



# Техническая документация

## Индивидуальный жилой дом размерами в осях 19915x10470 мм



Заказчик:

---

Разделы: Архитектурные решения  
Конструктивные решения

Иваново, 2017 г

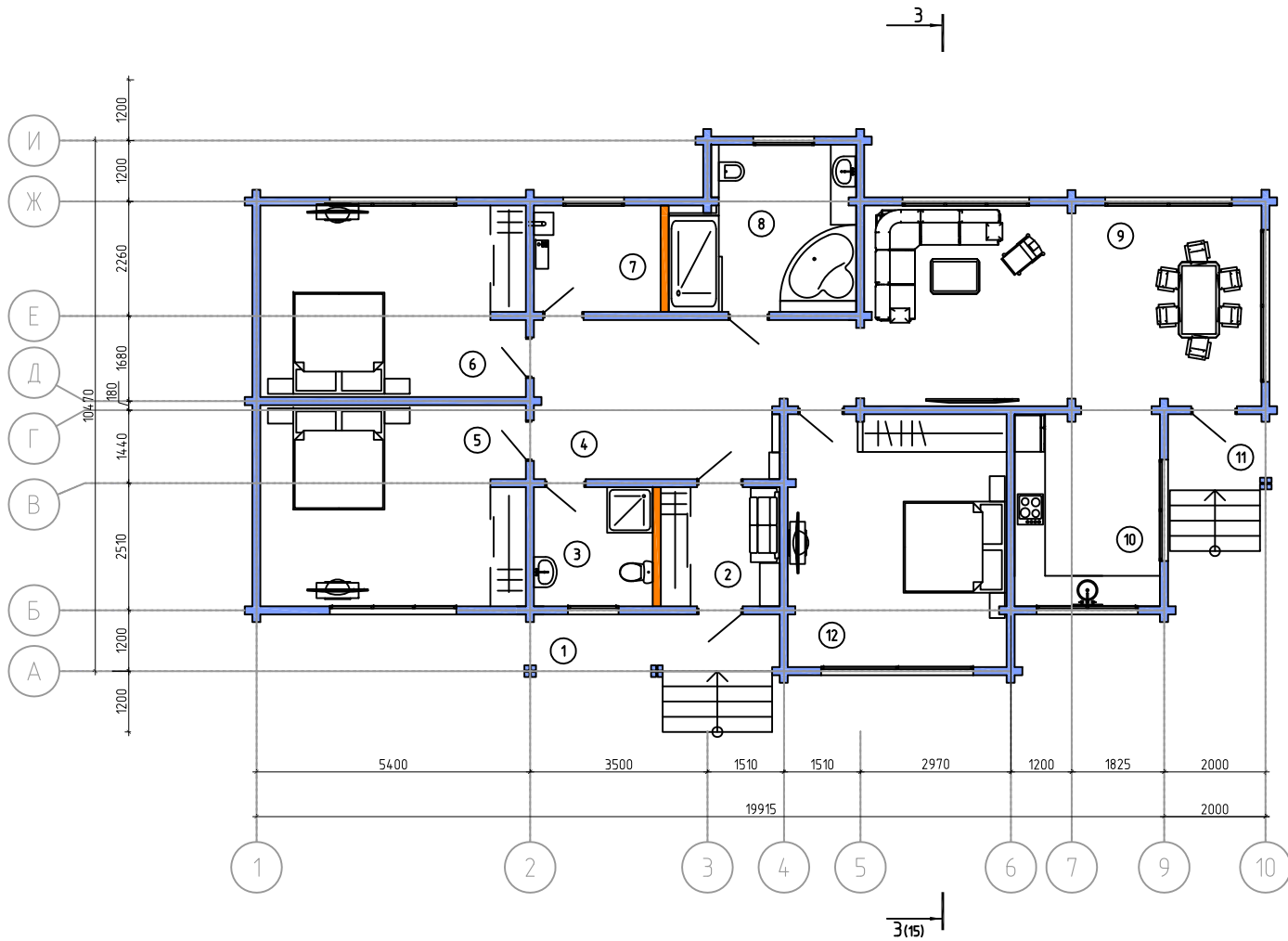
Архитектурные решения (АР)

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта АР

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	План этажа	
3	План этажа (все размеры)	
4	Спецификация оконных и дверных проемов	
5	План крыши	
6	План раскроя крыши	
7	Общий вид фасадов	
8	Перспективный вид 1	
9	Перспективный вид 2	
10	Перспективный вид 3	
11	Фасад в осях 1-10	
12	Фасад в осях 10-1	
13	Фасад в осях А-И	
14	Фасад в осях И-А	
15	Разрез 1-1	

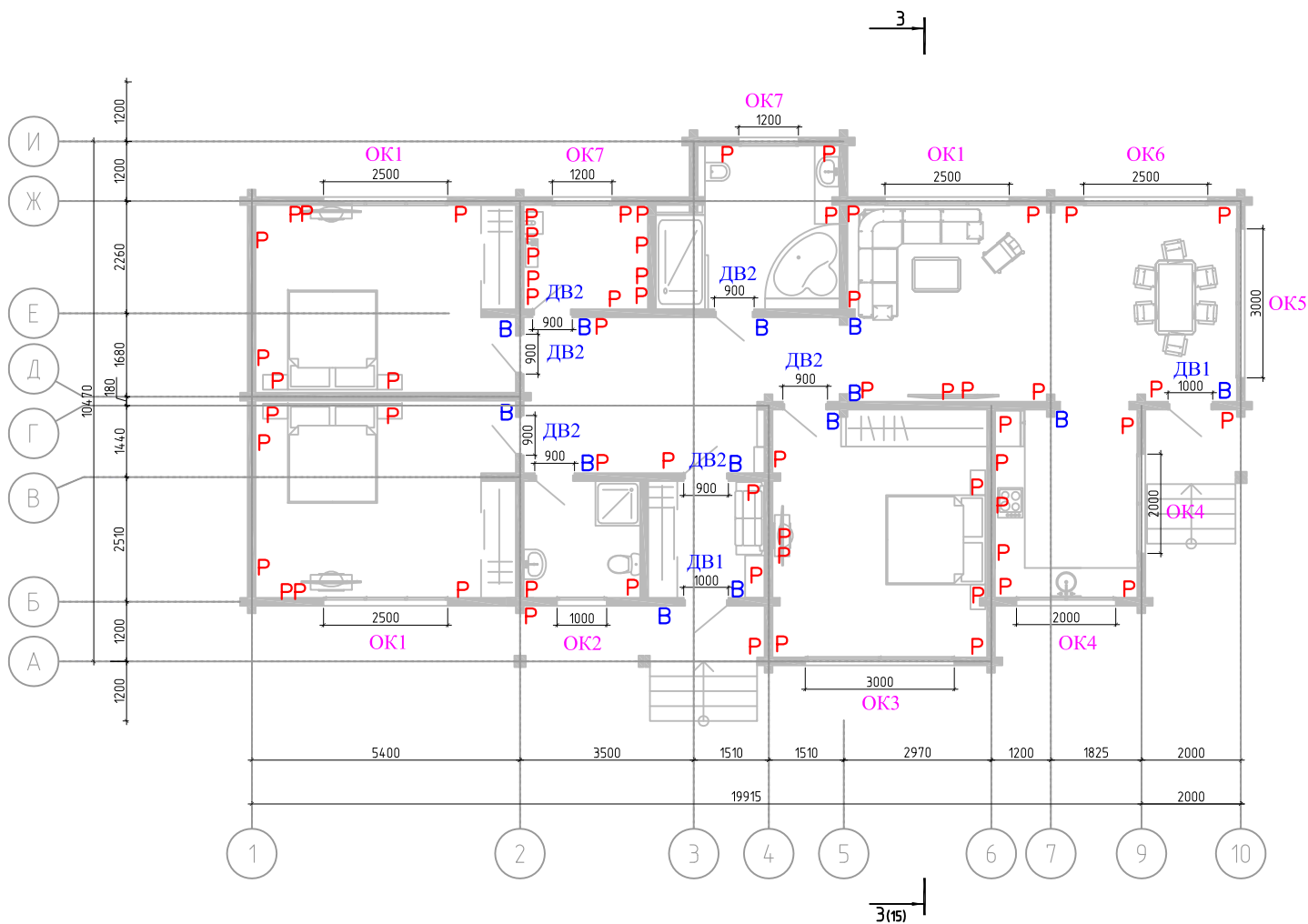
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Конструктор							Р	1	
						Общие данные	ООО "Студия клееного бруса"		

