500	1
	2 289	1
	200	1
50X150	6 000	3
	3 663	1
	3 377	1
	2 500	1
	2 289	1
	2 125	1
	1 152	1
	875	1
200	1	

Разработал	Алексей К
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна
Нижняя обвязка первого этажа	

Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64.
 Координаты участка: 55.249429,37.898156,

Проект Кузьминское		
Стадия	Лист	Листов
РП	8	45

Формат А4

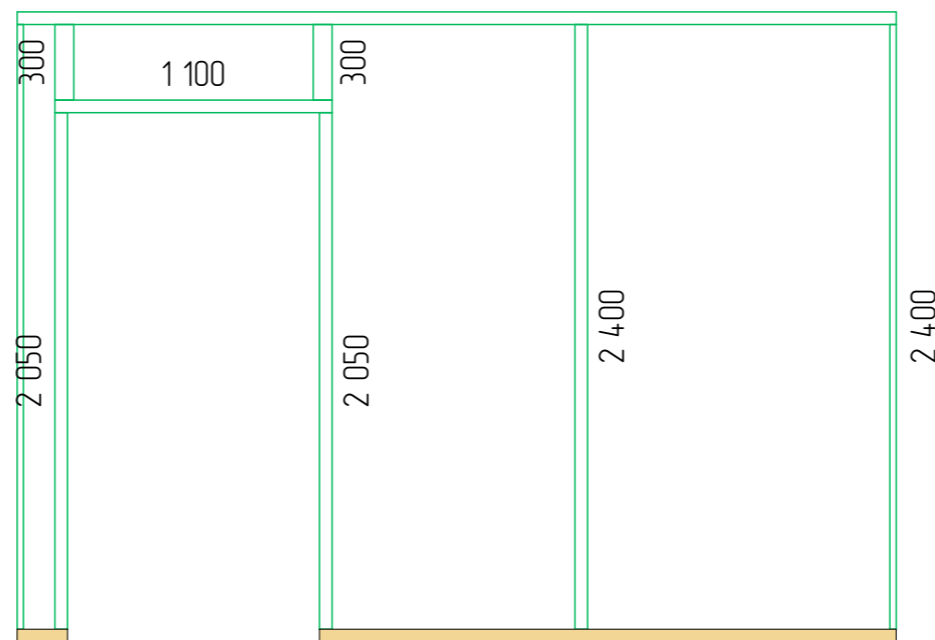
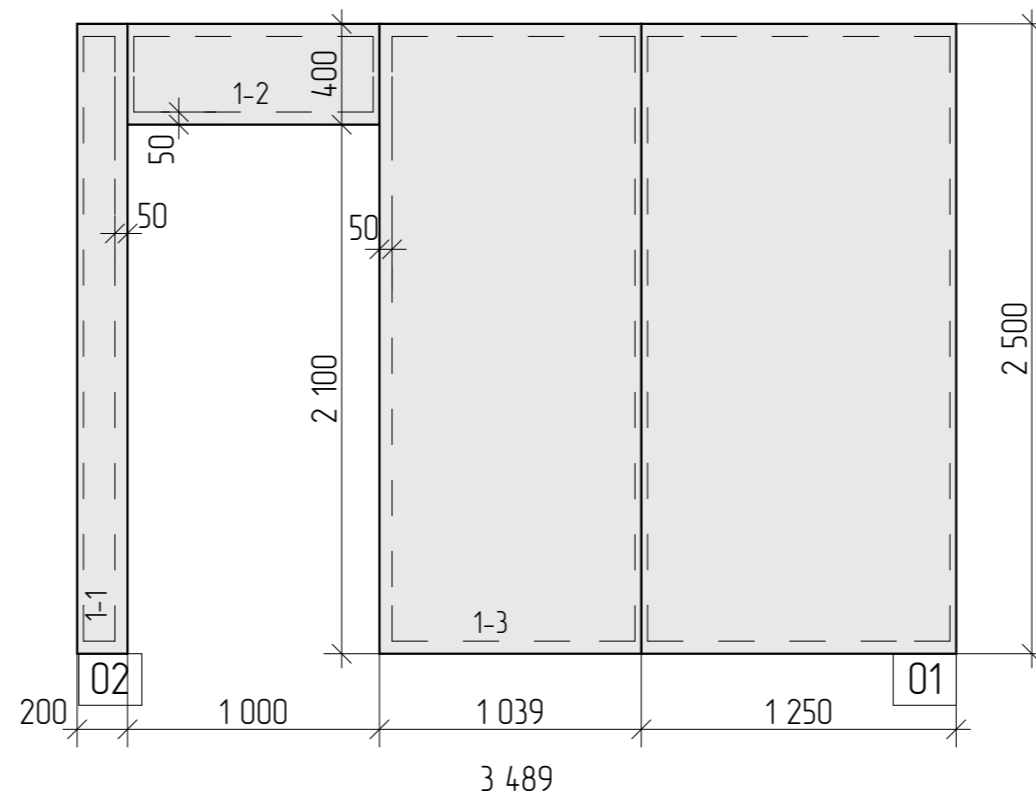


Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
План первого этажа			РП	9	45

Формат А4

SIP - панели 174 мм

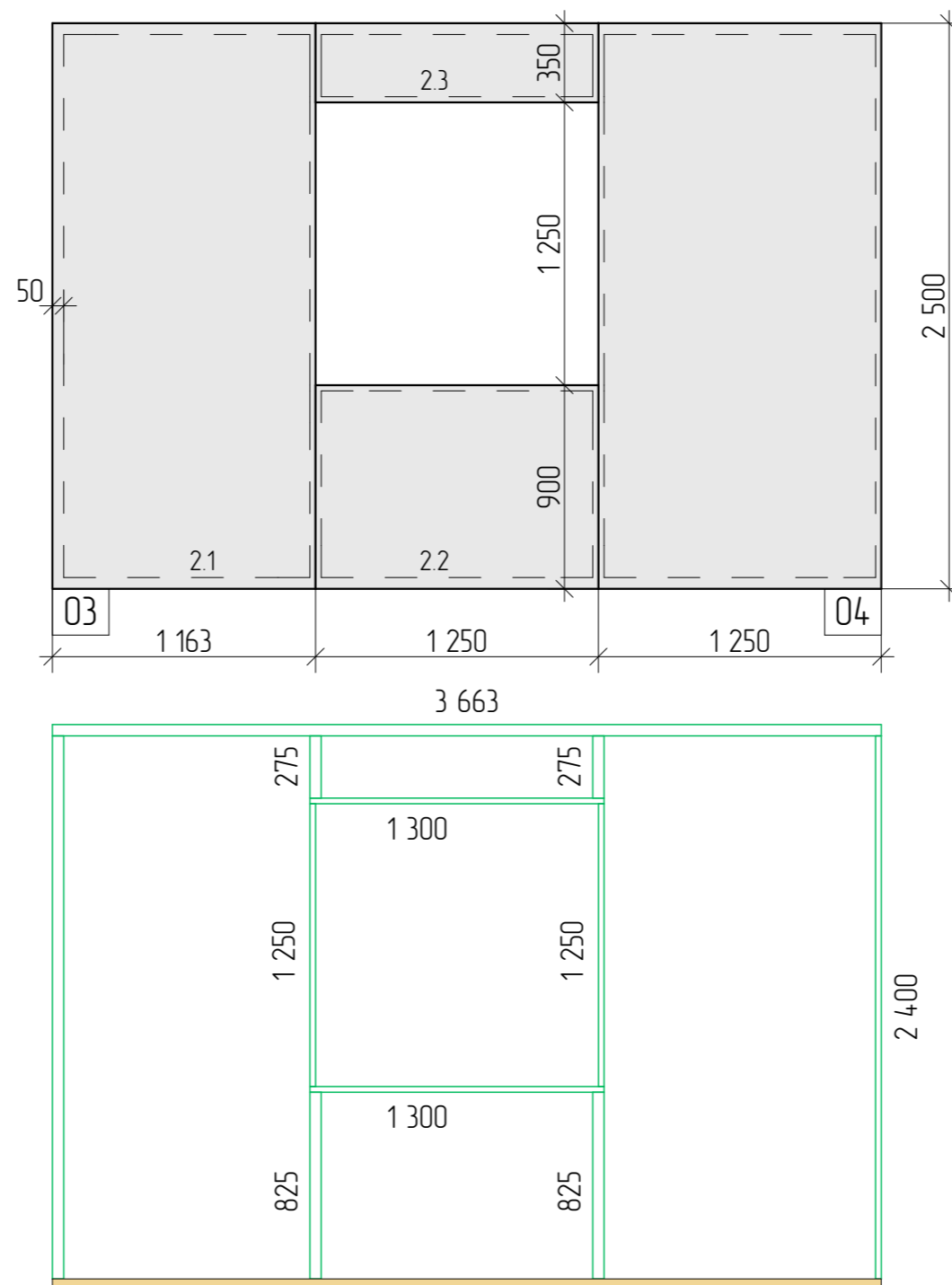
Стена 1



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стена 1 первого этажа			РП	10	45

SIP - панели 174 мм

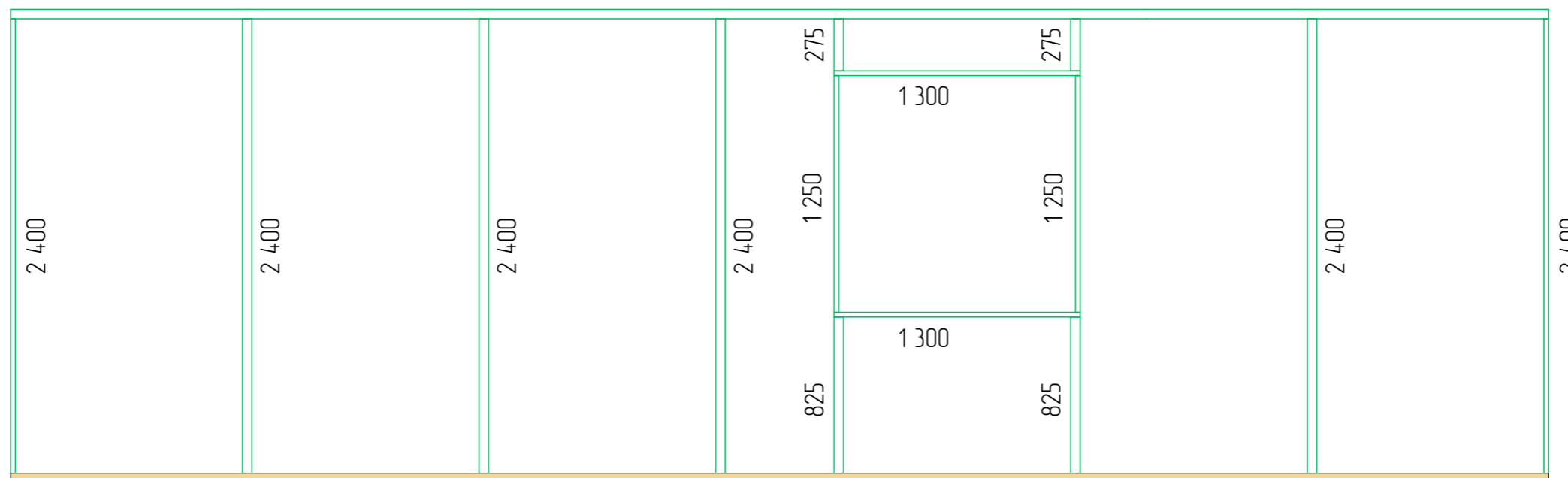
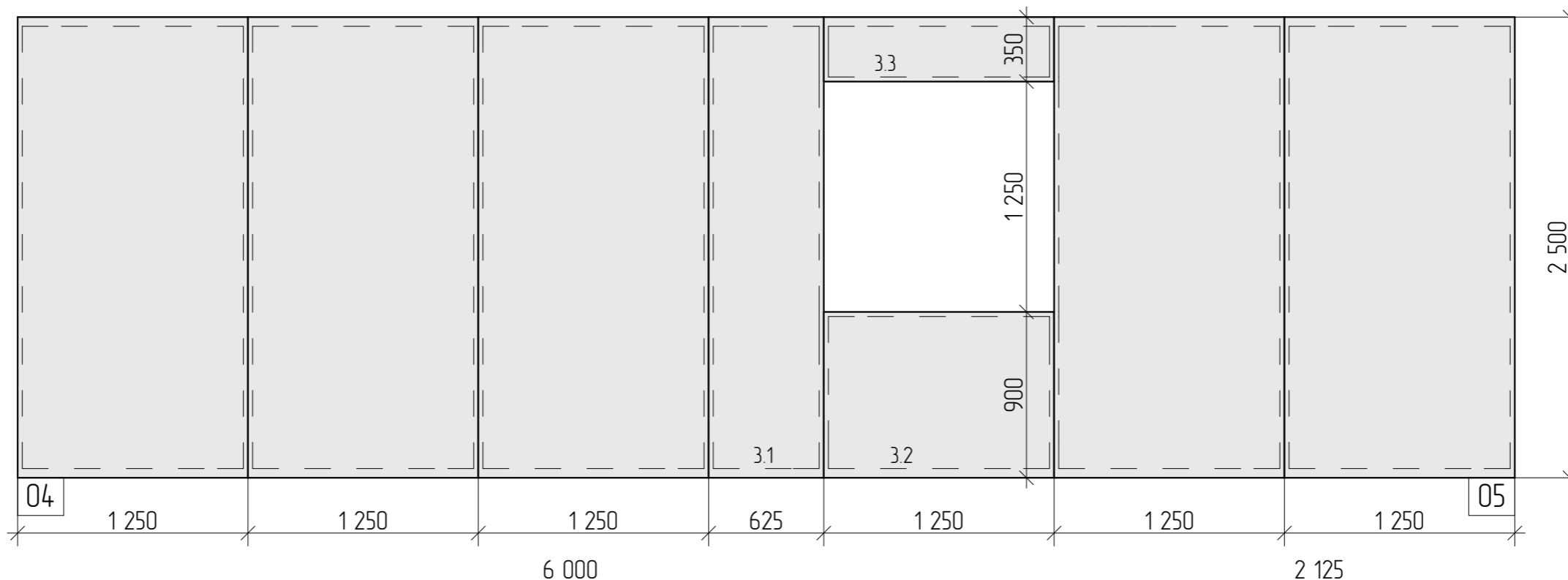
Стена 2



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стена 2 первого этажа			РП	11	45

SIP - панели 174 мм

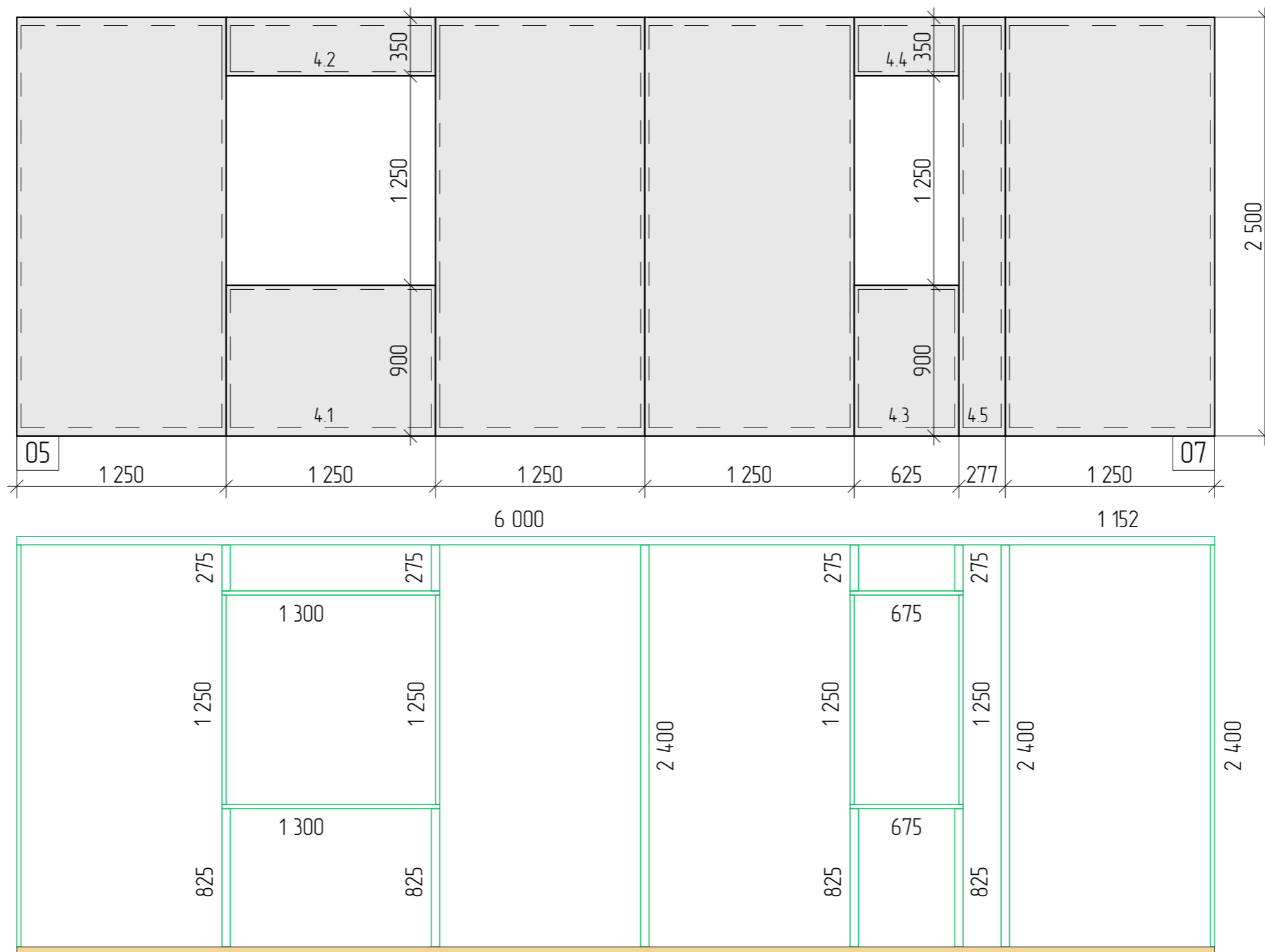
Стена 3



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стена 3 первого этажа			РП	12	45