Экспликация помещений 1-го этажа



Номер помещения	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>	Кол-во
1	Крыльцо	5,01	
2	Тамбур	5,51	
3	С/У	5,51	
4	Холл	17,9	
5	Спальня	20,69	
6	Спальня	19,7	
7	Тех. помещение	5,25	
8	С/У	10,9	
9	Гостиная	30,95	
10	Кухня	11,06	
11	Крыльцо	2,61	
12	Спальня	21,4	
Общая площадь этажа:		156,49	
Общая проектная площадь этажа:		171	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Конструктор							Р	2	
						План этажа	ООО "Студия клееного бруса"		



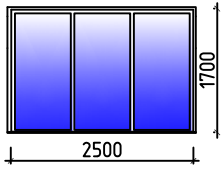
P-розетка  
 B-выключатель  
 Данный лист смотреть с листом 4

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Архитектор						Индивидуальный жилой дом		
Конструктор								
						Р	3	
План этажа (все размеры)						ООО "Студия клееного бруса"		

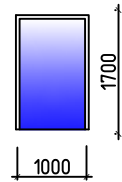


## Спецификация оконных проемов

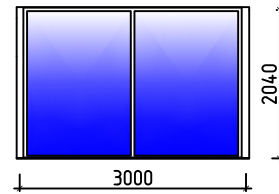
ОК1  
(1 шт)



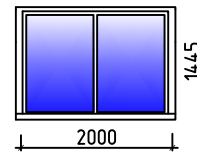
ОК2  
(1 шт)



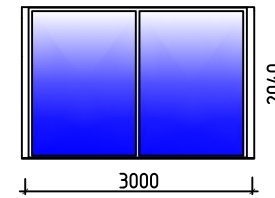
ОК3  
(1 шт)



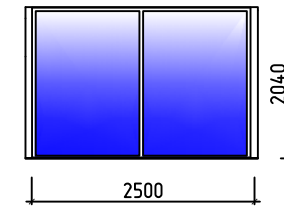
ОК4  
(1 шт)



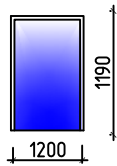
ОК5  
(1 шт)



ОК6  
(1 шт)

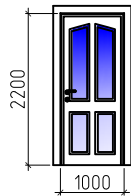


ОК7  
(1 шт)

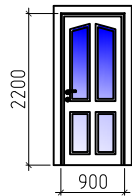


## Спецификация дверных проемов

ДВ1  
(2 шт)



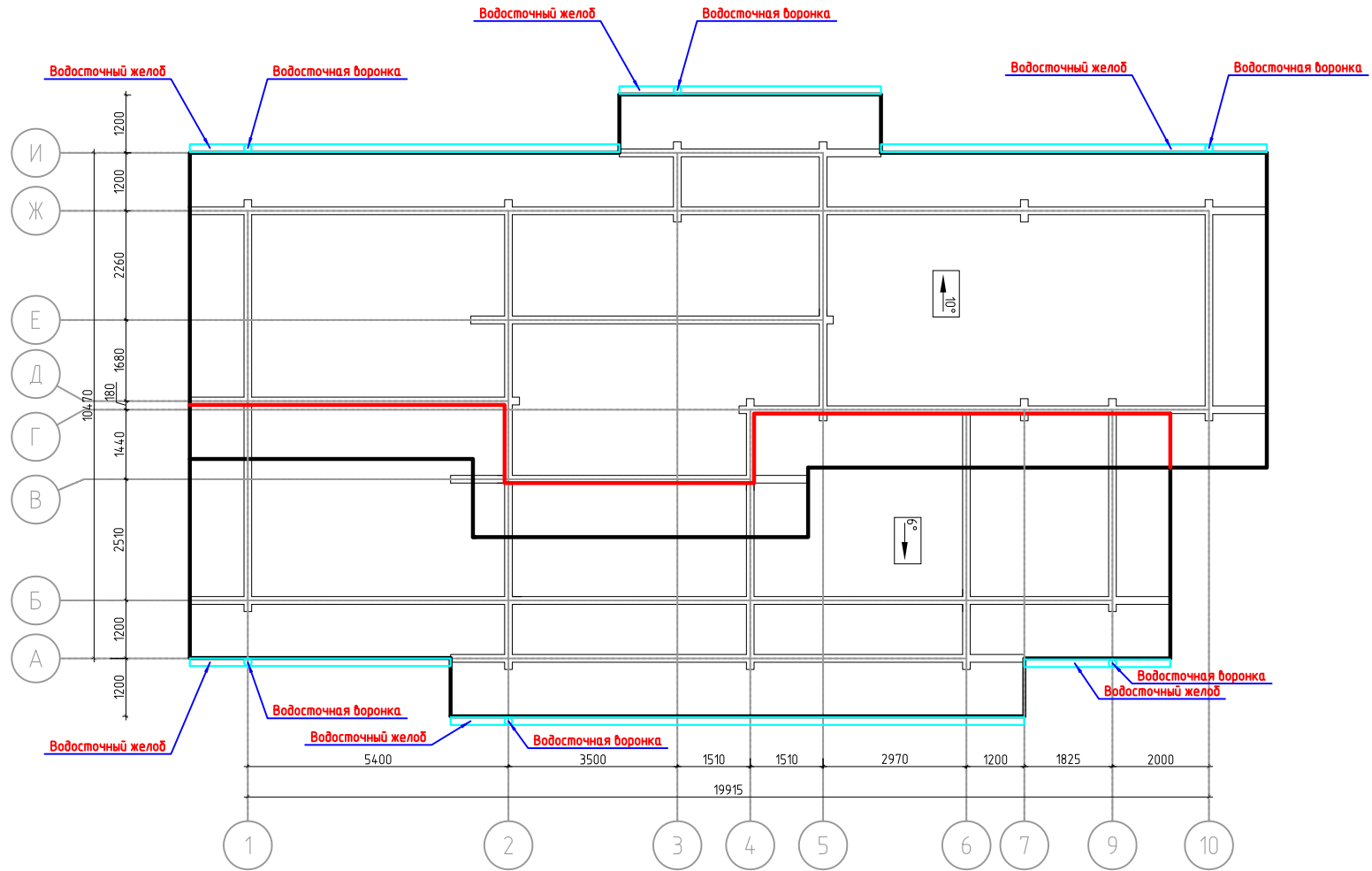
ДВ2  
(6 шт)