SIP - панели 174 мм

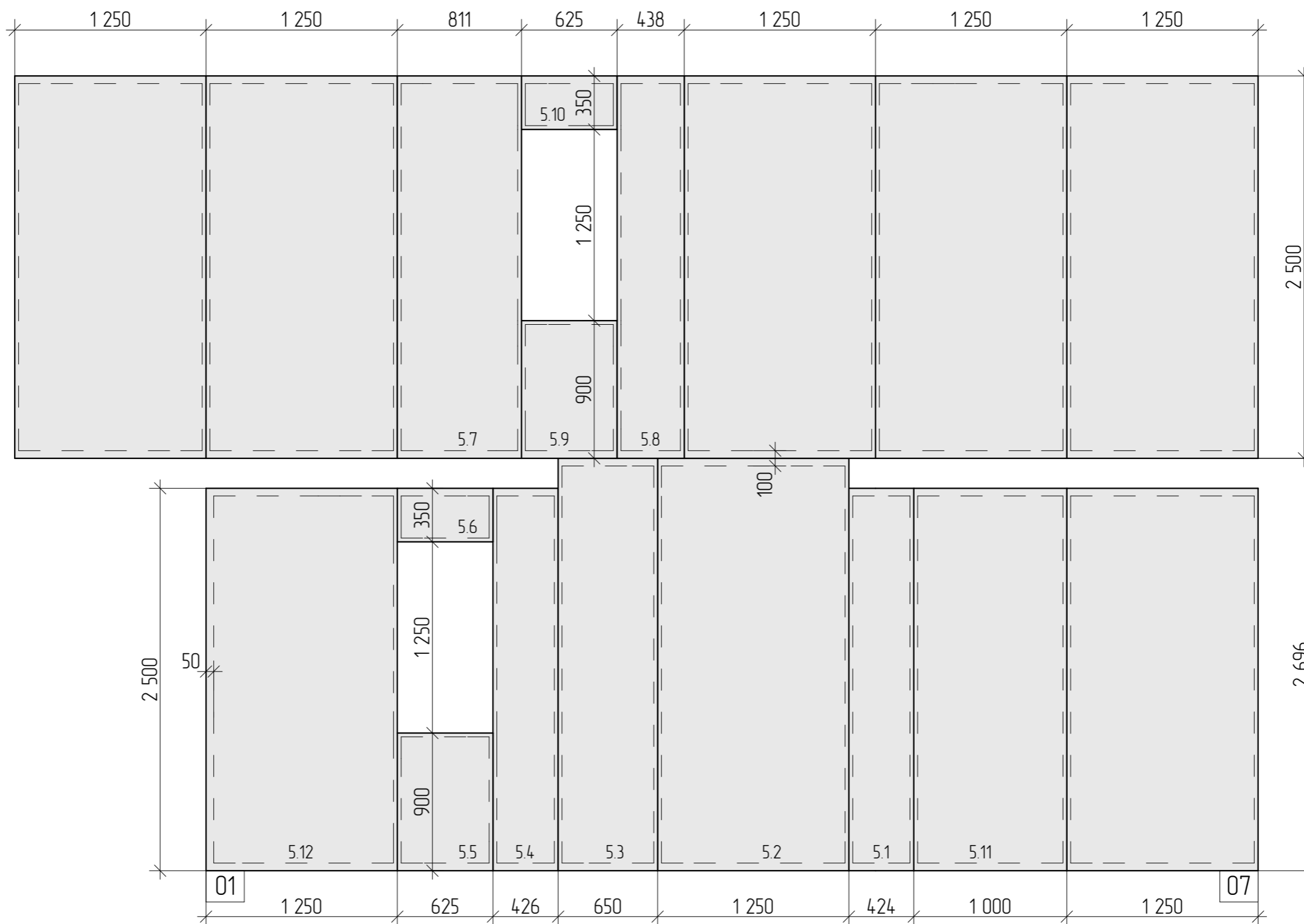
Стена 4



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стена 4 первого этажа			РП	13	45

SIP - панели 174 мм

Стена 5

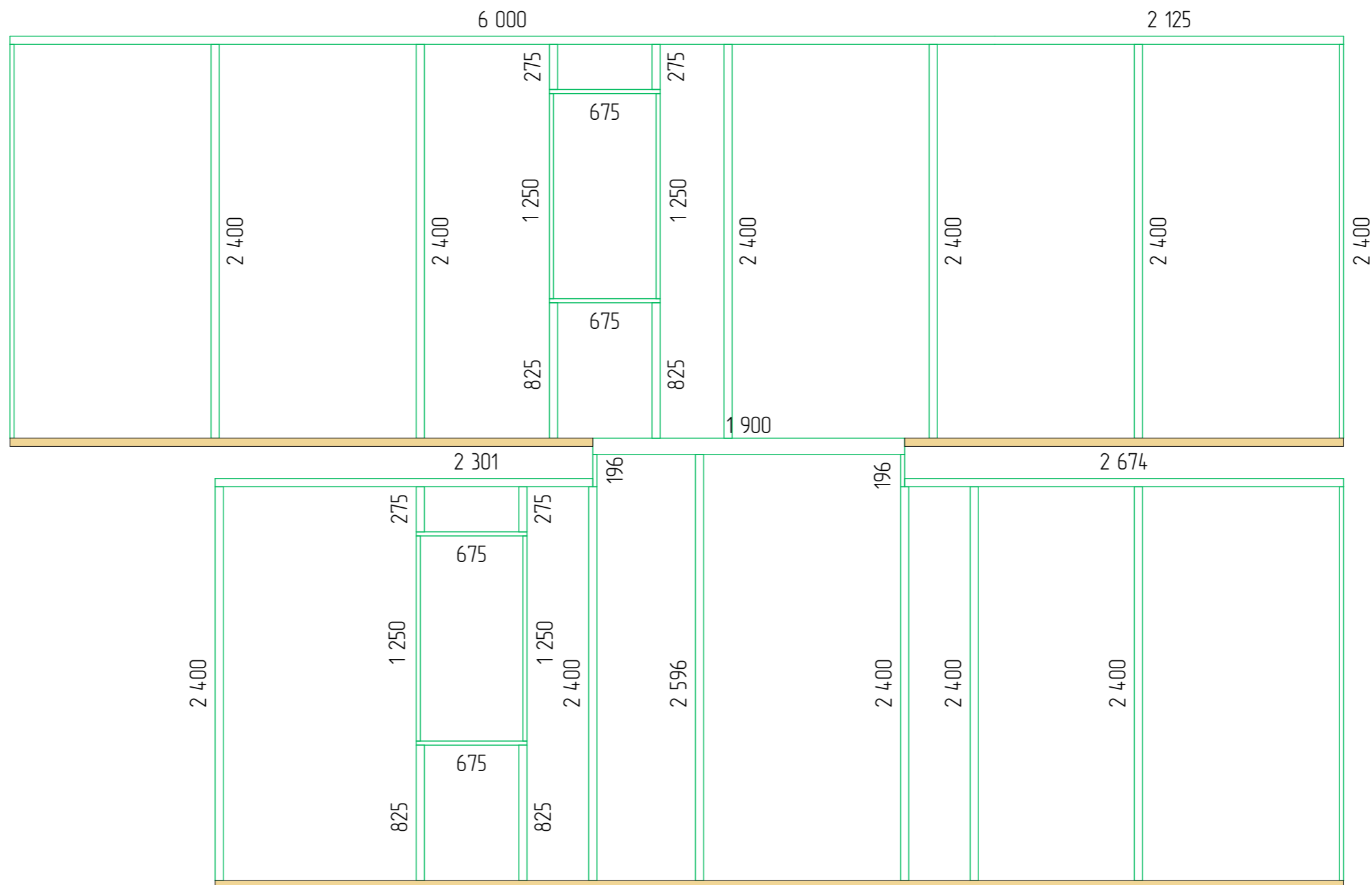


Разработал	Алексей К		Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стена 5 первого этажа			РП	14	45

Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64.
 Координаты участка: 55.249429, 37.898156,

SIP - панели 174 мм

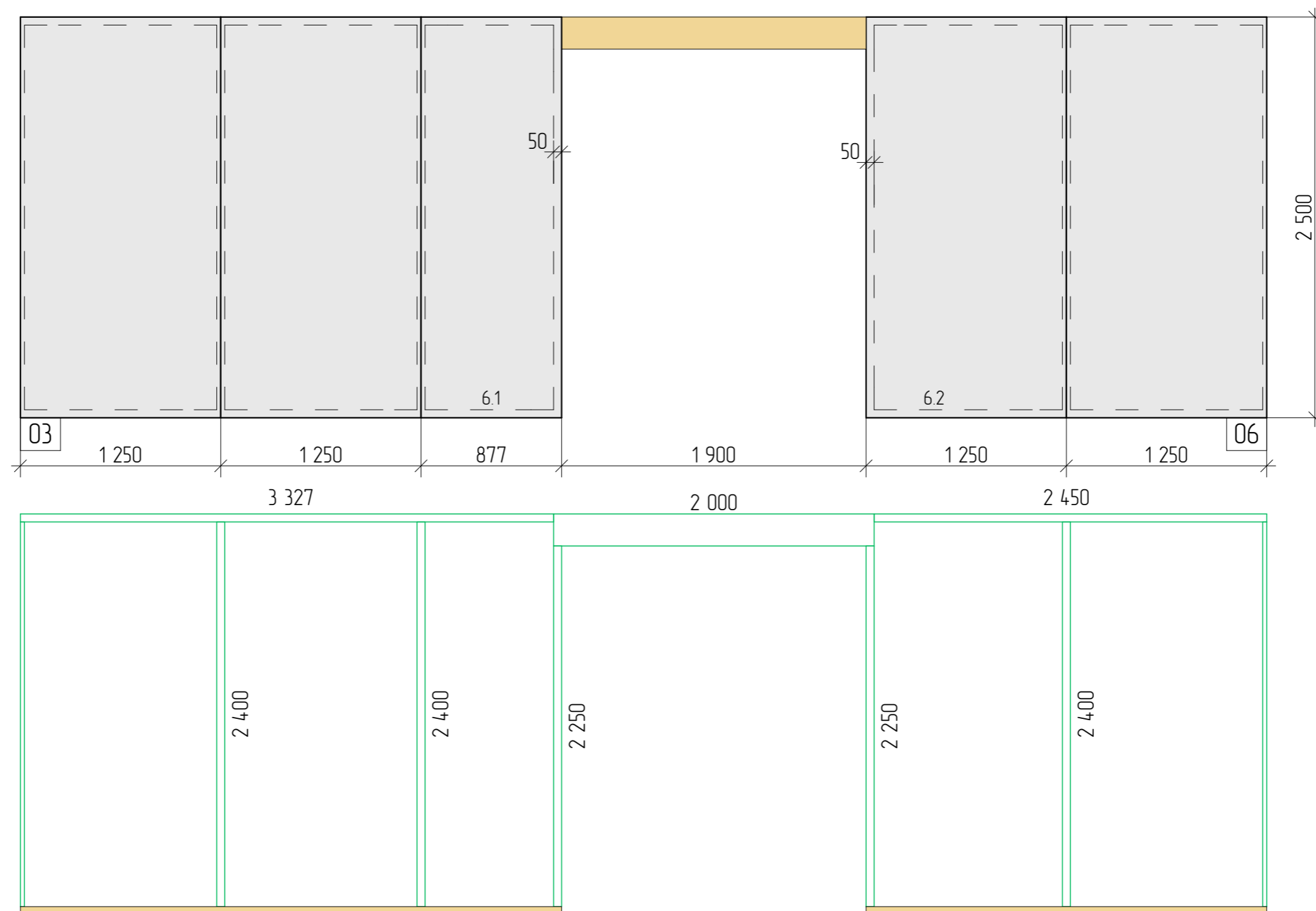
Стена 5



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стена 5 первого этажа			РП	15	45

SIP - панели 174 мм

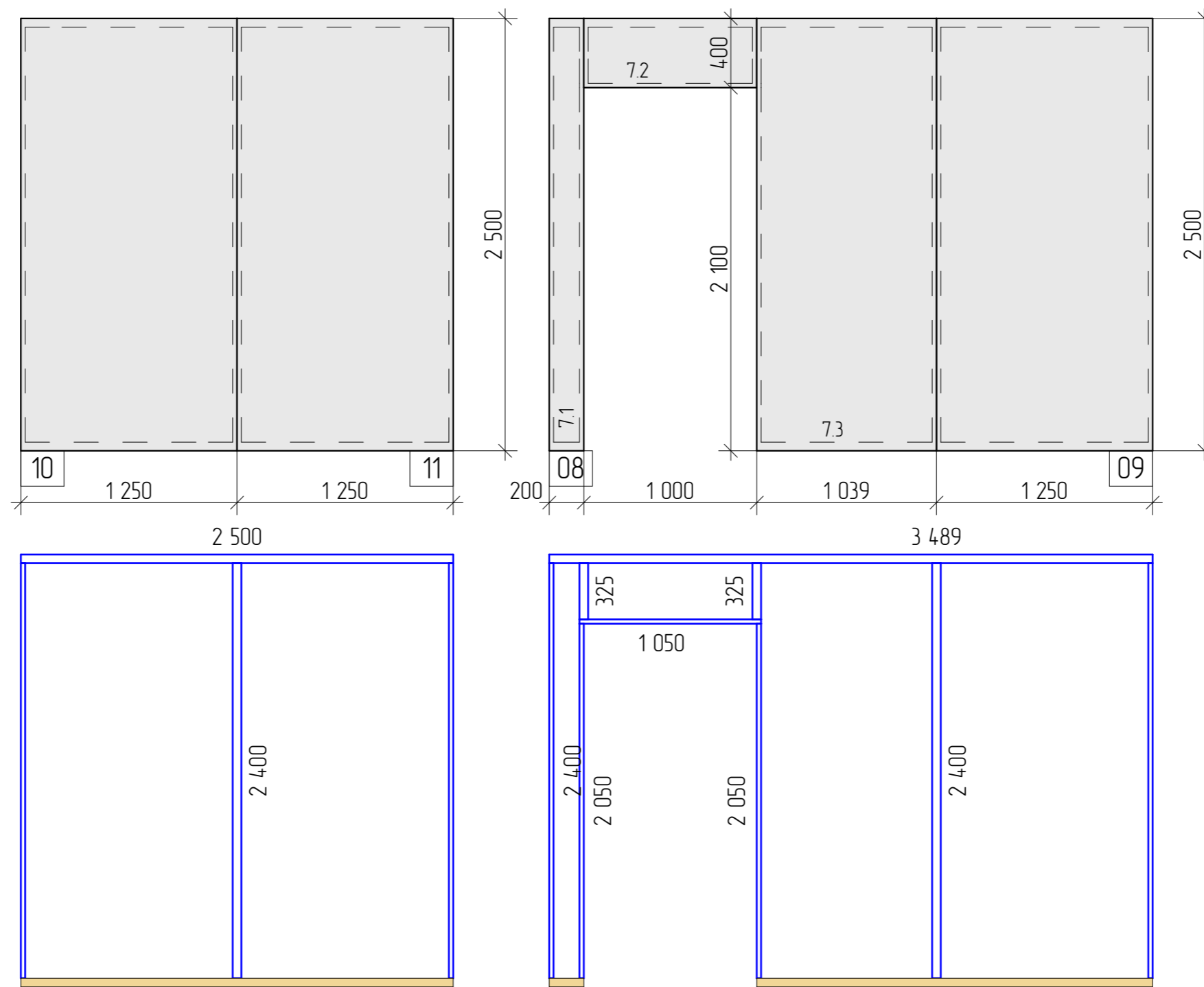
Стена 6



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стена 6 первого этажа			РП	16	45

SIP - панели 124 мм

Стена 7

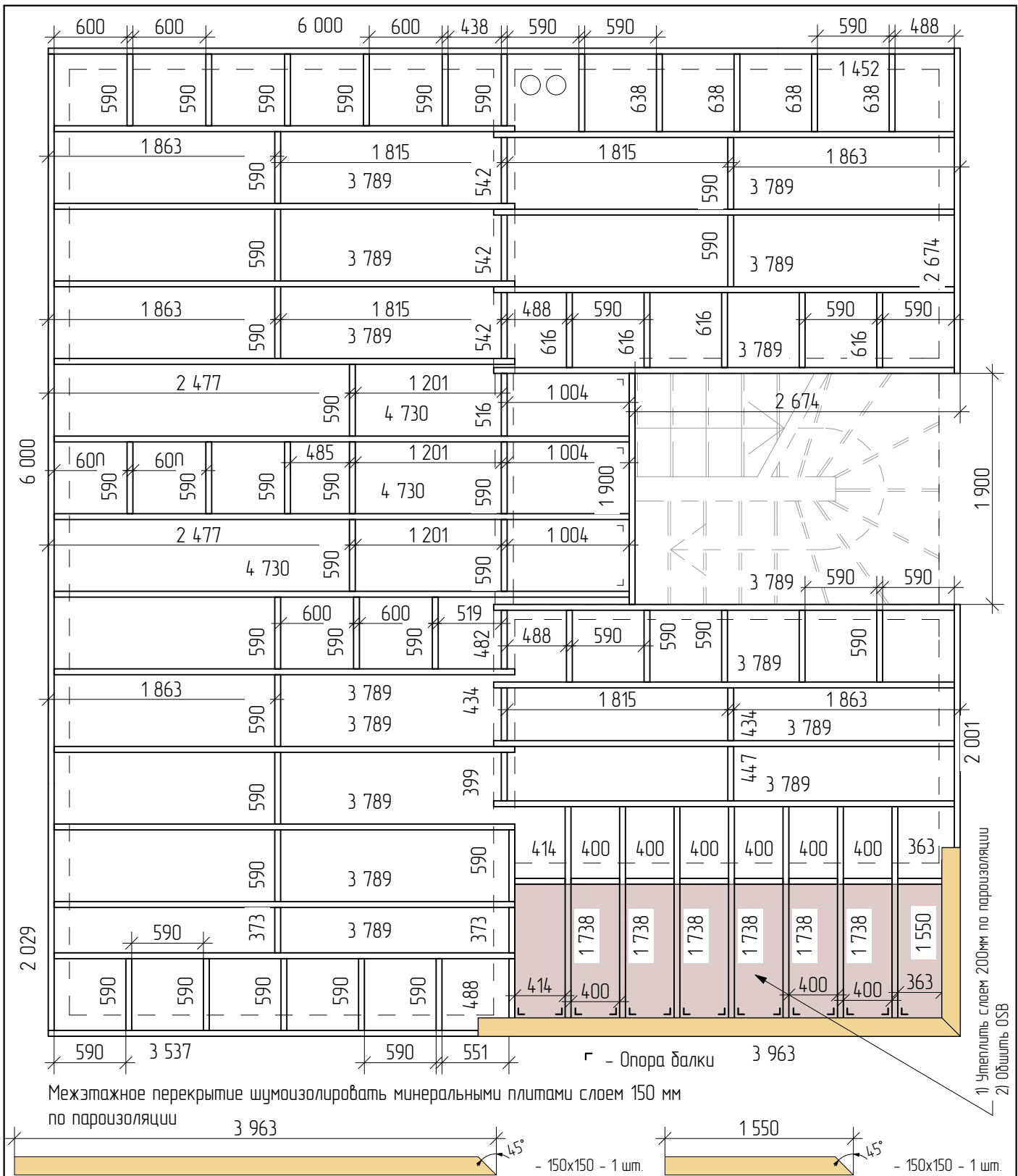


Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стена 7 первого этажа			РП	17	45

Первый этаж, спецификация пиломатериала 1.

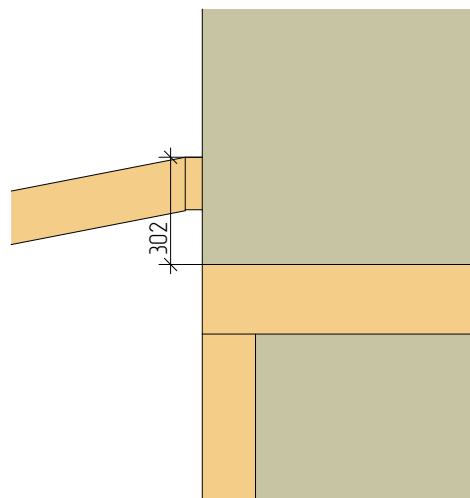
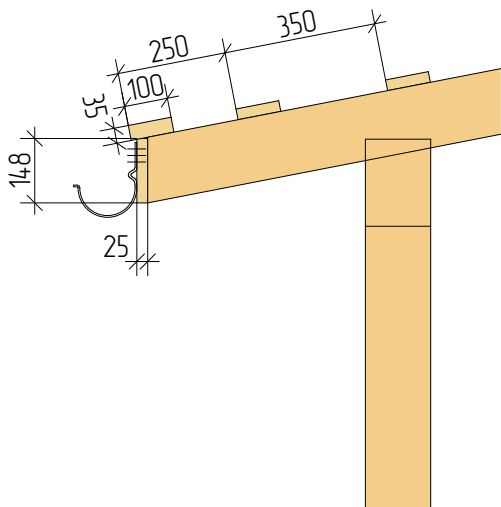
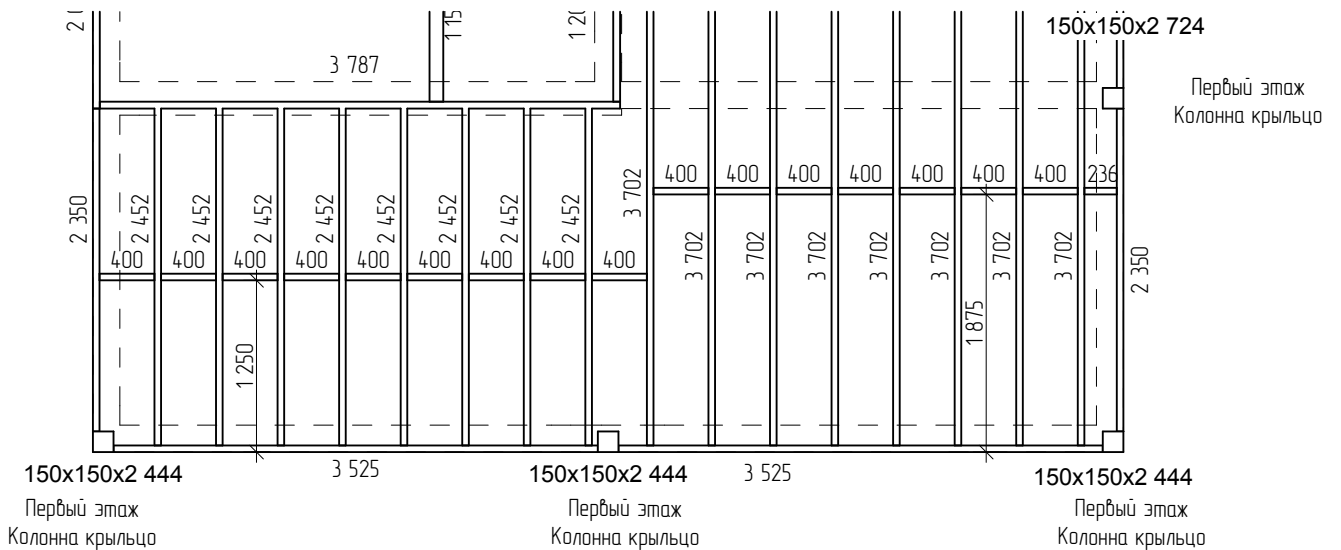
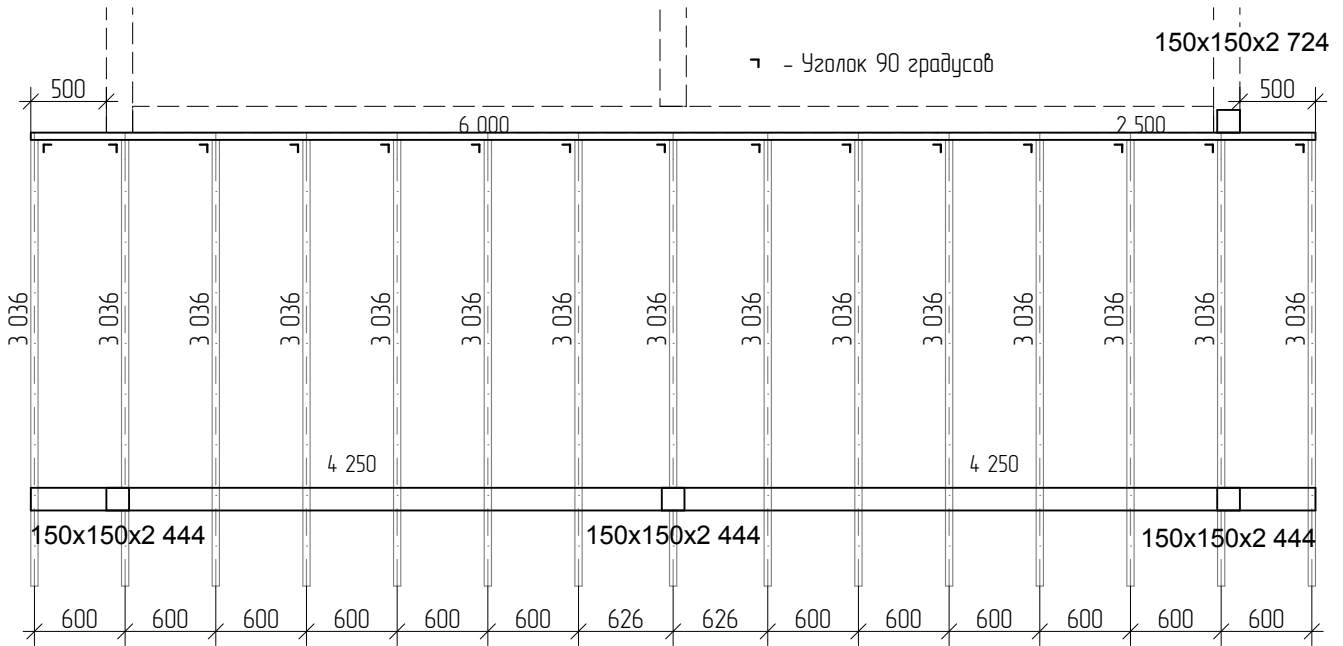
Каркас первого этажа			150X50	
Сечение	Длина	Кол-во	6 000	3
100X25			3 663	1
			3 489	1
	2 400	4	3 327	1
	2 050	2	2 674	1
	1 050	1	2 596	1
100X50			2 450	1
	3 489	1	2 400	21
	2 500	1	2 301	1
	2 400	2	2 250	2
	325	2	2 125	2
150X100			2 050	4
	1 900	1	1 900	2
150X200			1 800	2
	2 000	1	1 152	1
150X25			1 100	2
	2 700	6	825	14
	2 400	12	600	2
	1 300	8	525	2
	1 250	12	500	2
	950	2	300	2
	675	6	275	12
	196	2	150X75	
			300	2

Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Спецификация пиломатериала 1			РП	18	45



Балки межэтажного перекрытия		Сечение	Длина	Кол-во
196X48				
	6 000			2
	4 730			3
	3 789			17
	3 537			1
	2 674			1
	2 029			1
	2 001			1
	1 900			1
	1 738			7
	1 452			1
	638			5
	616			5
	590			36
	542			3
	516			1
	488			1
	482			1
	447			1
	434			2
	414			1
	400			6
	399			1
	373			2
	363			1

Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Балки межэтажного перекрытия			РП	19	45

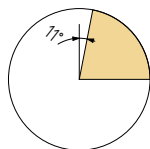


Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Крыльцо			РП	20	45

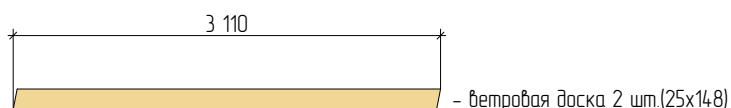
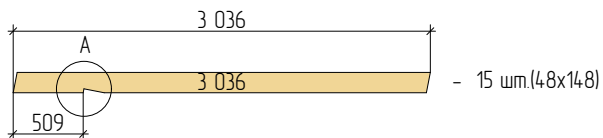
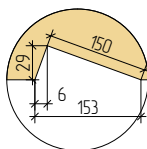
Формат А4

Крыльцо.

Неуказанный угол



A



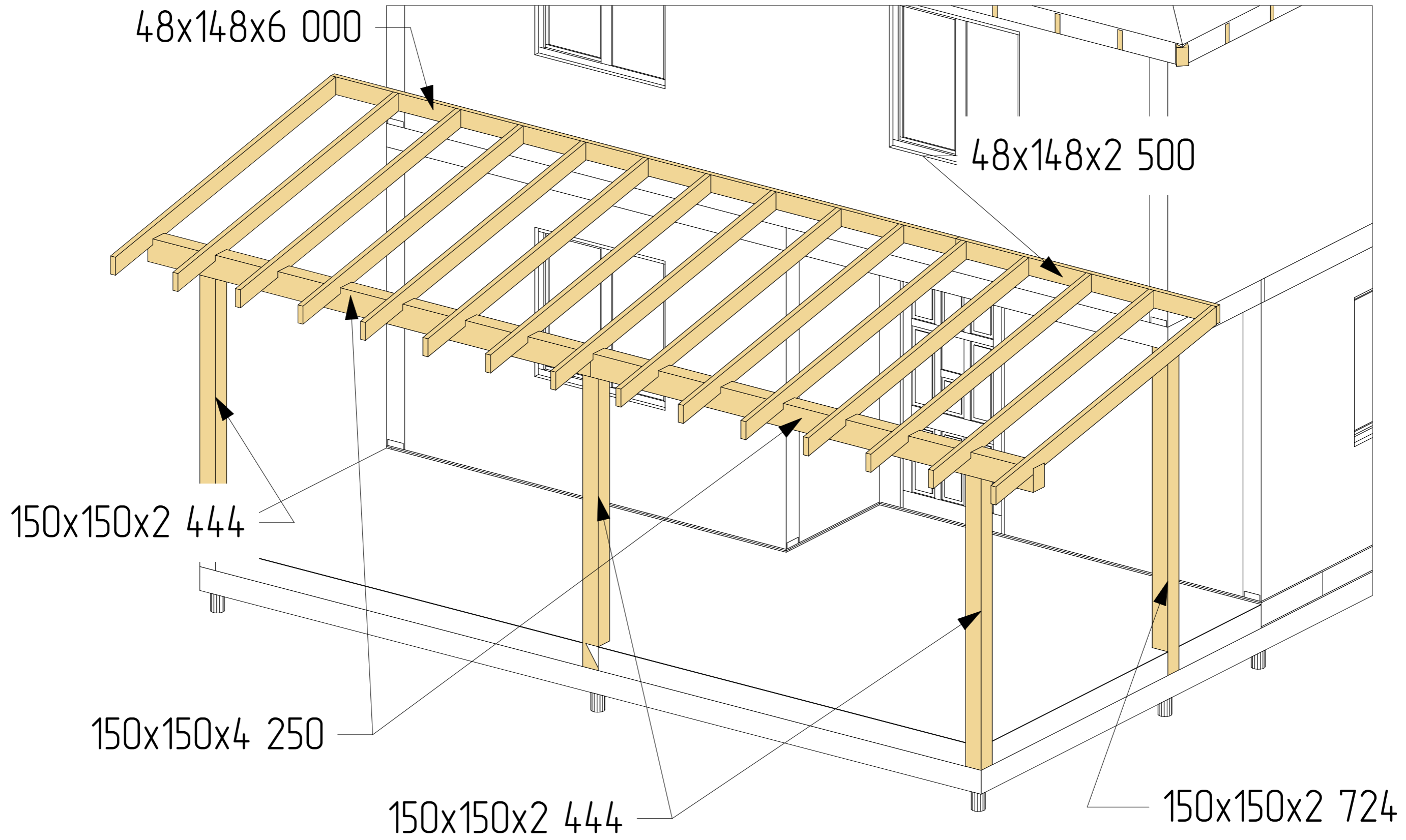
Колонны Крыльца

Сечение	Высота	Кол-во
150X150	2 444	3
150X150	2 724	1

Прозоны Крыльца

Сечение	Длина	Кол-во
148X48		
	6 000	1
	2 500	1
200X150		
	4 250	2

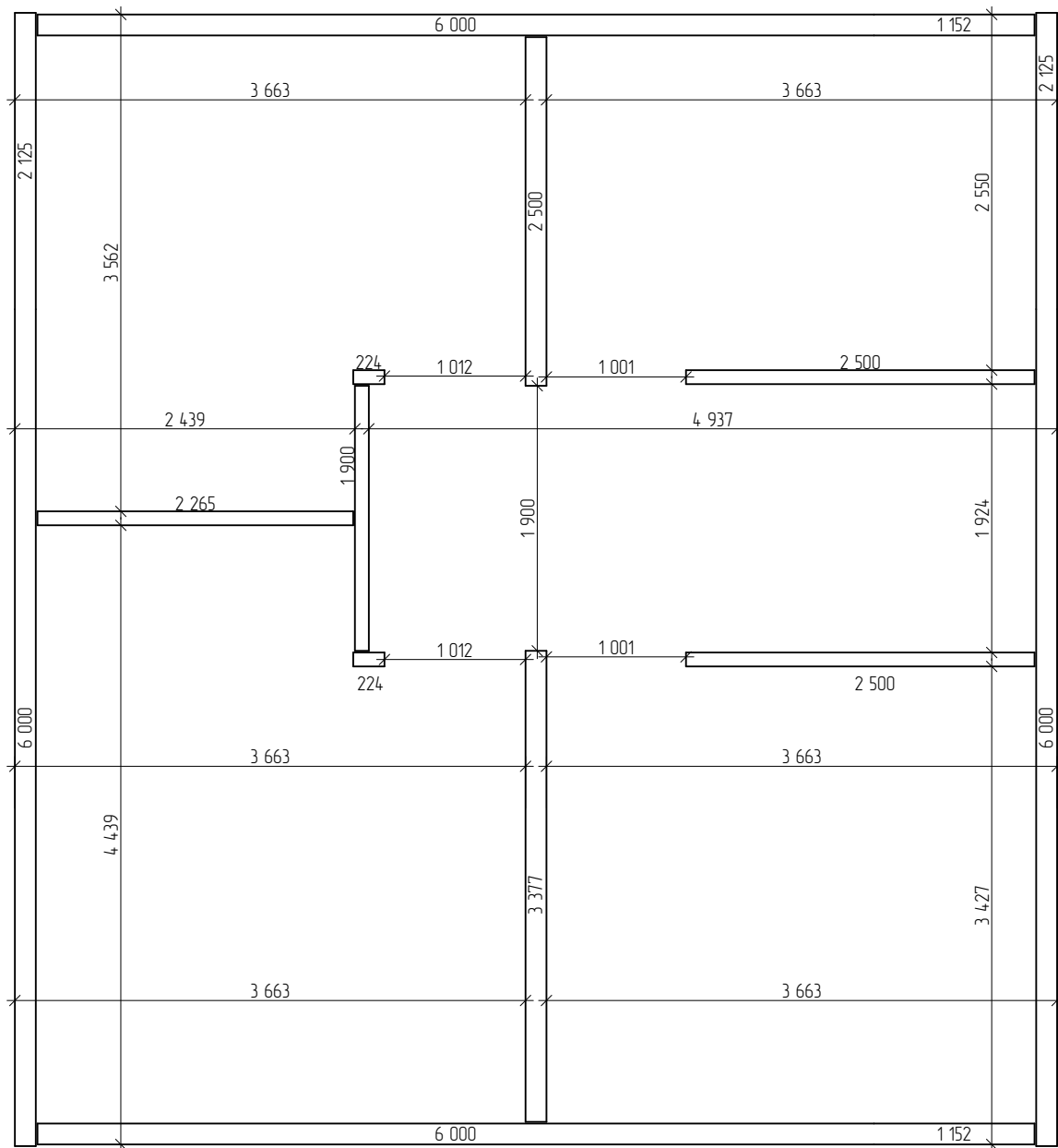
Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Крыльцо 1			РП	21	45