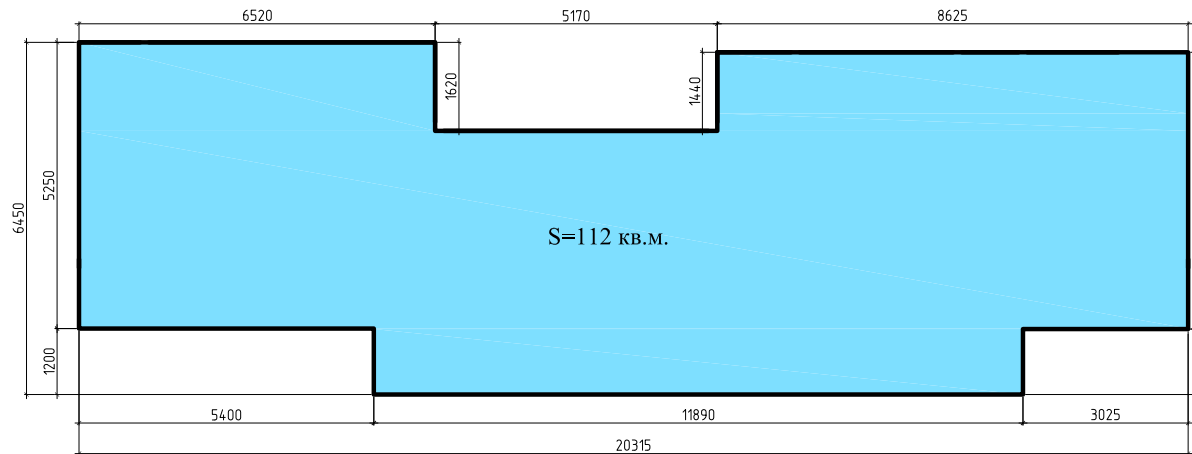
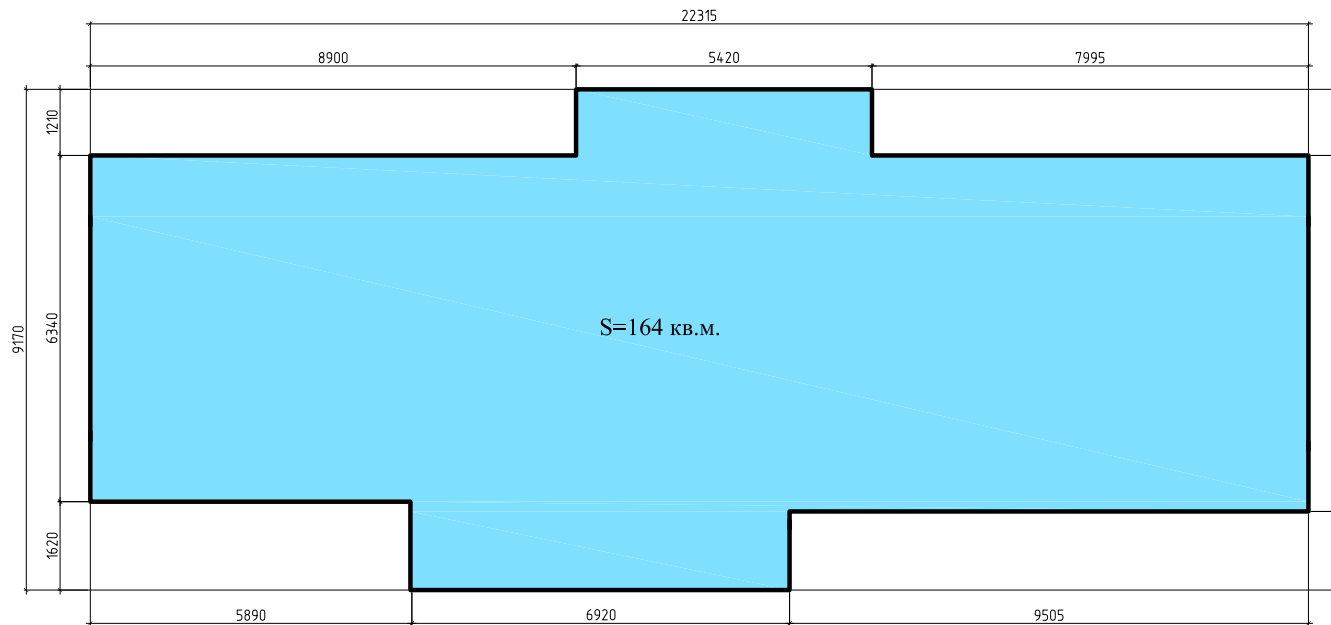
Данный лист смотреть с листом 3

Размеры оконных и дверных проемов даны без учета толщины обсадной доски и без учета усадки домокомплекта

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Конструктор							Р	4	
						Спецификация окон и дверей	ООО "Студия клееного бруса"		



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Конструктор							Р	5	
						План крыши	ООО "Студия клееного бруса"		



Основная кровля без учета раскроя кровельного материала 274 кв. м  
 Подшив 115 кв.м.  
 Лобовые 35 кв.м.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Архитектор						Индивидуальный жилой дом		
Конструктор								
						Р	6	
						Раскрой крыши		ООО "Студия клееного бруса"



Фасад в осях 1-10

Фасад в осях А-И



Фасад в осях 10-1

Фасад в осях И-А



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	7	
Контр.									
						Общий вид фасадов	ООО "Студия клееного бруса"		





Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	8	
Контр.									
						Перспективный вид №1	ООО "Студия клееного бруса"		





Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	9	
Контр.									
						Перспективный вид №2	ООО "Студия клееного бруса"		

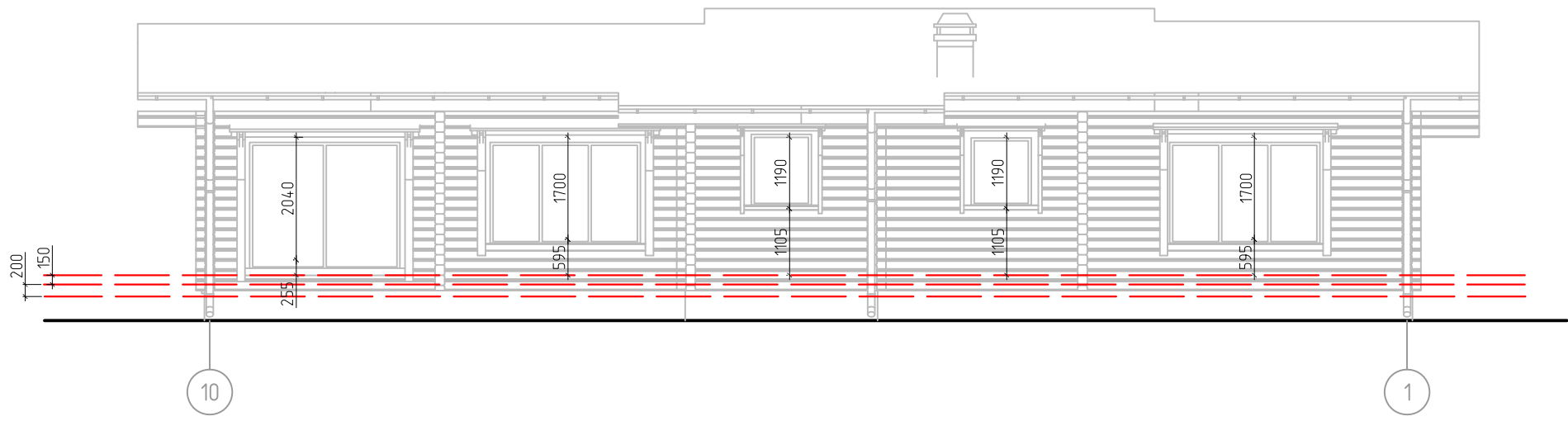




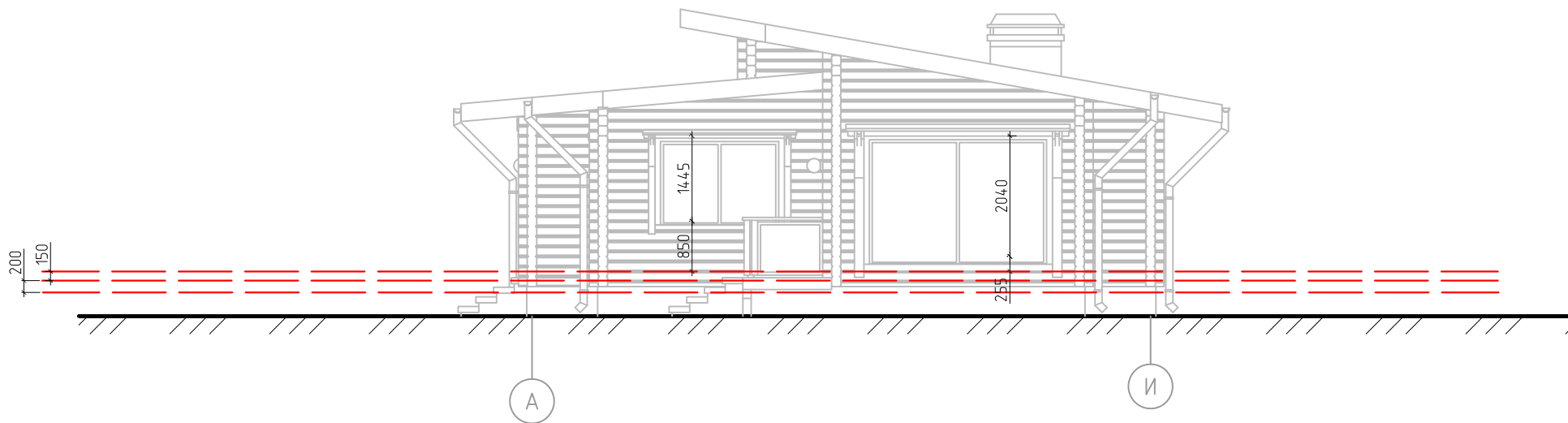
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	10	
Контр.									
						Перспективный вид №3	ООО "Студия клееного бруса"		



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	11	
Контр.									
						Фасад в осях 1-10	ООО "Студия клееного бруса"		

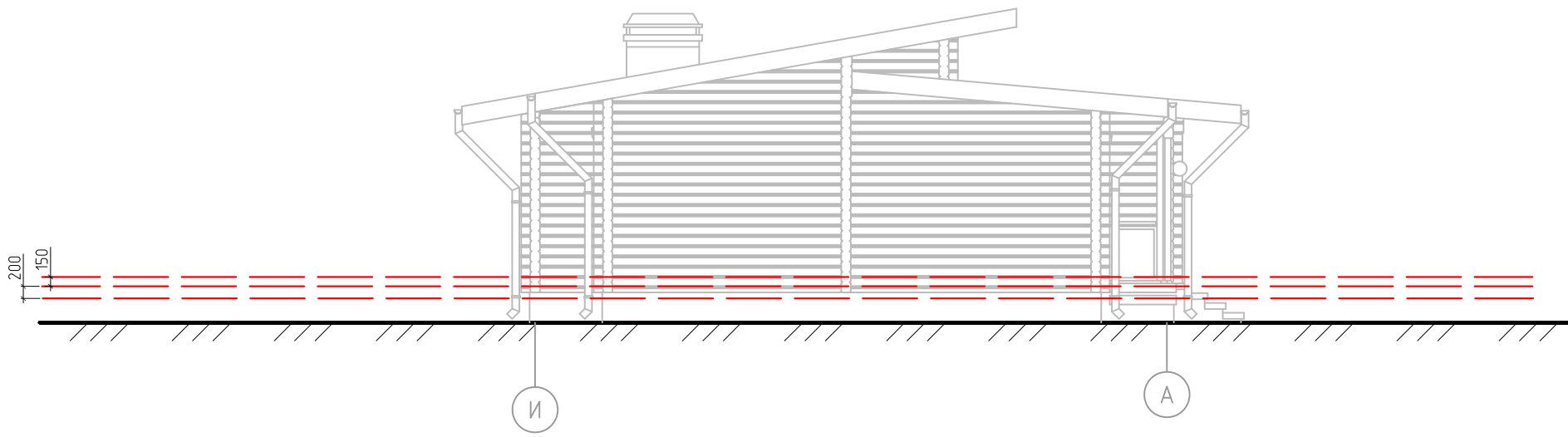


Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	12	
Контр.									
						Фасад в осях 10-1	ООО "Студия клееного бруса"		

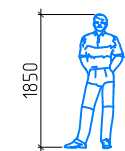
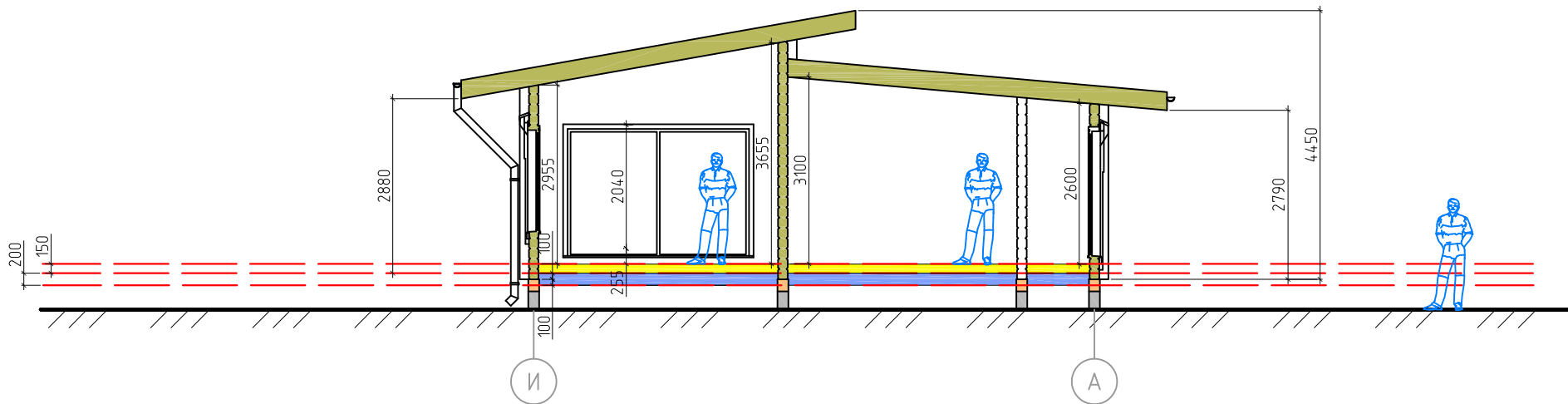


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	13	
Контр.									
						Фасад в осях А-И	ООО "Студия клееного бруса"		