Разработал	Алексей К
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна
	Крыльцо - Эскиз

Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64.
 Координаты участка: 55.249429,37.898156,

Проект Кузьминское		
Стадия	Лист	Листов
РП	22	45



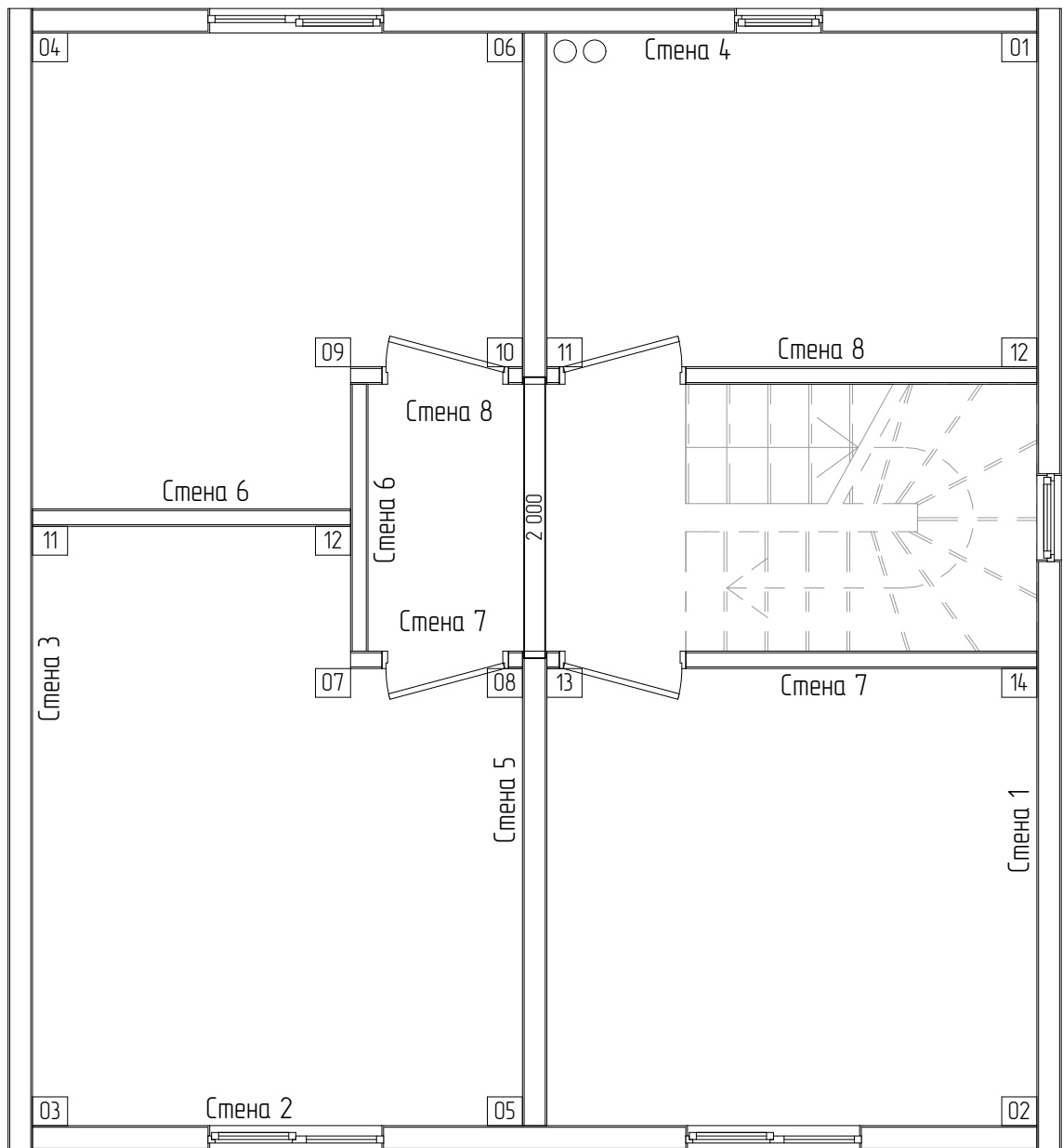
Нижняя обвязка 2-го этажа		Сечение	Длина	Кол-во
50X100	2500	2	2265	1
	1900	1	224	2
	224	2	6000	4
	50X150	3377	1	2500
50X150	2500	1	2125	2
	2125	2	1152	2
	1152	2		

Разработал	Алексей К
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна
Нижняя обвязка второго этажа	

Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64.
 Координаты участка: 55.249429,37.898156,

Проект Кузьминское		
Стадия	Лист	Листов
РП	23	45

Формат А4

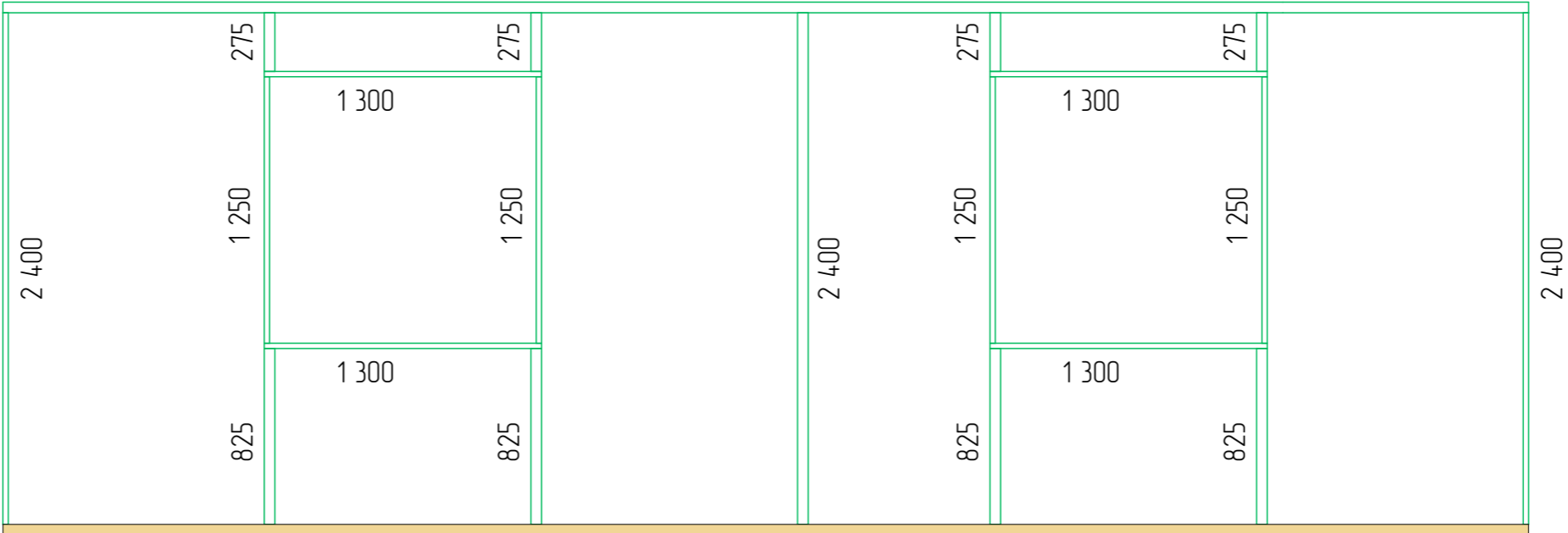
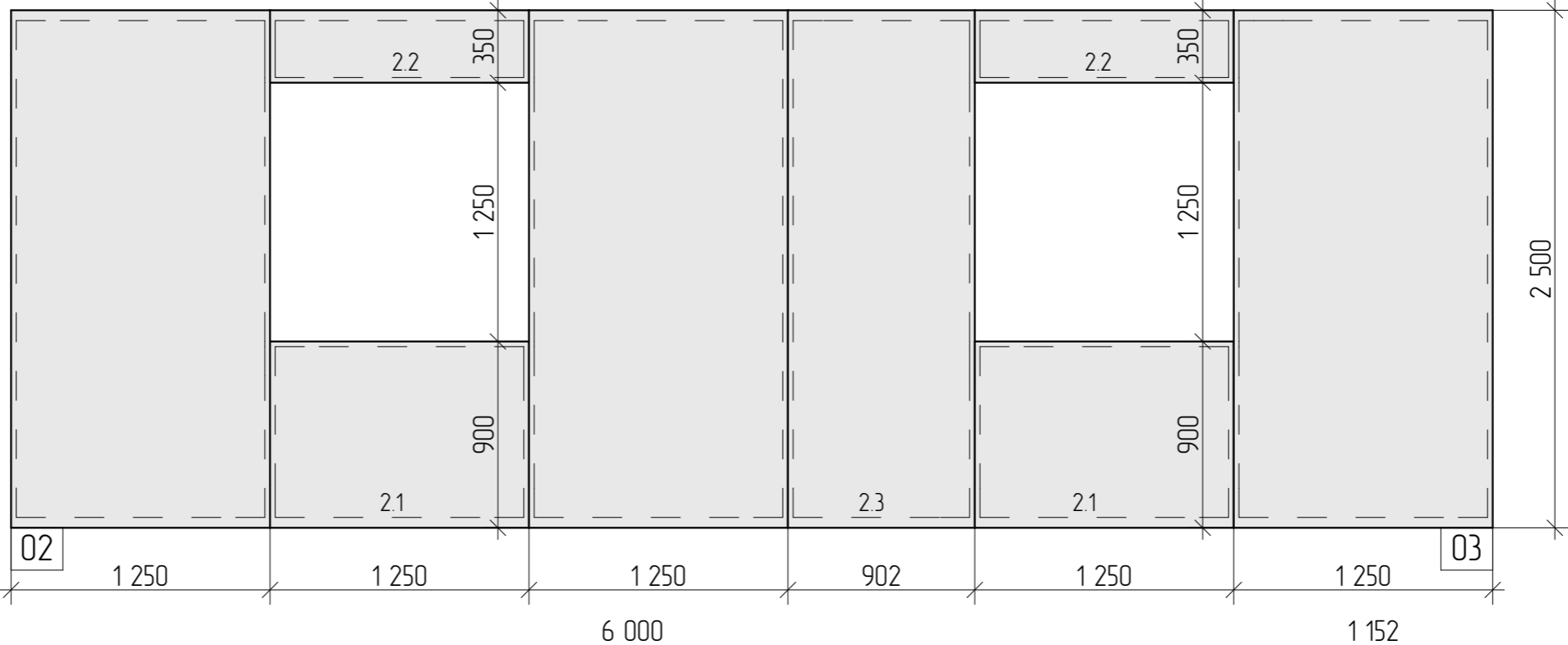


Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
План второго этажа			РП	24	45

Формат А4

SIP - панели 174 мм

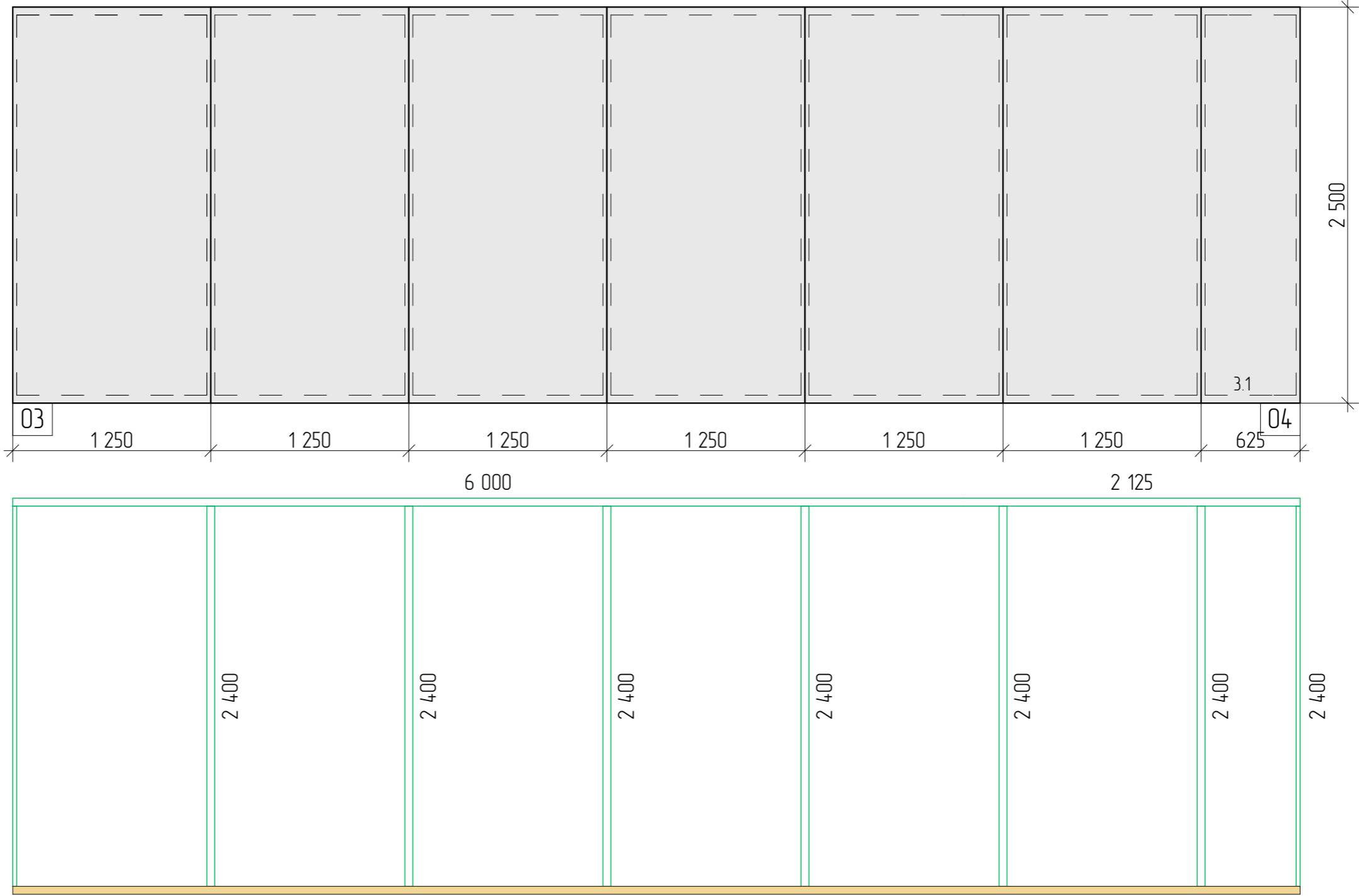
Стена 2



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.24.94.29, 37.89.81.56,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стена 2 второго этажа			РП	25	45

SIP - панели 174 мм

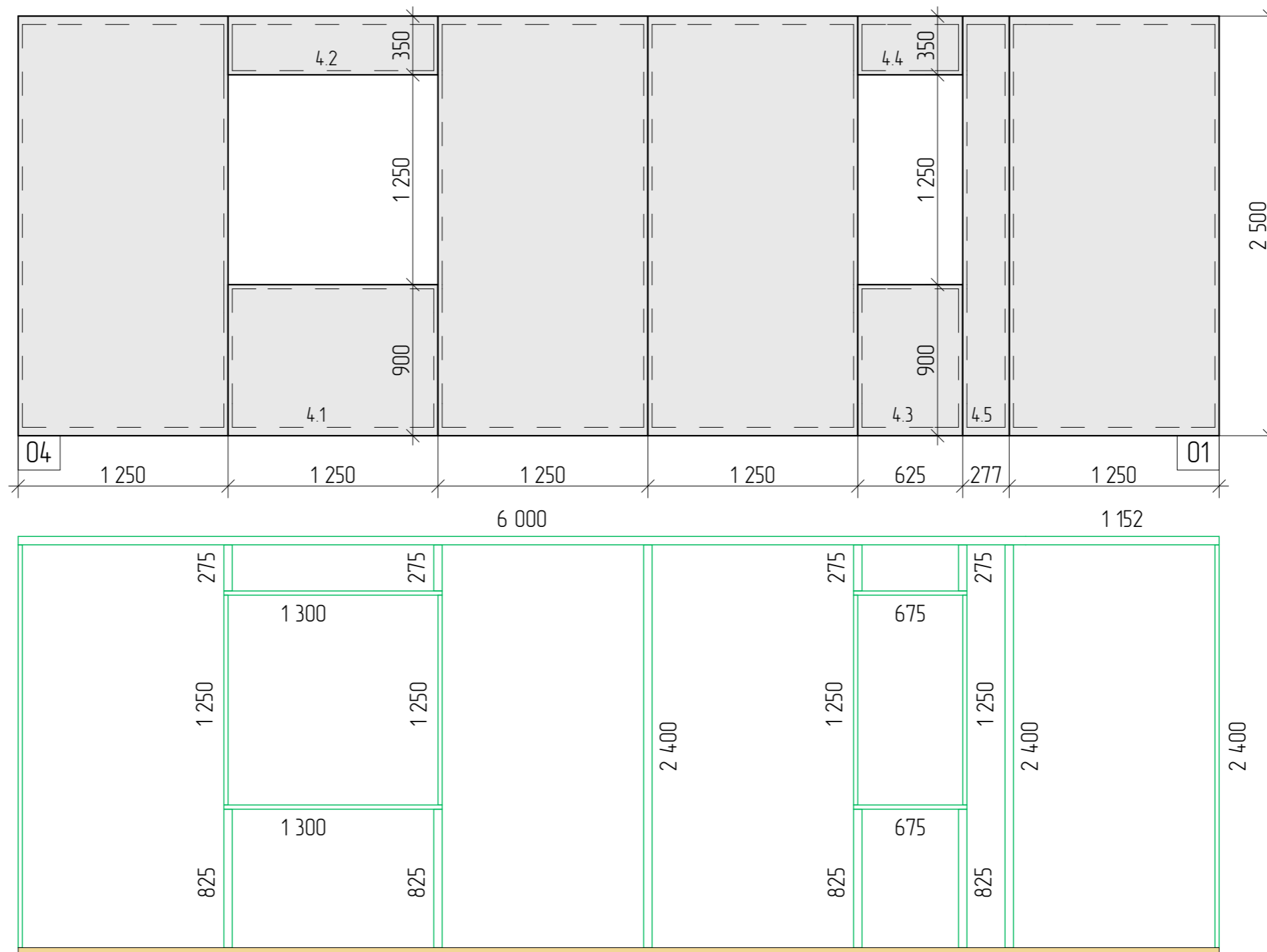
Стена 3



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стена 3 второго этажа			РП	26	45