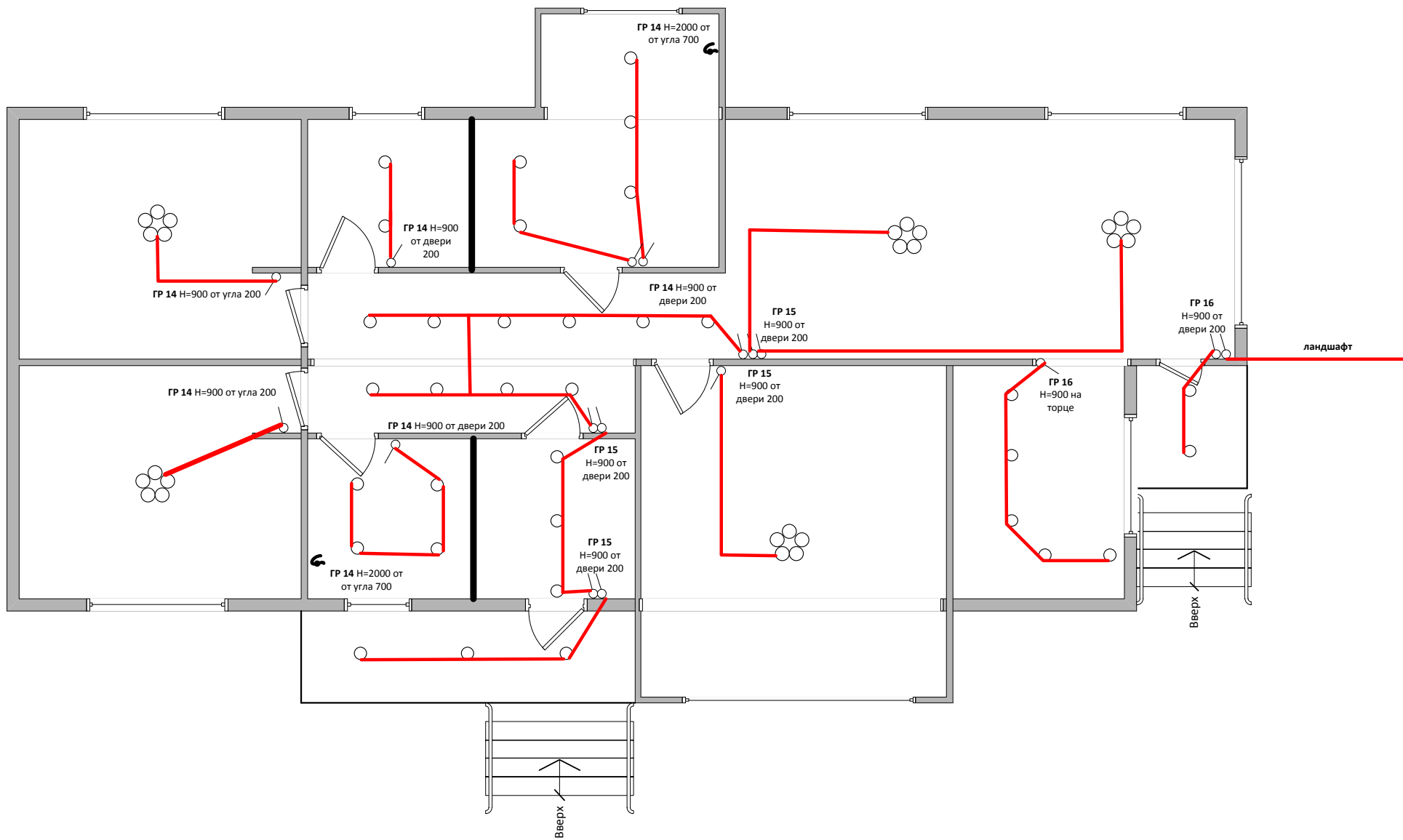




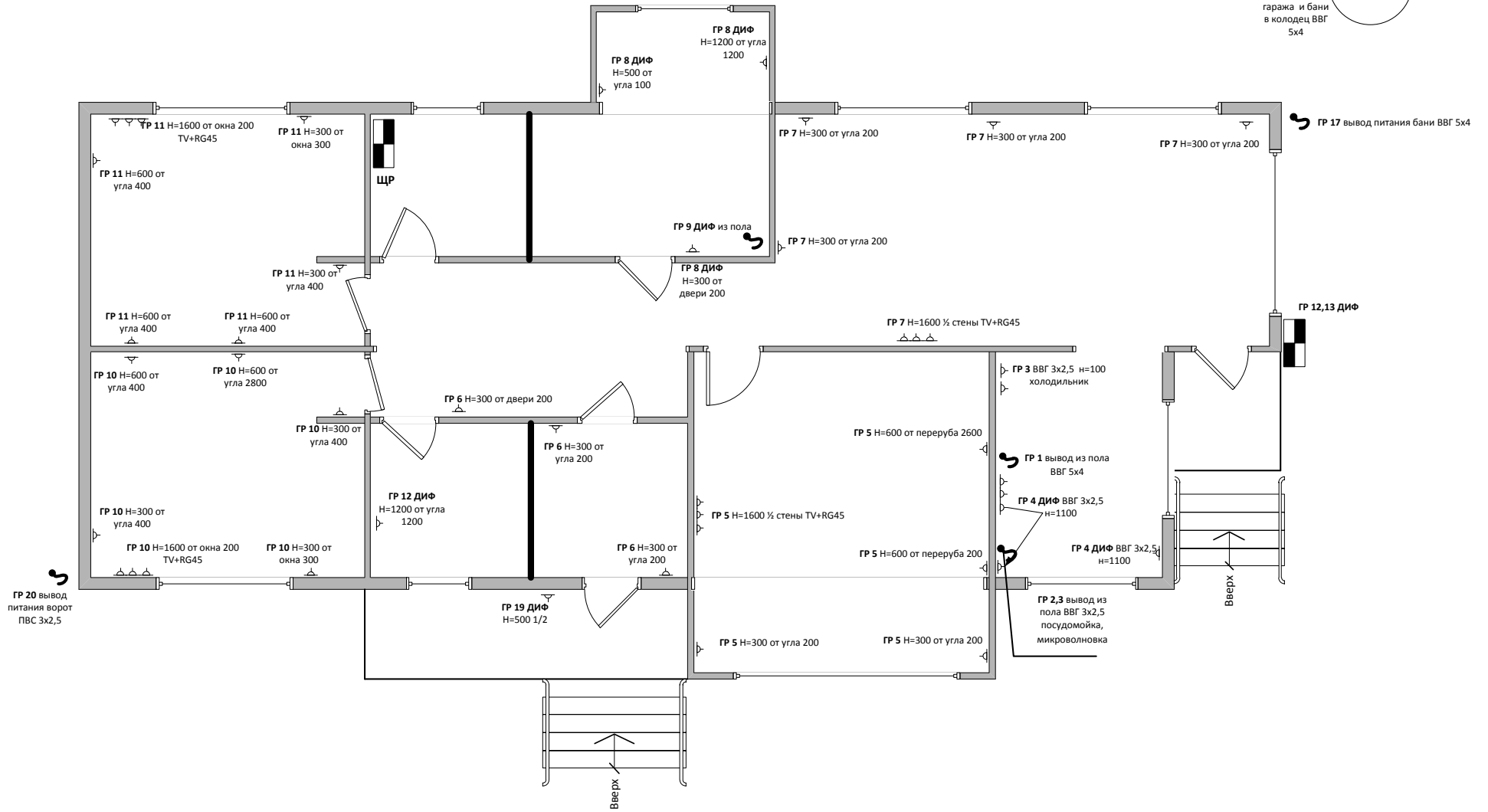
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							Р	14	
Контр.									
						Фасад в осях И-А	ООО "Студия клееного бруса"		



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Архитектор							Р	15	
Разраб.									
Контр.									
						Разрез 1-1	ООО "Студия клееного бруса"		




  
**ГР 18** вывод
   
 питания
   
 гаража и бани
   
 в колодец ВВГ
   
 5x4



Конструктивные решения (КР)