SIP - панели 174 мм

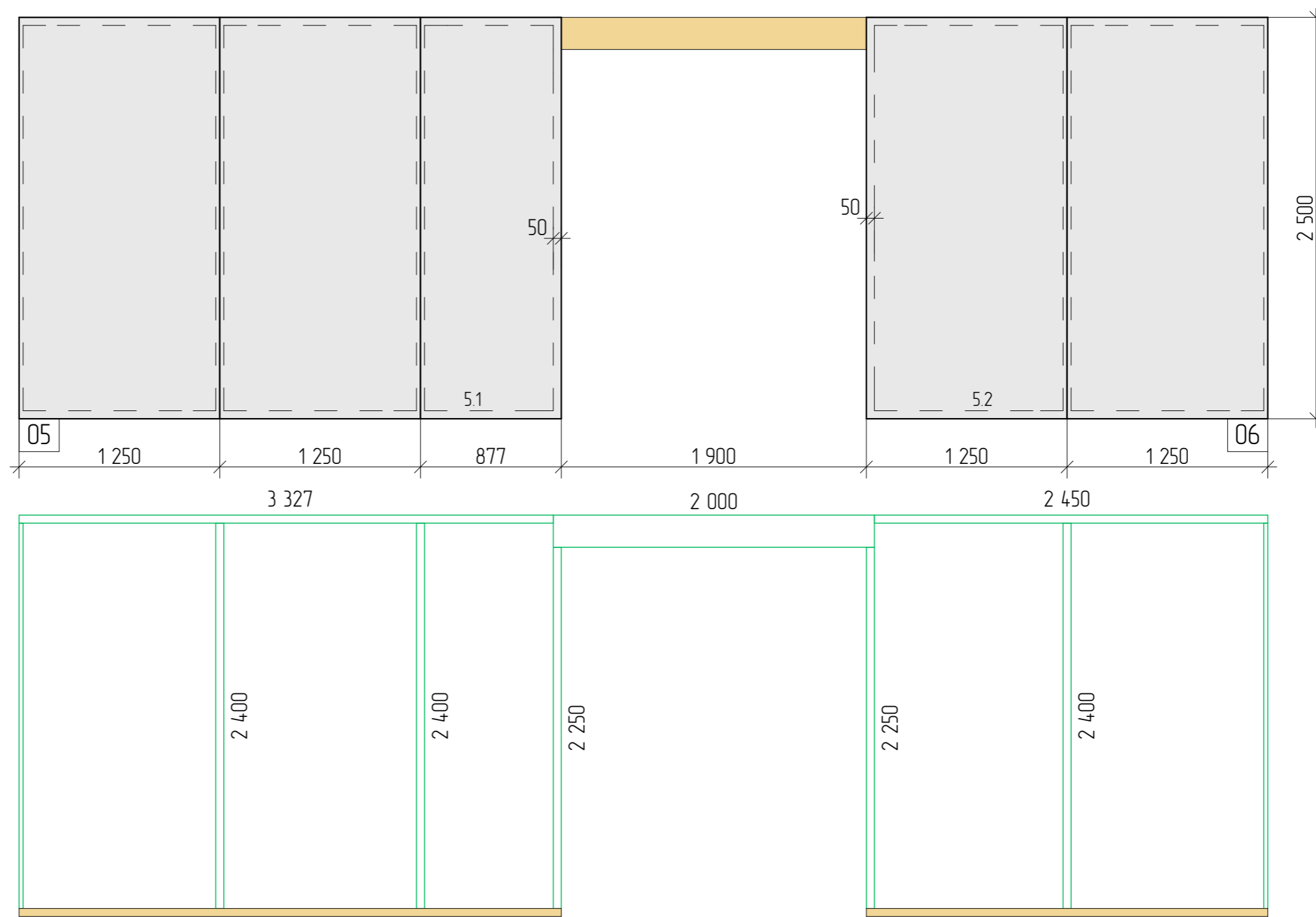
Стена 4



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стена 4 второго этажа			РП	27	45

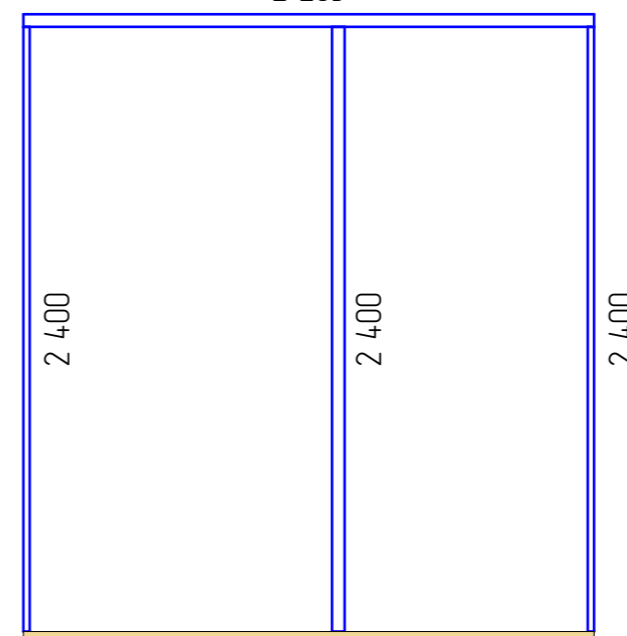
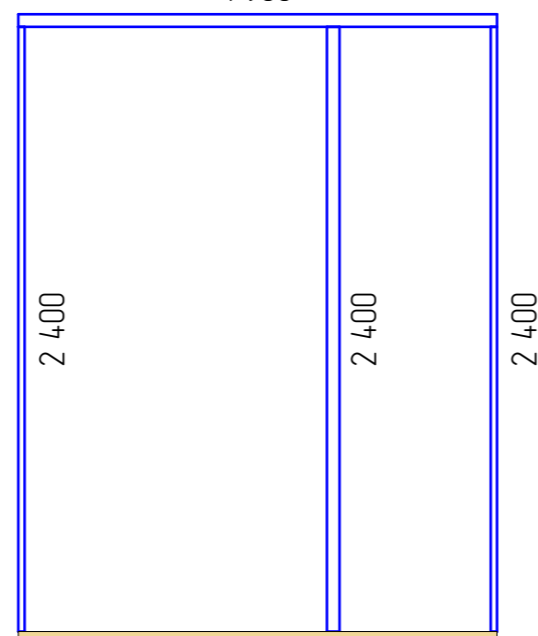
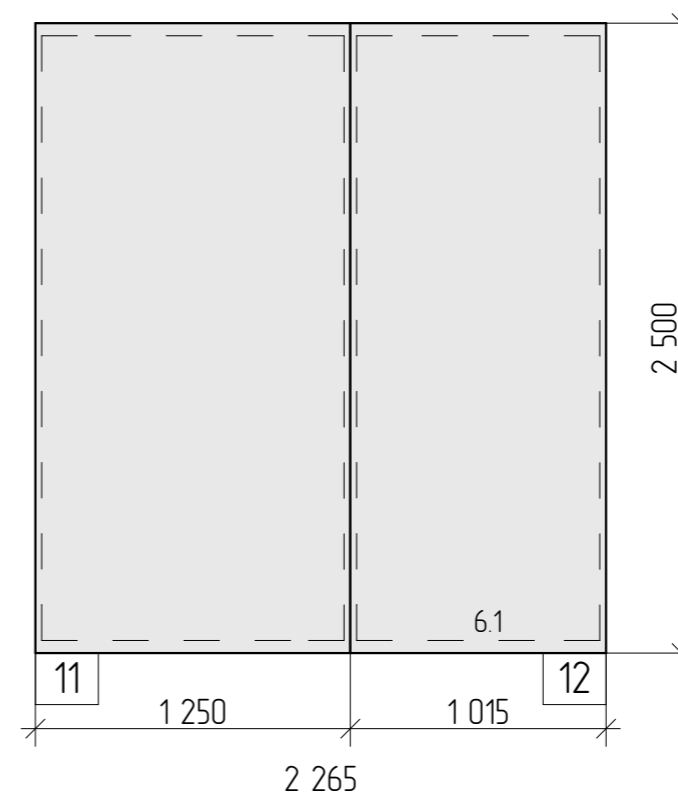
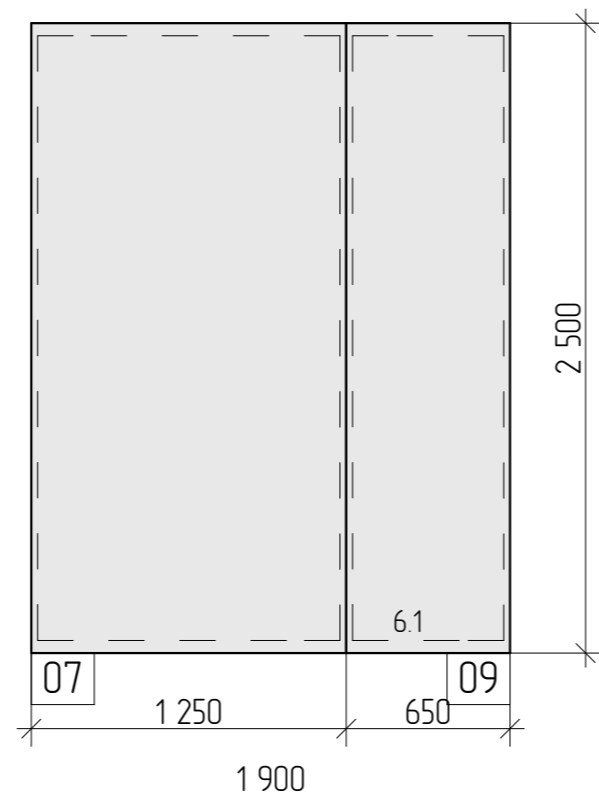
SIP - панели 174 мм

Стена 5



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стена 5 второго этажа			РП	28	45

Стена 6

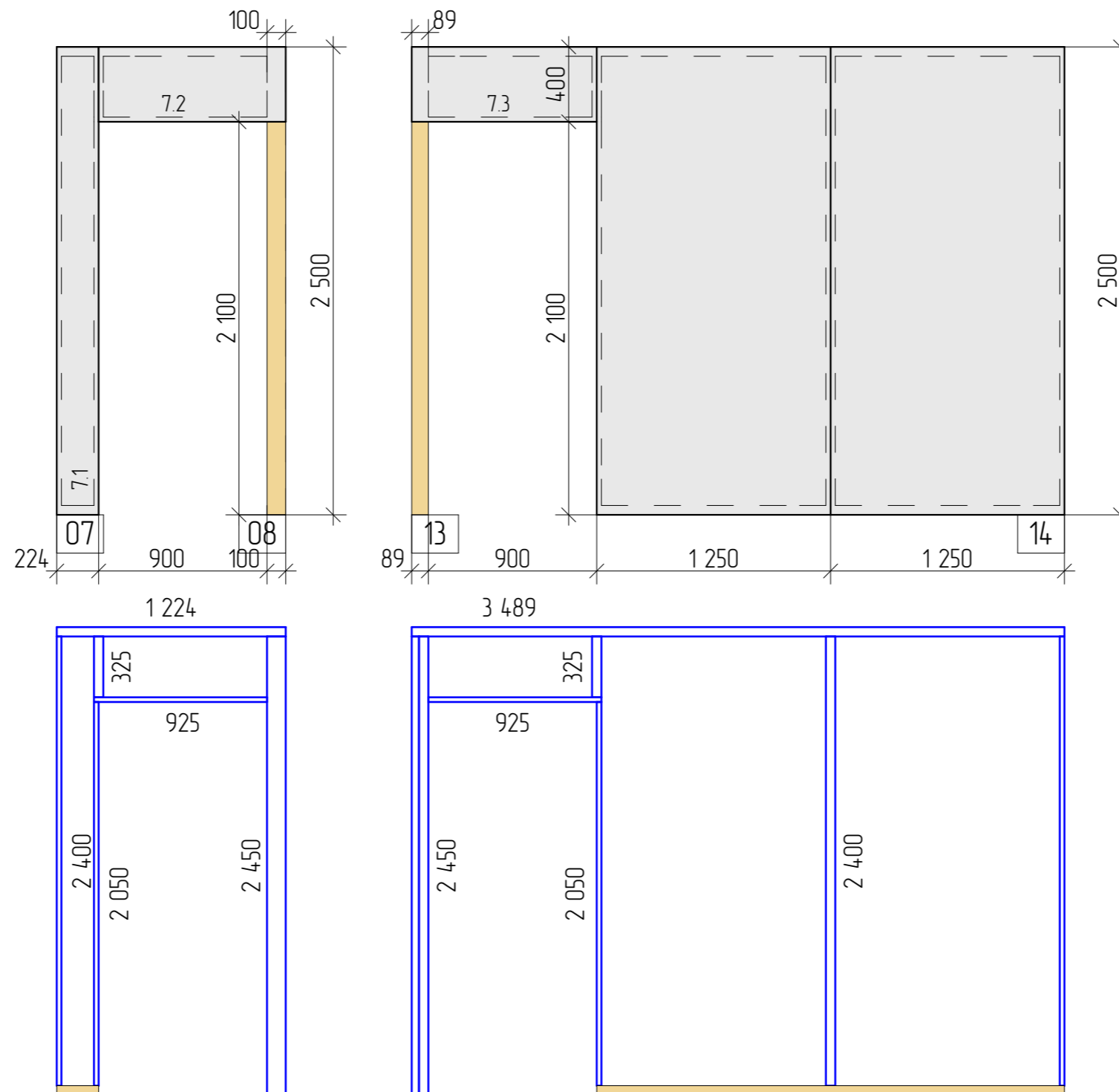


Разработал	Алексей К		Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стена 6 второго этажа			РП	29	45

Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64.
 Координаты участка: 55.249429,37.898156,

SIP - панели 124 мм

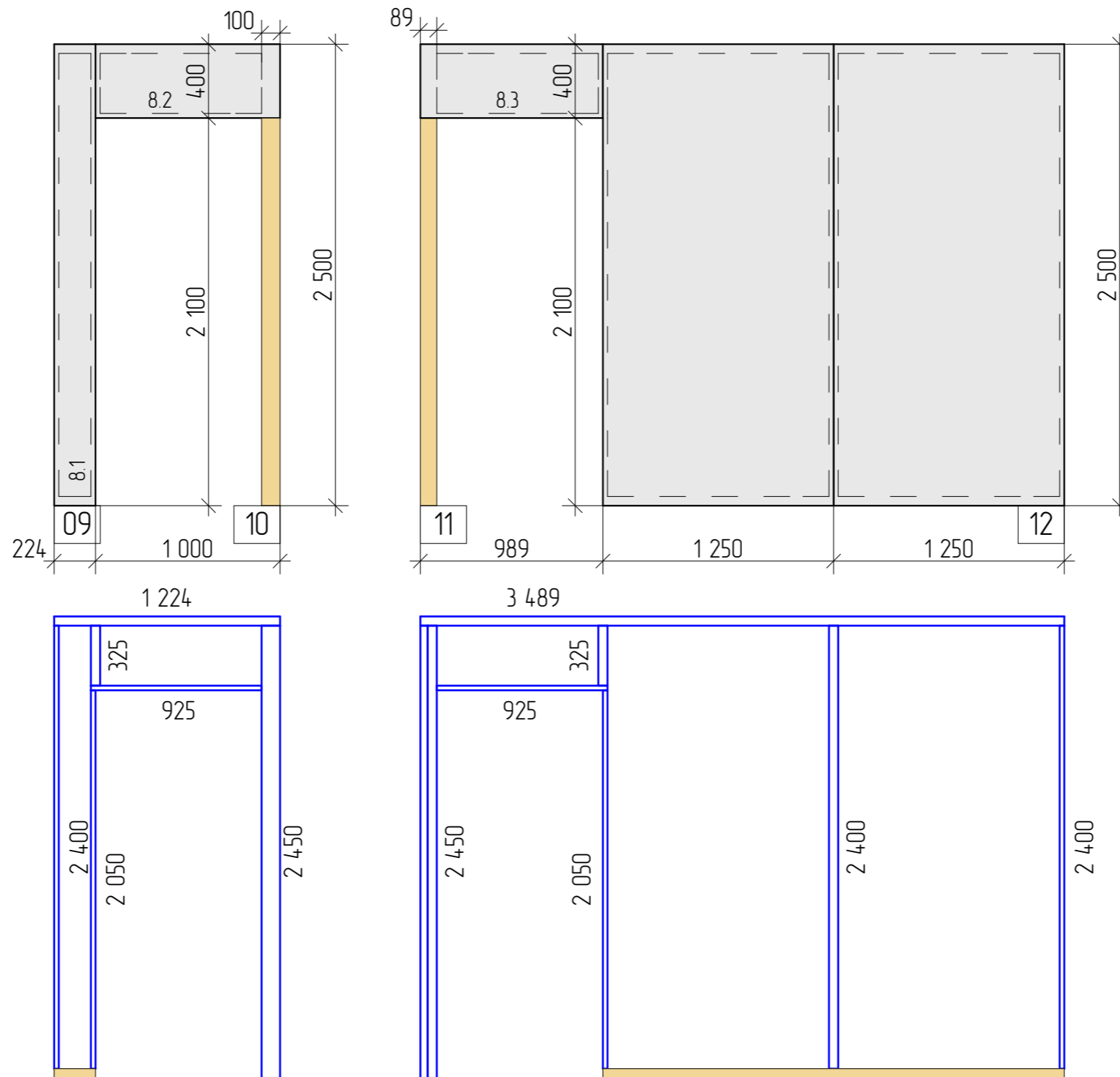
Стена 7



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стена 7 первого этажа			РП	30	45