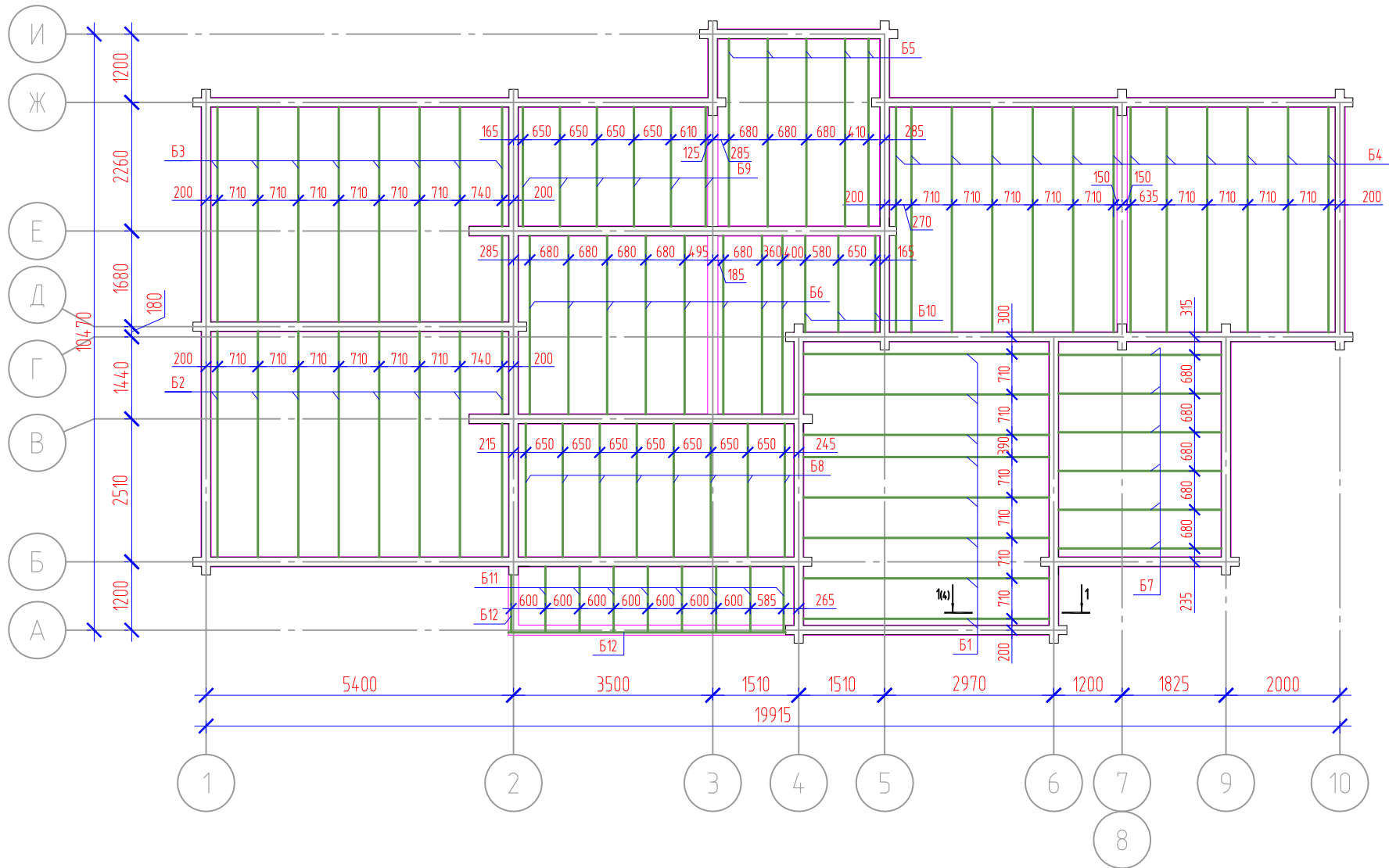
Ведомость рабочих чертежей основного комплекта КР

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Схема расположения элементов фундаментов. Обмерочный чертеж	
3	Схема расположения элементов перекрытий на отм. -0,350	
4	Спецификация элементов перекрытия на отм. -0,350	
5	Схема расположения элементов стропил	
7	Разрез 1-1, 2-2	
8	Узел 1, 2, 3	
9	Схема устройства кровли	
	Сборочные виды	
	Осевые развертки стен	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Конструктор							Р	1	
						Общие данные			

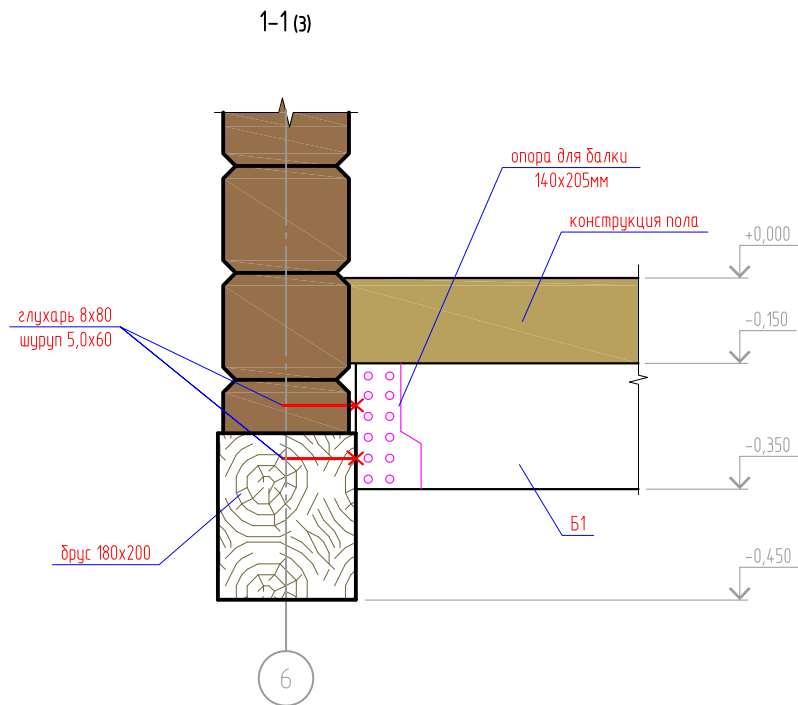






Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом			
Конструктор						Стадия	Лист	Листов	
						Р	3		
						Схема расположения элементов перекрытия на отм. -0,350			