SIP - панели 124 мм

Стена 8

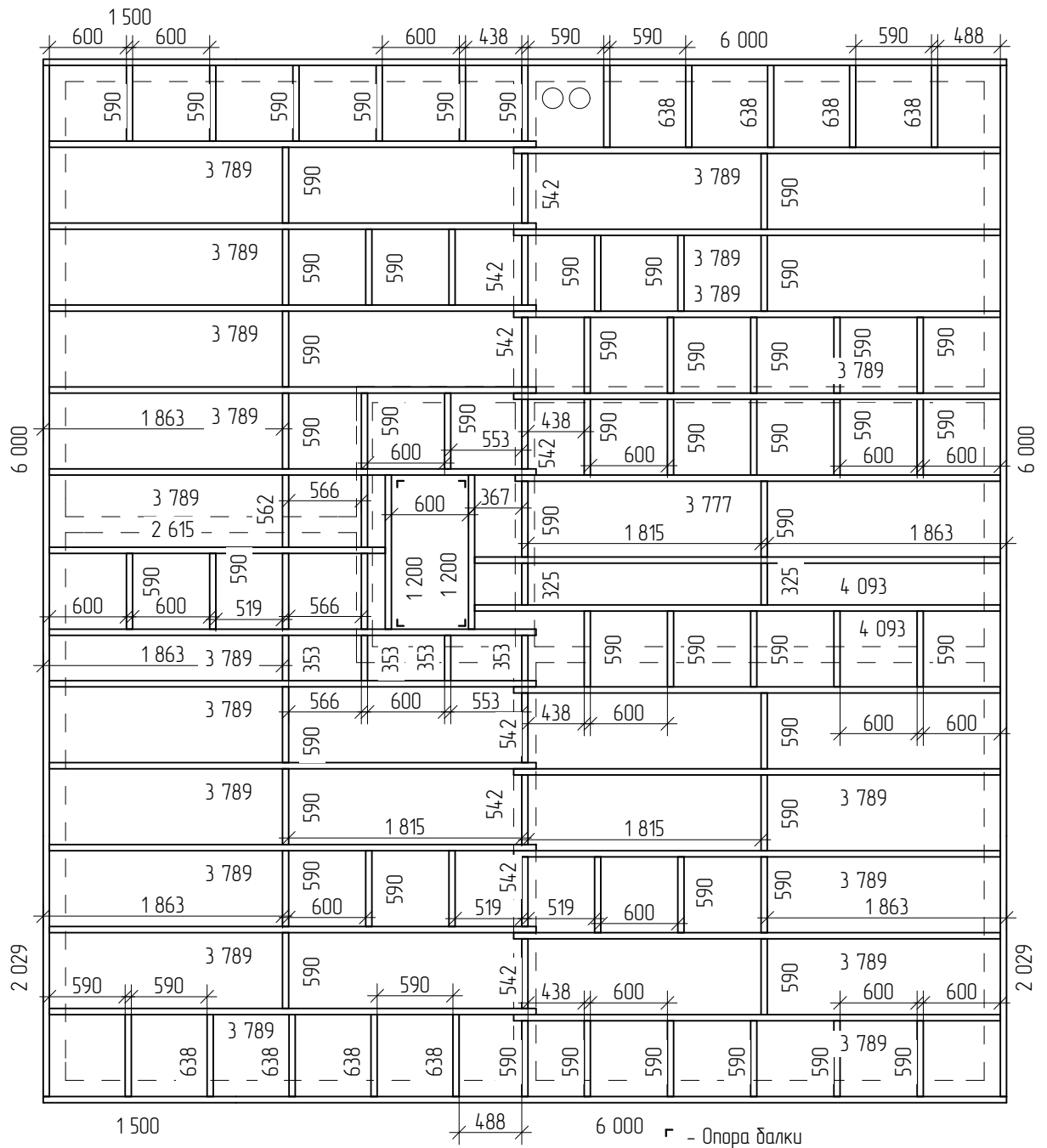


Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стена 8 первого этажа			РП	31	45

Второй этаж, спецификация пиломатериала 1.

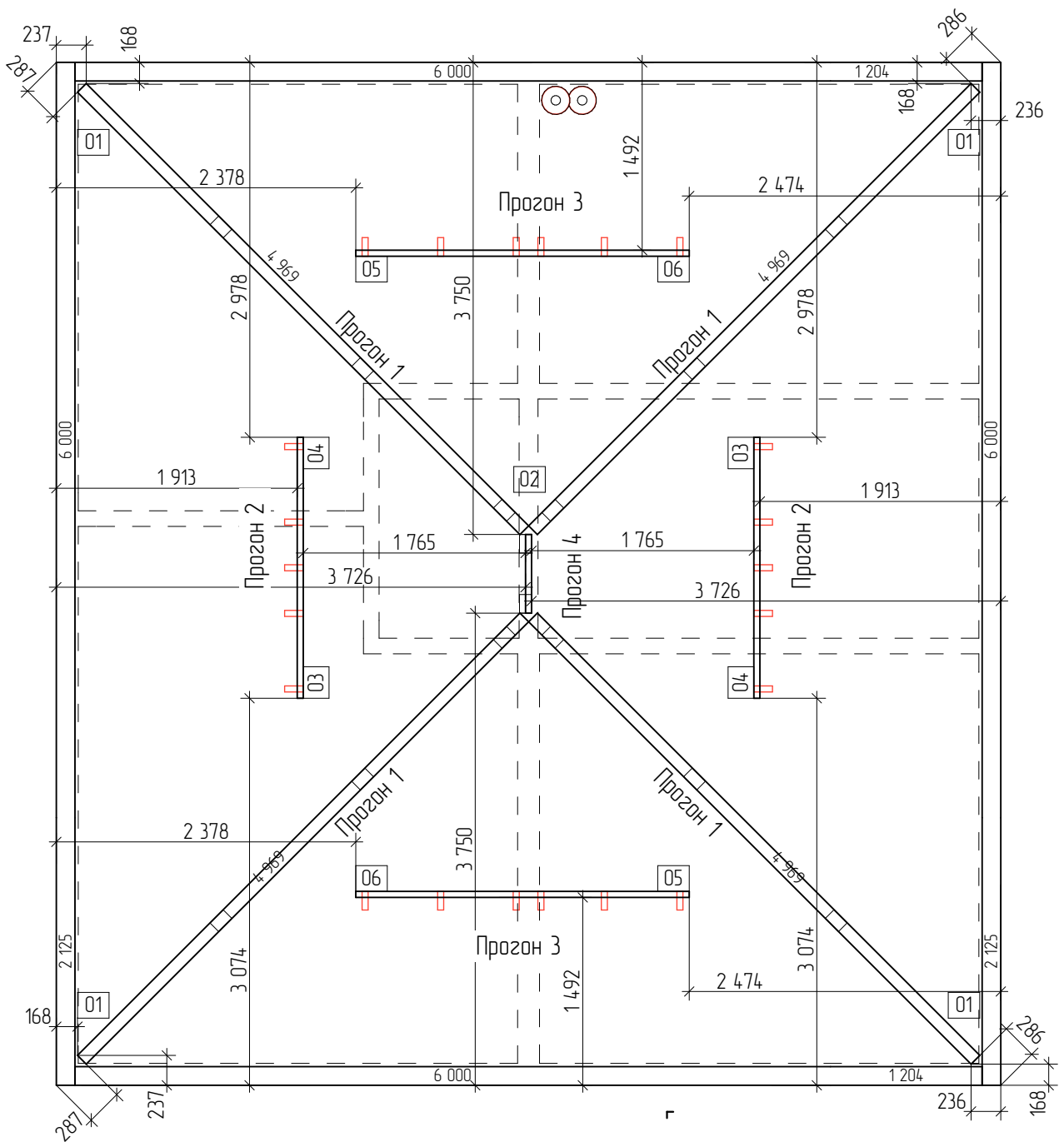
Каркас стен второго этажа		
Сечение	Длина	Кол-во
100X100		
	2 450	2
100X25		
	2 400	8
	2 050	4
	925	4
100X39		
	2 450	2
100X50		
	3 489	2
	2 450	2
	2 400	4
	2 265	1
	1 900	1
	1 224	2
	325	4
150X200		
	2 000	1
150X25		
	2 400	8
	1 300	6
	1 250	8
	675	2
150X50		
	6 000	3
	3 327	1
	2 450	1
	2 400	12
	2 250	2
	2 125	1
	1 152	2
	825	8
	275	8

Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Спецификация пиломатериала 1			РП	32	45



Балки чердачного перекрытия	Сечение 196X48	Длина	Кол-во
4 093	2		
3 789	20		
3 777	1		
2 615	1		
2 029	2		
1 500	2		
1 200	2		
638	10		
590	57		
562	2		
542	8		
353	4		
325	2		

Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Балки чердачного перекрытия			РП	33	45



Обвязка чердачного
перекрытия

Сечение	Длина	Кол-во
48X148		
	6 000	4
	2 125	2
	1 204	2

Разработал	Алексей К
Заказчик	Афонина Наталья Александровна
Прогоны низ	

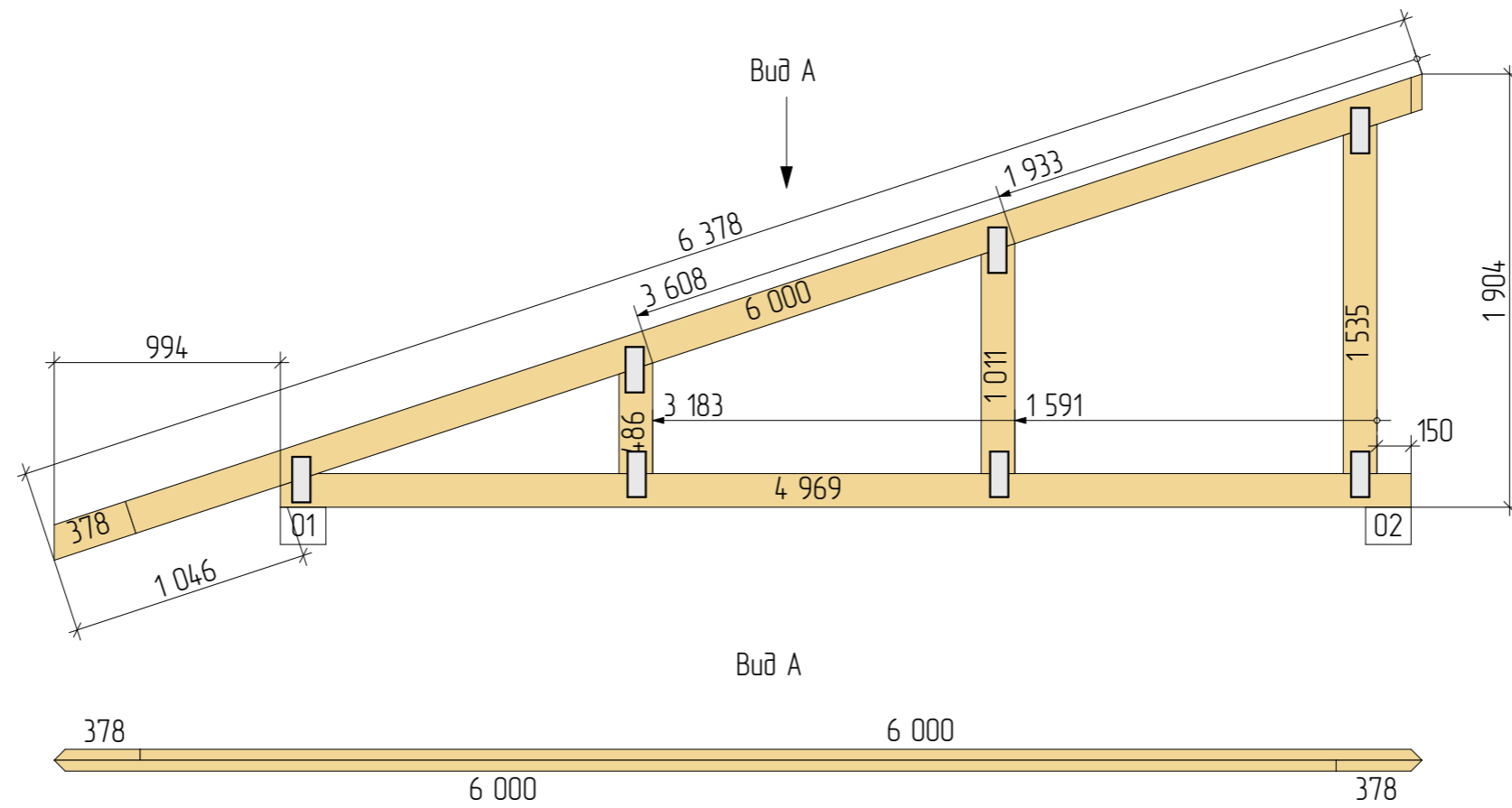
Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64.
Координаты участка: 55.249429, 37.898156,

Проект Кузьминское		
Стадия	Лист	Листов
РП	34	45

Формат А4

Схема сборки 1

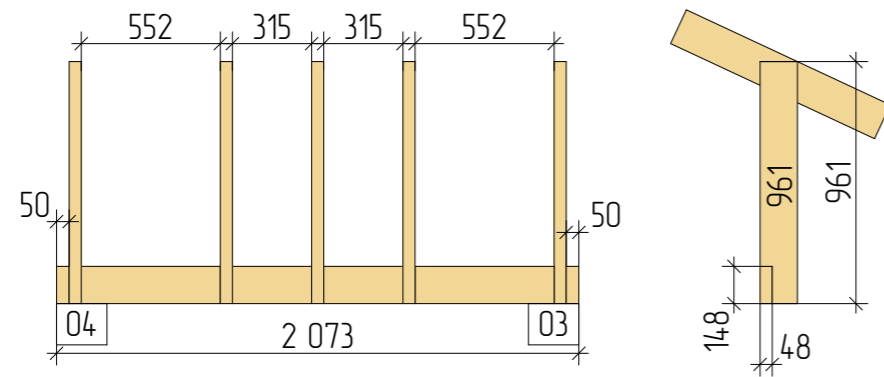
Прозон 1



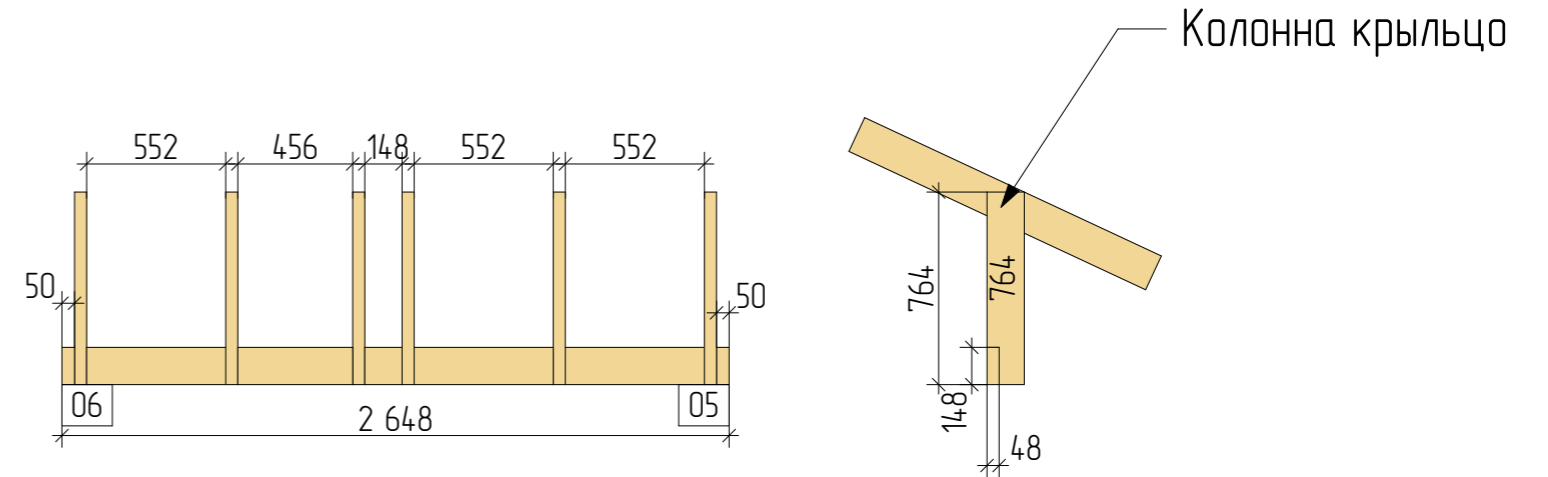
Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Схема сборки 1			РП	35	45