Спецификация элементов перекрытия на отм. -0,350



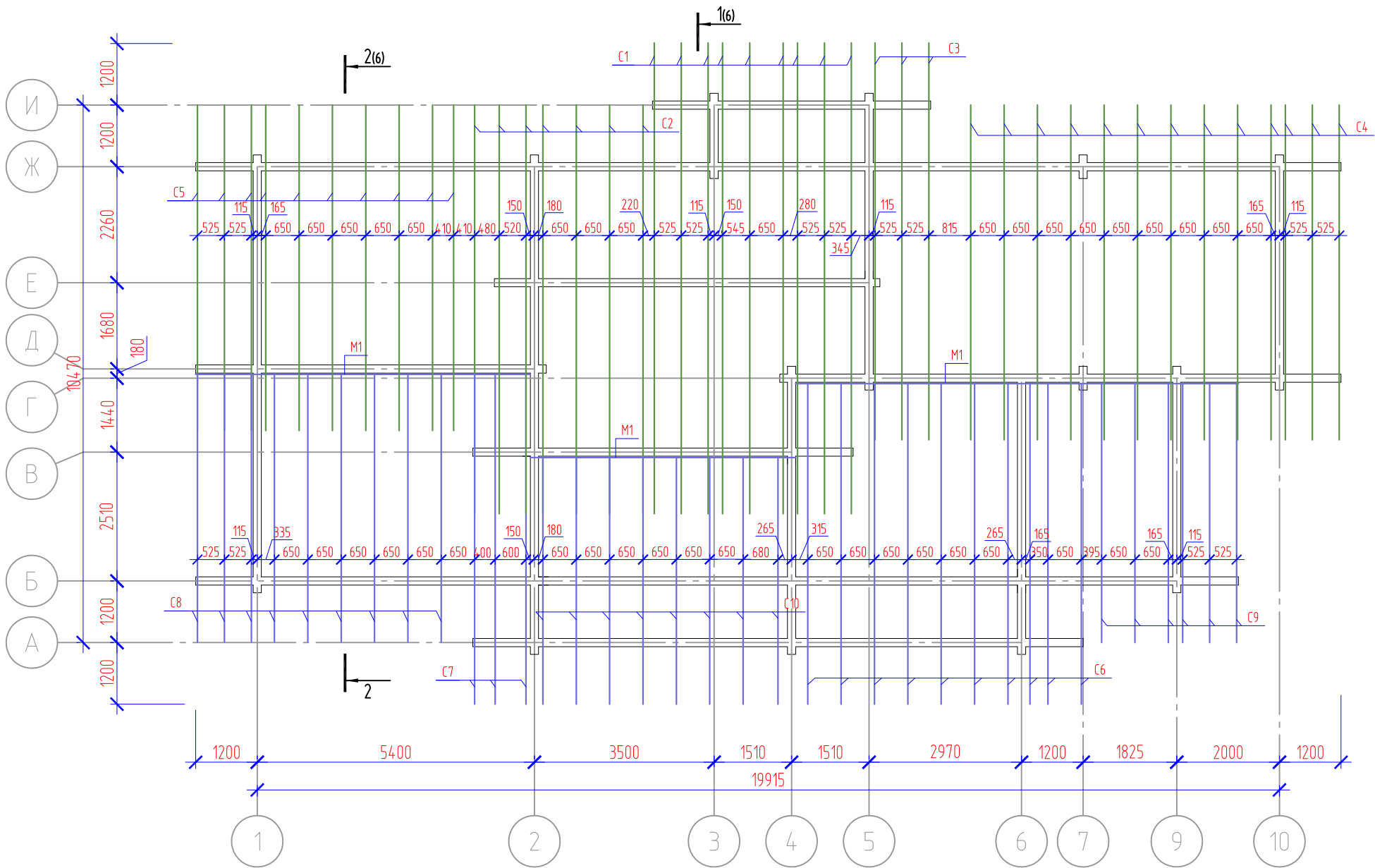
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Объем, куб.м.	Примечание
Б1	ГОСТ 24454-80*	балка 140x205 L=4300	8	0,99	
Б2	то же	балка 140x205 L=3950	8	0,91	
Б3	---	балка 140x205 L=3760	8	0,86	
Б4	---	балка 140x205 L=3940	13	1,47	
Б5	---	балка 110x205 L=3280	5	0,37	
Б6	---	балка 110x205 L=3120	8	0,56	
Б7	---	балка 110x205 L=2845	6	0,38	
Б8	---	балка 70x205 L=2330	8	0,27	
Б9	---	балка 70x205 L=2080	6	0,18	
Б10	---	балка 70x205 L=1680	3	0,07	
Б11	---	балка 70x205 L=1090	8	0,13	
Б12	---	балка 100x100 L= 5,9 п.м.		0,06	
				6,25	

Спецификация металлических элементов перекрытия на отм. -0,350

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Объем, куб.м.	Примечание
	перф. крепеж	опора для балки 110x205	38		
	то же	опора для балки 70x205	42		
	---	опора для балки 140x205	74		
		L105x105x90	10		
		глухарь 8x80	616		по 4 шт.

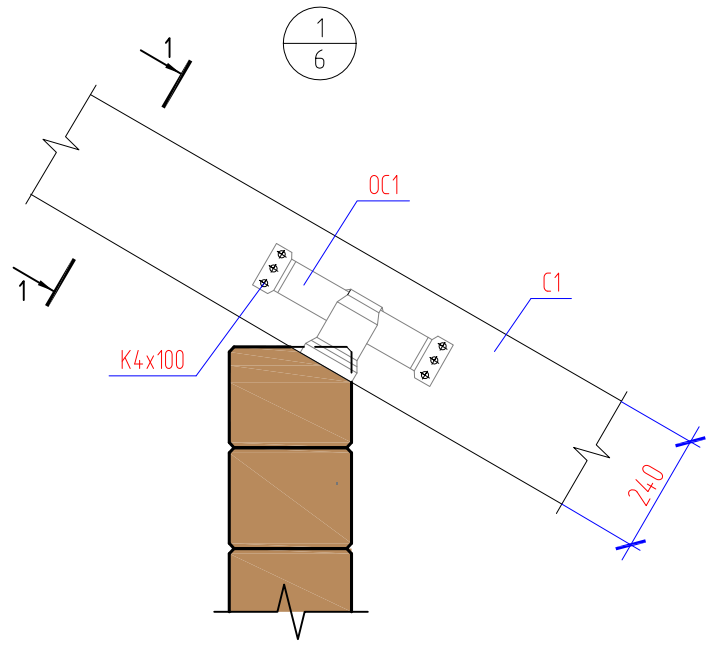
1. Длины элементов перекрытий уточнить при монтаже.
2. Объем пиломатериала 50x200x6000 с учетом раскря (без уч. Б12) - 8,40 куб.м.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Конструктор							Р	4	
						Спецификация элементов перекрытия на отм.-0,350			

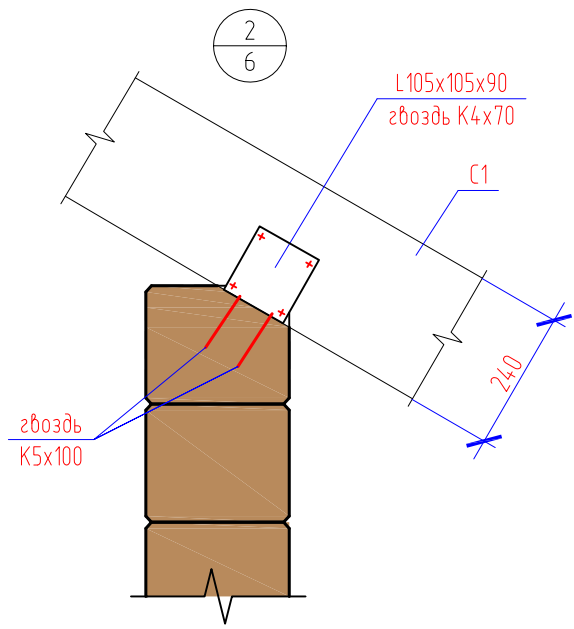
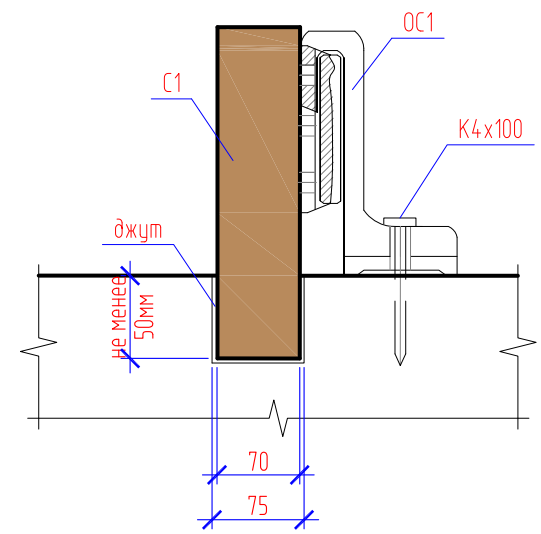


Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Архитектор						Индивидуальный жилой дом		
Конструктор						Стадия	Лист	Листов
						Р	5	
Схема расположения элементов стропил								

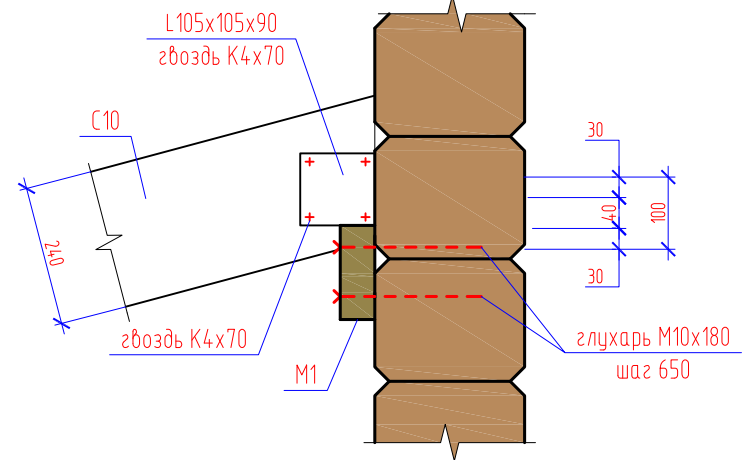




1-1



3/6



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Архитектор						Индивидуальный жилой дом		
Конструктор						Стадия	Лист	Листов
						Р	7	
Узел 1, 2, 3								