Схема сборки 2

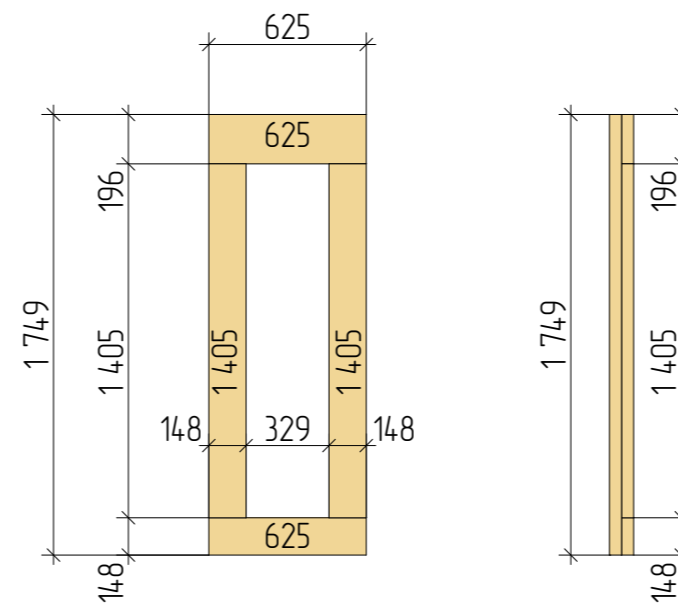
Прозон 2



Прозон 3



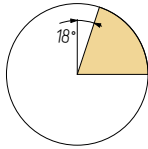
Прозон 4



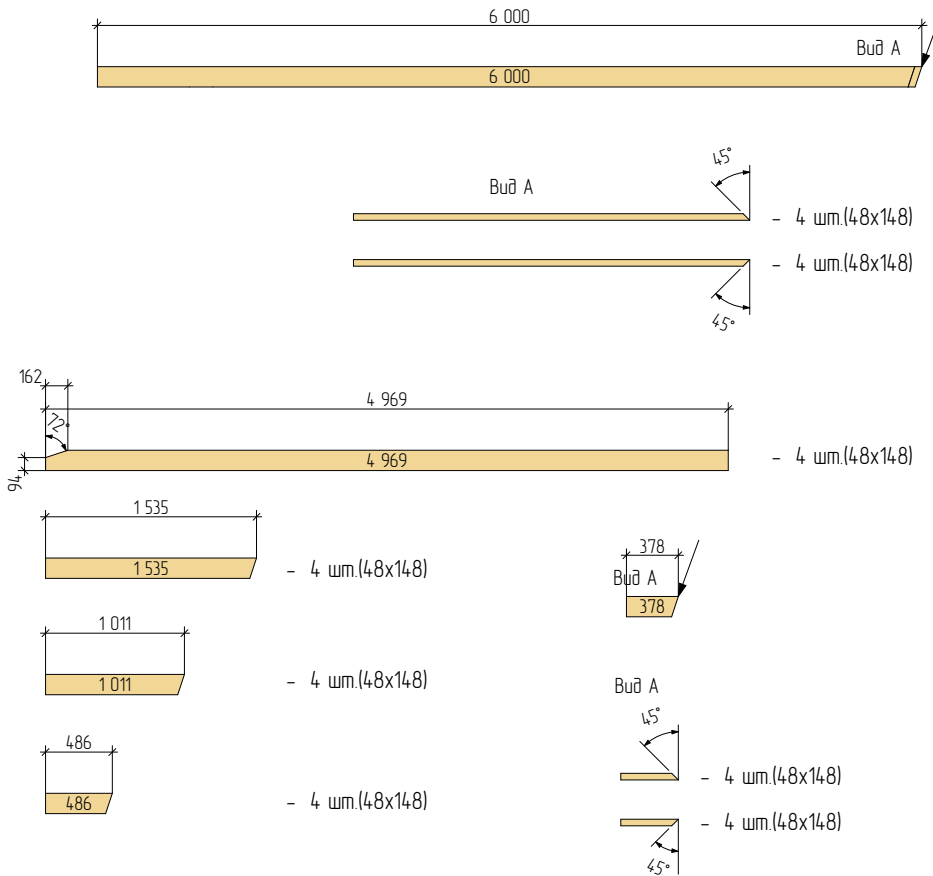
Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Схема сборки 2			РП	36	45

Прозоны.

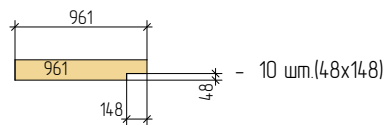
Неуказанный угол



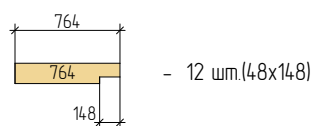
Прозон 1



Прозон 2



Прозон 3



Обвязка чердачного перекрытия

Сечение	Длина	Кол-во
48X148		
	6 000	4
	2 125	2
	1 204	2

Прозон 2

Сечение	Длина	Кол-во
48x148		
	2 073	2

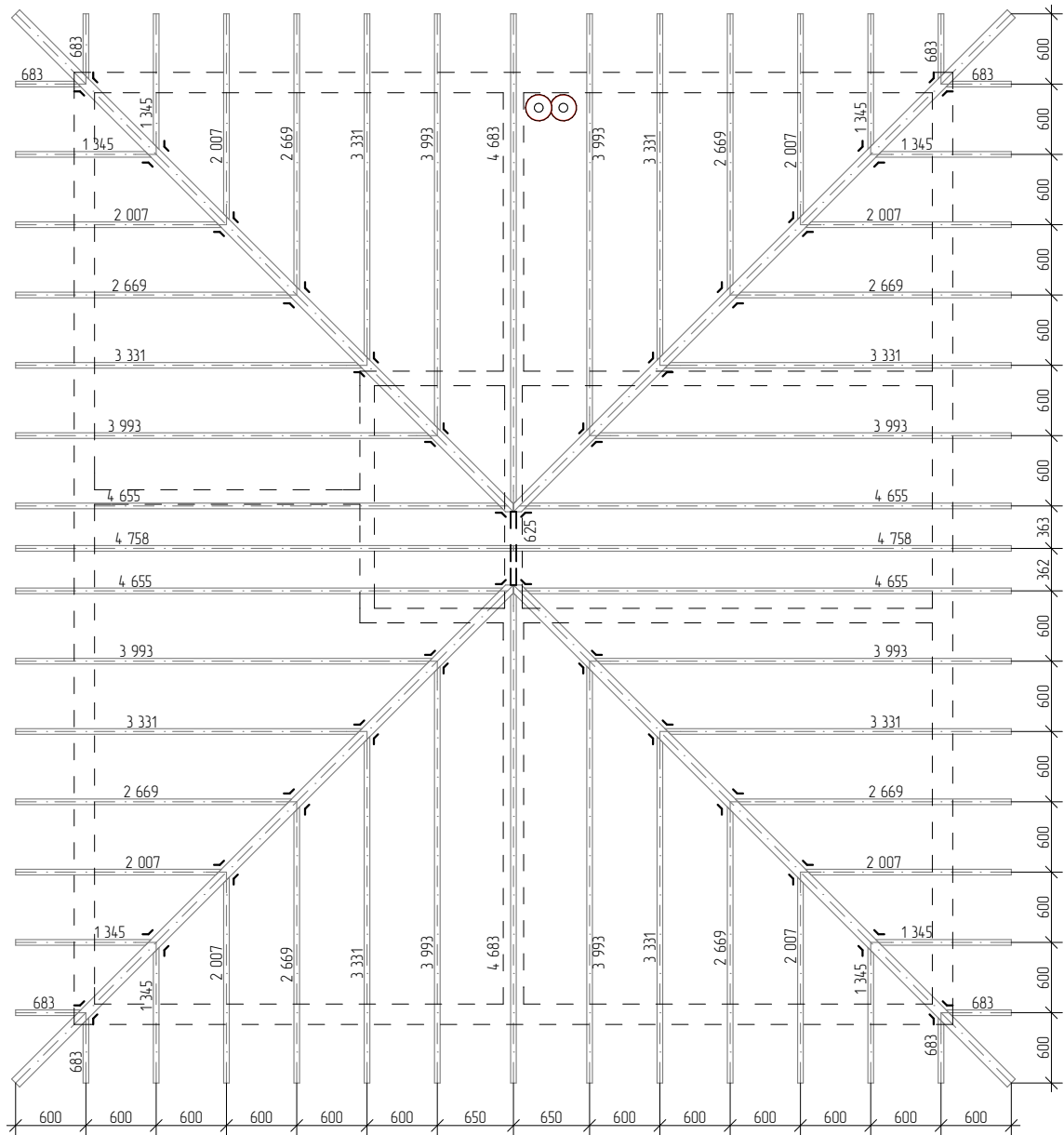
Прозон 3

Сечение	Длина	Кол-во
48x148		
	2 648	2

Прозон 4

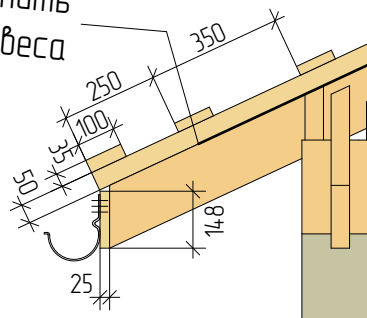
Сечение	Длина	Кол-во
48x148		
	625	1
	1 749	2
	1 405	2
48x196		
	625	1

Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Прозоны 1			РП	37	45



В коньке стропила крепить между собой
пластиной 2x80x240 мм — угол 135 градусов

Мембрану крепить
на середине свеса

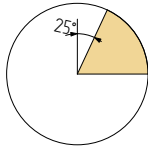


Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стропильная система			РП	38	45

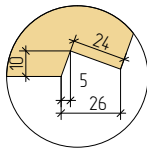
Формат А4

Стропильная система 1.

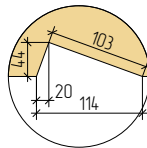
Неуказанный угол



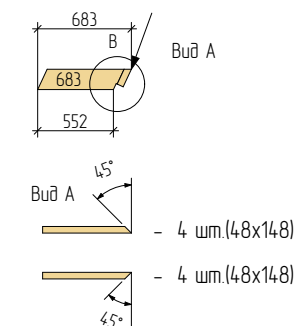
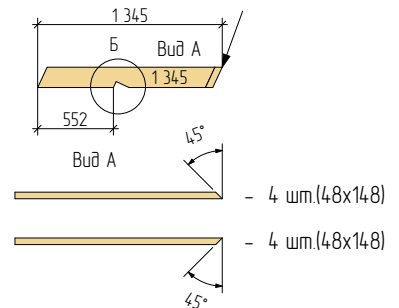
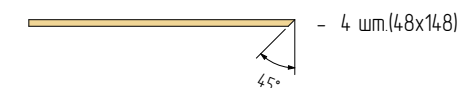
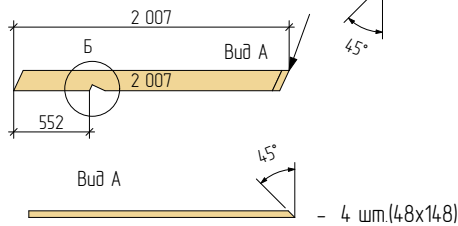
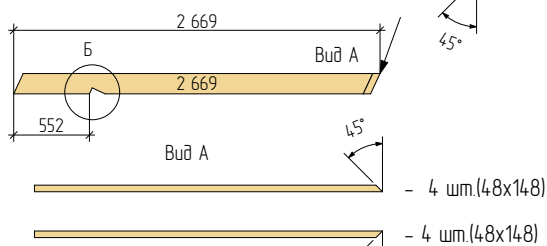
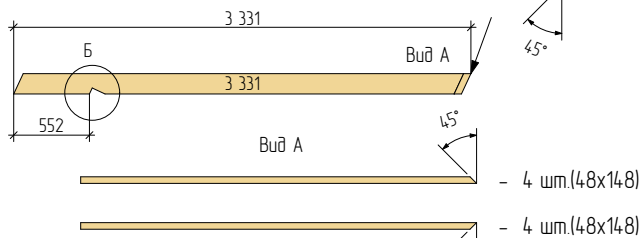
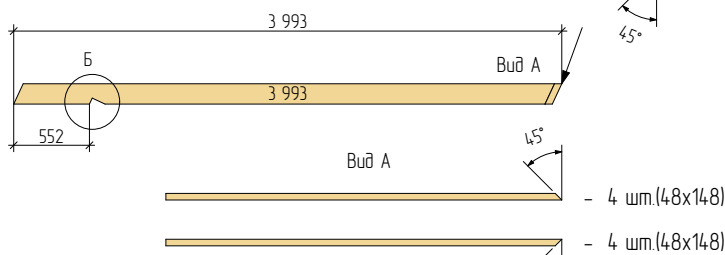
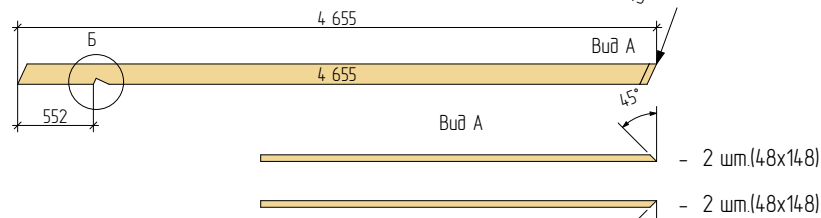
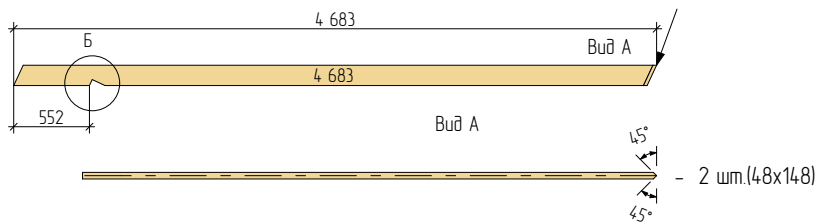
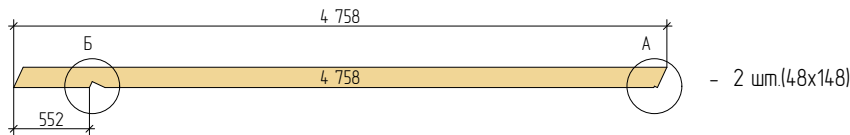
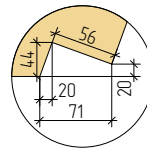
А



Б



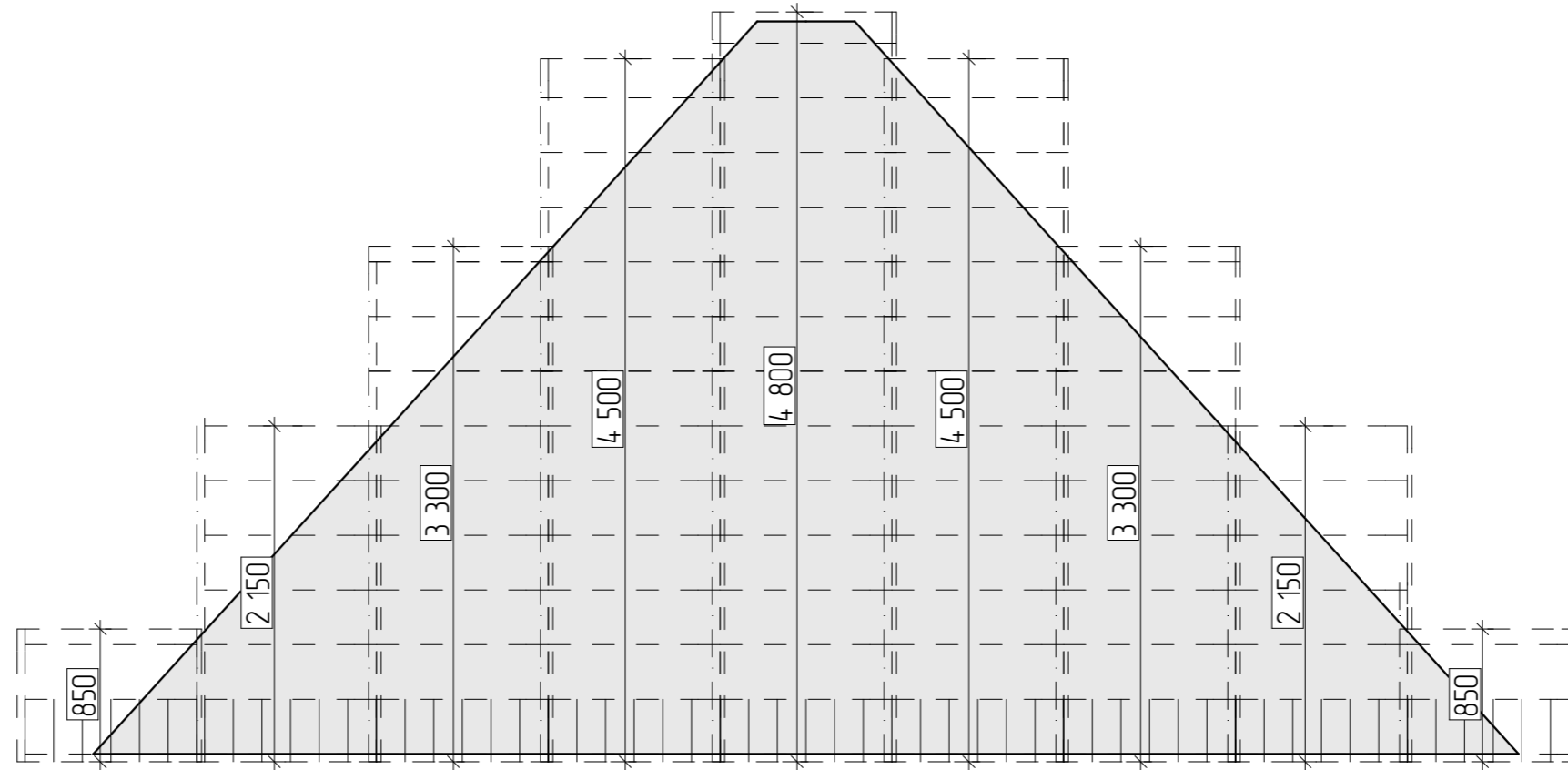
В



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Стропильная система 1			РП	39	45

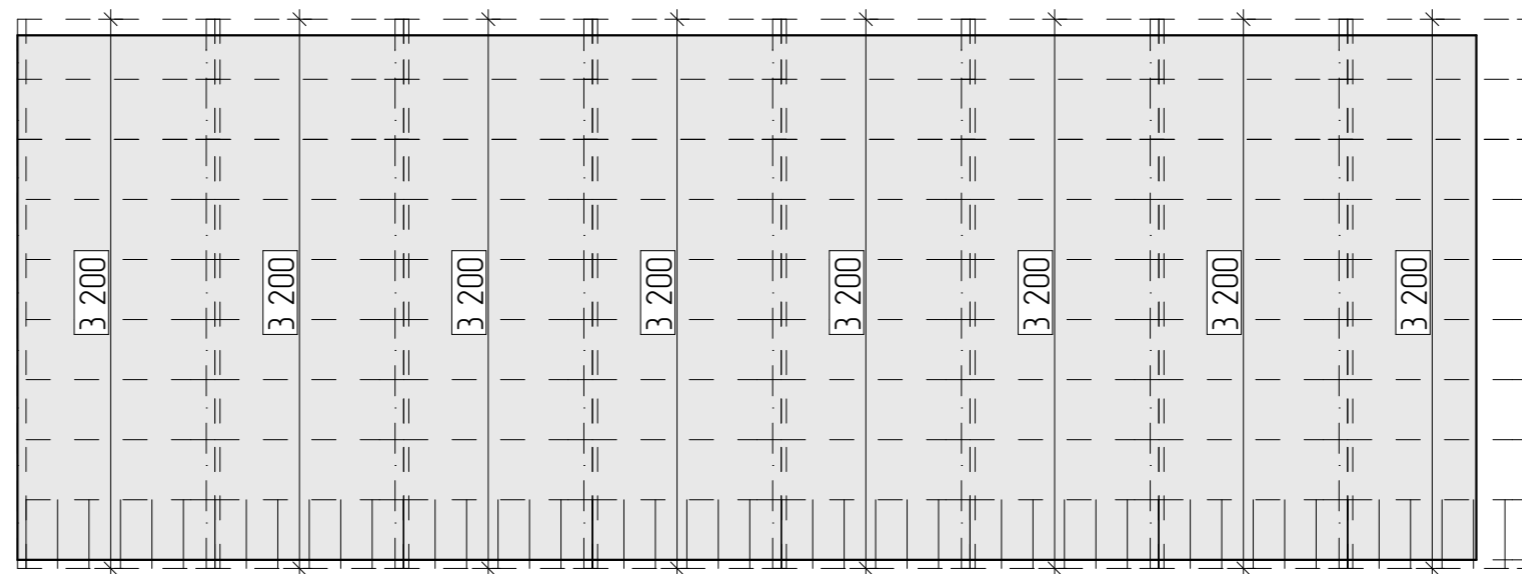
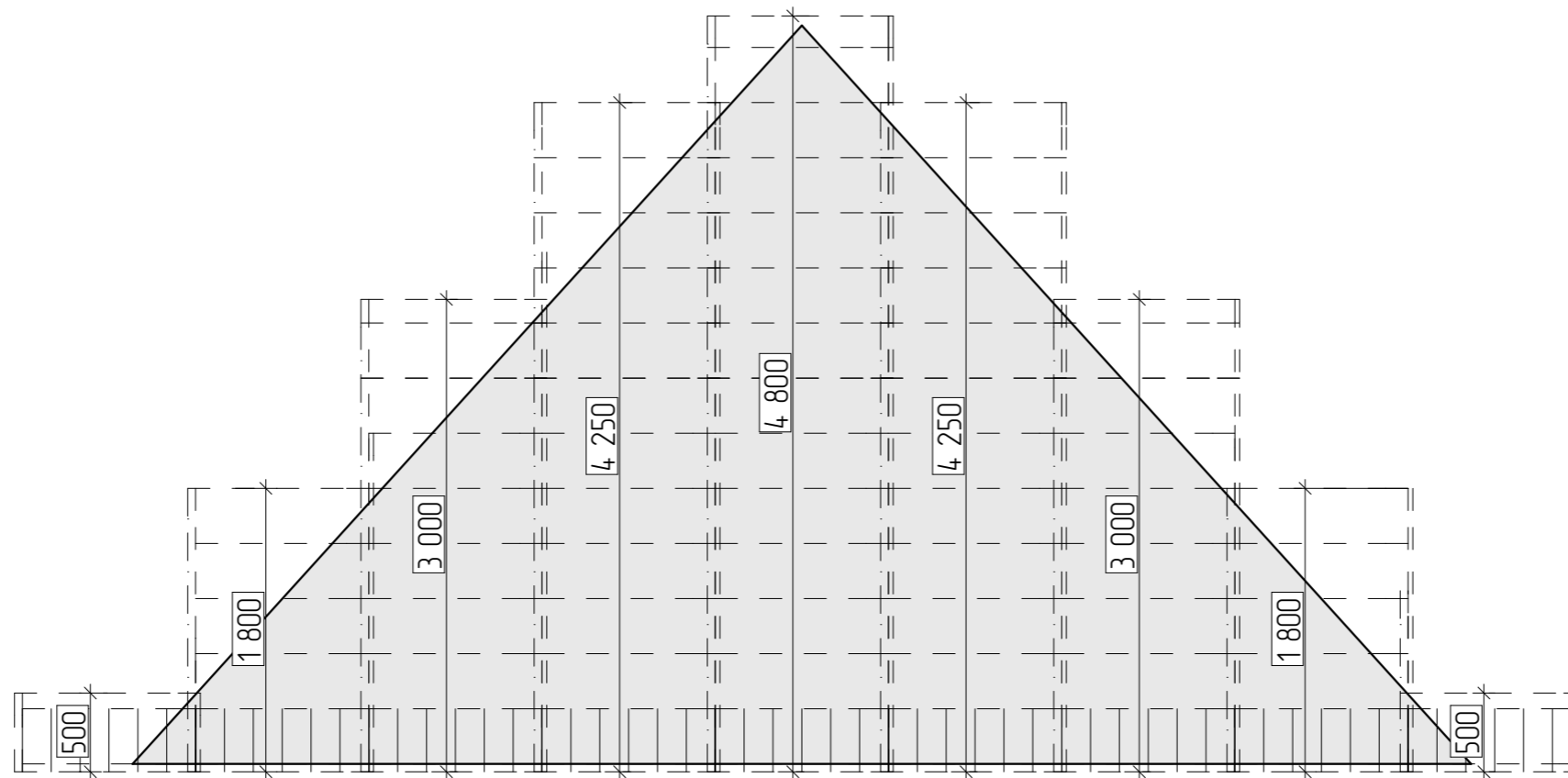
Формат А4

Раскладка металлочерепицы 1



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Раскладка металлочерепицы 1			РП	40	45

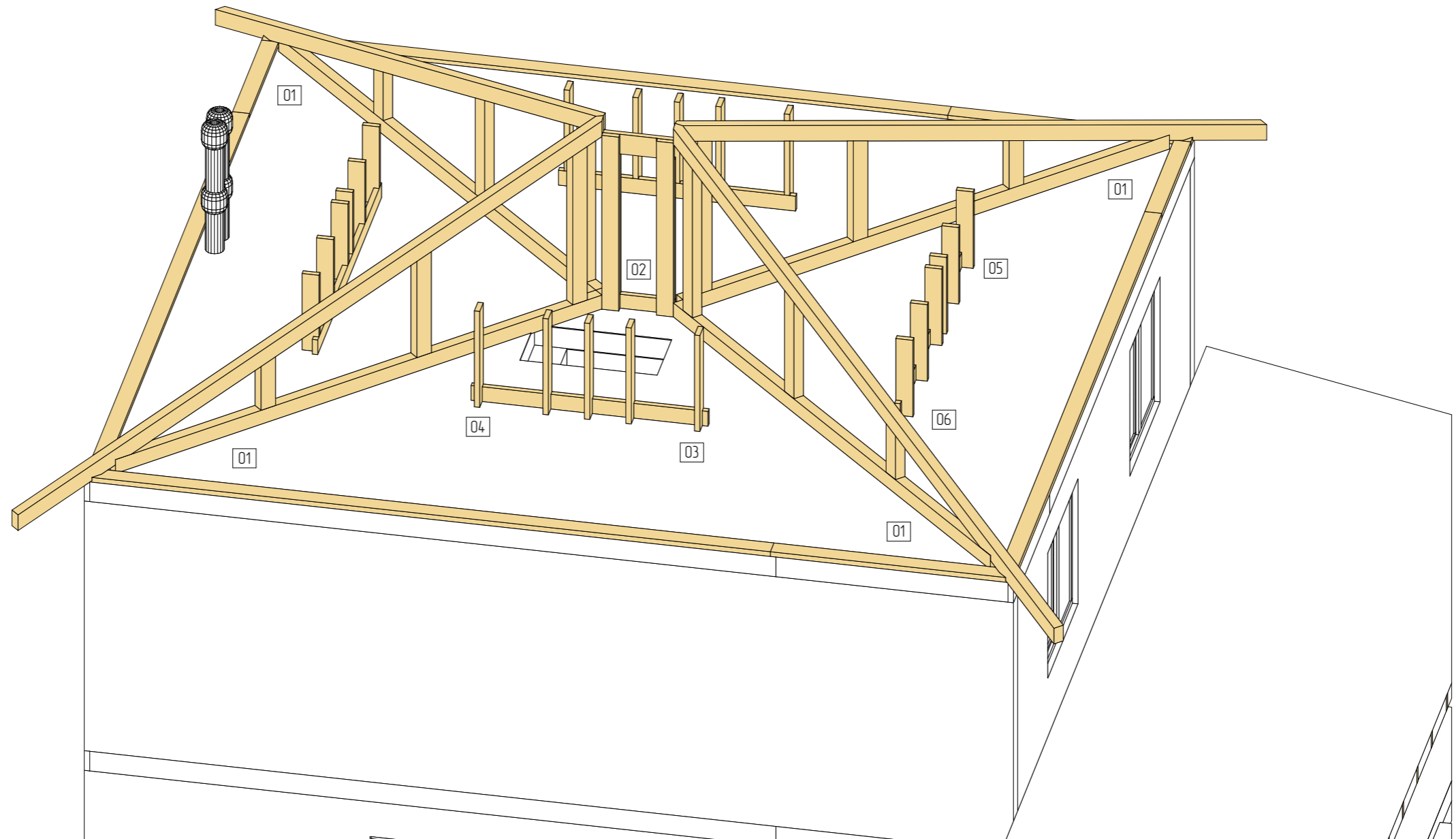
Раскладка металлочерепицы 2



Разработал	Алексей К		Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Раскладка металлочерепицы 2			РП	41	45

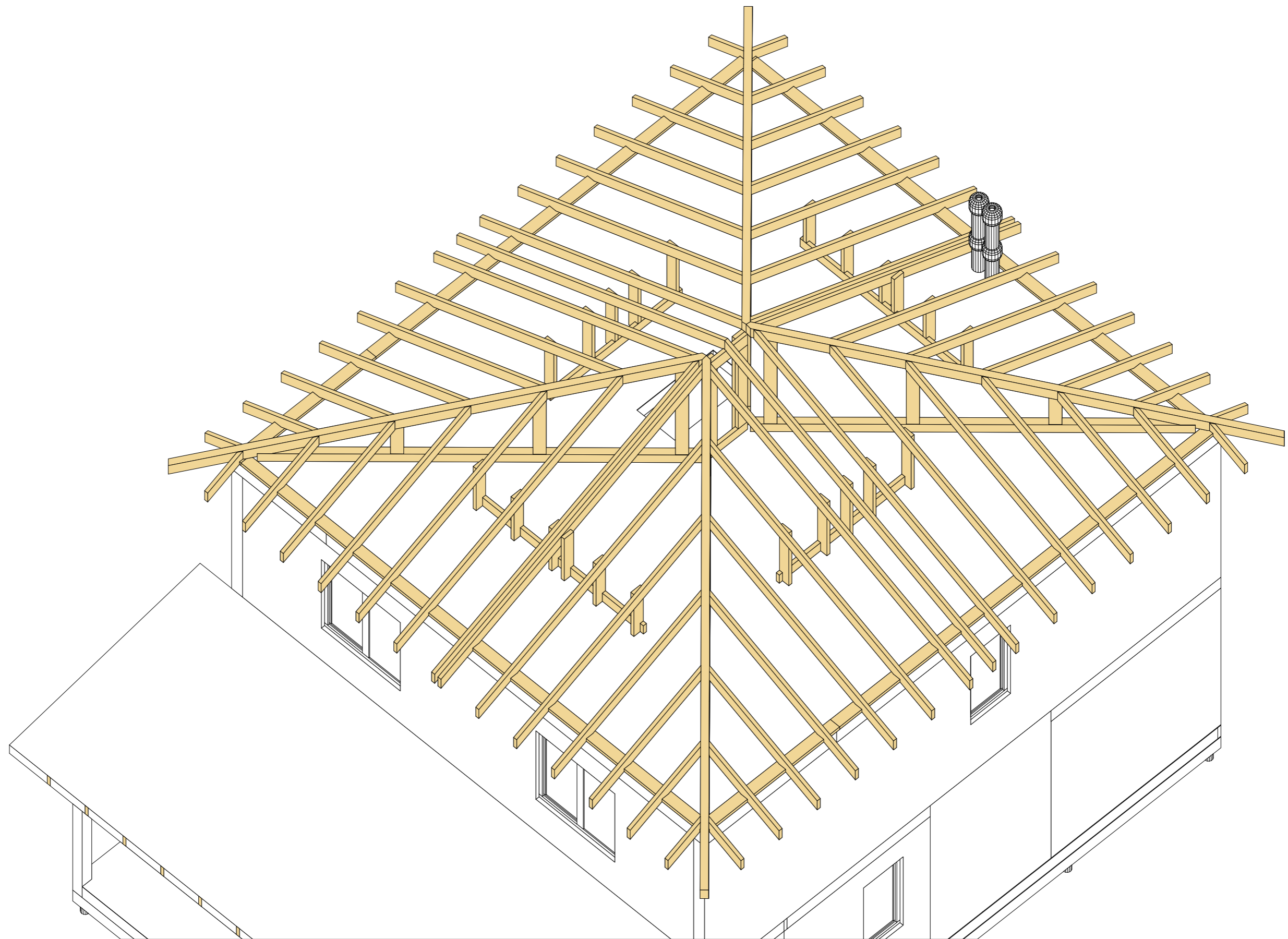
Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64.
 Координаты участка: 55.249429, 37.898156,

Эскиз 1



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
	Эскиз 1		РП	42	45

Эскиз 2



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
	Эскиз 2		РП	43	45

Эскиз 3

На коньке прорезать гидроизоляцию

Скатный вентилятор

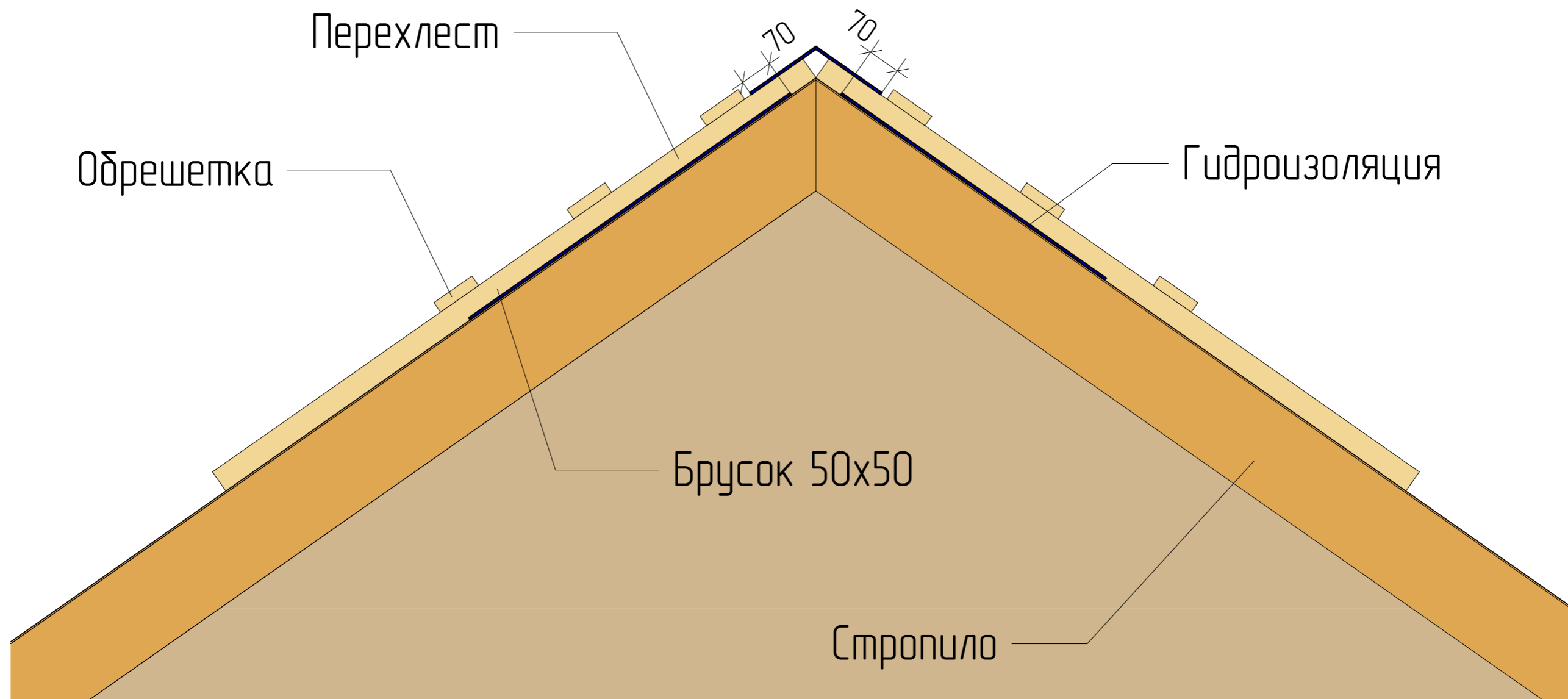
Скатный вентилятор

Снегозадержание

Примечание:

- 1) На коньке прорезать гидроизоляцию - для проветривания чердака.
- 2) Гидроизоляция не должна закрывать скатные вентиляторы.
- 3) Гидроизоляцию на свесе доводить до середины свеса.

Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.24.94.29, 37.89.81.56,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
	Эскиз 3		РП	44	45



Разработал	Алексей К	Домодедовский р-н, с. Кузьминское, д. 64. Координаты участка: 55.249429,37.898156,	Проект Кузьминское		
Заказчик	Афони娜 Наталья Александровна		Стадия	Лист	Листов
Схема монтажа гидроизоляции в коньке			РП	45	45