Спецификация элементов стропил

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Объем куб.м.	Примечание
C1	ГОСТ 24454-80*	стропила 70x240 L=9400	9	1,42	
C2	то же	стропила 70x240 L=8200	7	0,96	
C3	---	стропила 70x240 L=8000	3	0,40	
C4	---	стропила 70x240 L=6800	13	1,49	
C5	---	стропила 70x240 L=6600	10	1,11	
C6	---	стропила 70x240 L=6400	10	1,08	
C7	---	стропила 70x240 L=6600	3	0,33	
C8	---	стропила 70x240 L=5400	9	0,82	
C9	---	стропила 70x240 L=5200	6	0,52	
C10	---	стропила 70x240 L=4900	8	0,66	
M1	---	мауэрлат 50x150 L=20,4 п.м.	1	0,15	
				8,94	
	ГОСТ 24454-80*	контрбрус 50x50x6000		1,50	
	ГОСТ 24454-80*	контрбрус 50x50x6000 (нижний)		0,90	
	ГОСТ 24454-80*	обрешетка 30x140x6000		4,59	шаг 350
				15,93	

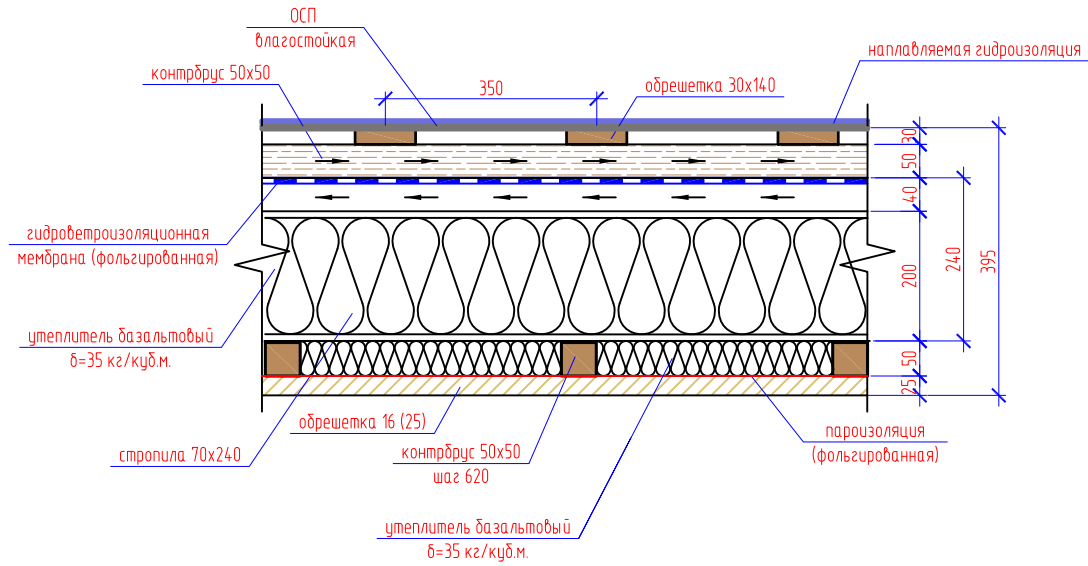
Спецификация металлических элементов стропил

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Примечание
ОС1	перфорированный крепеж	скользящая опора для стропил	135		
	---	L105x105x90	78		

1. Длины элементов стропил уточнить при монтаже.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Архитектор						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Конструктор							Р	8	
						Спецификация элементов стропил			

## Схема устройства кровли

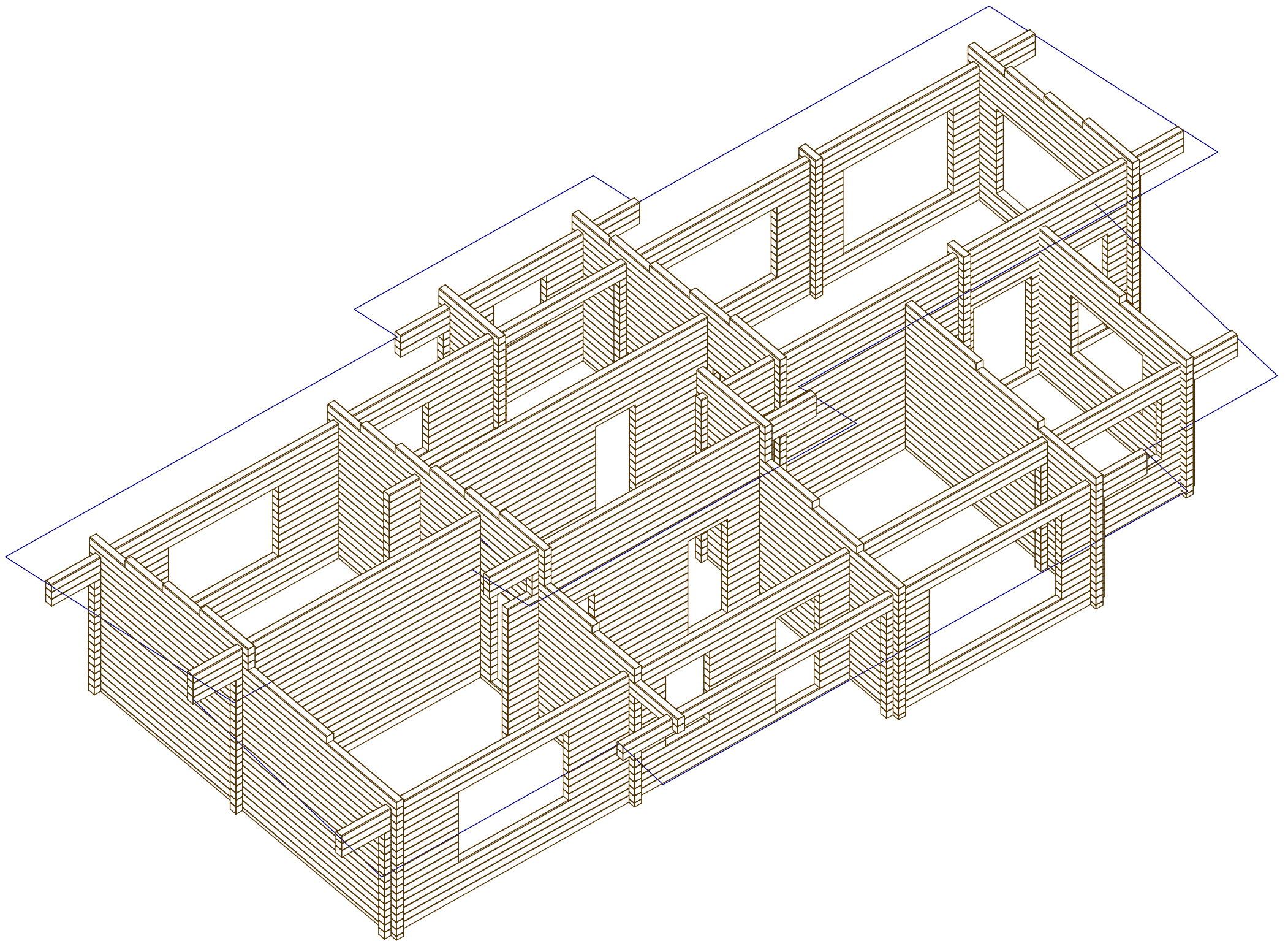


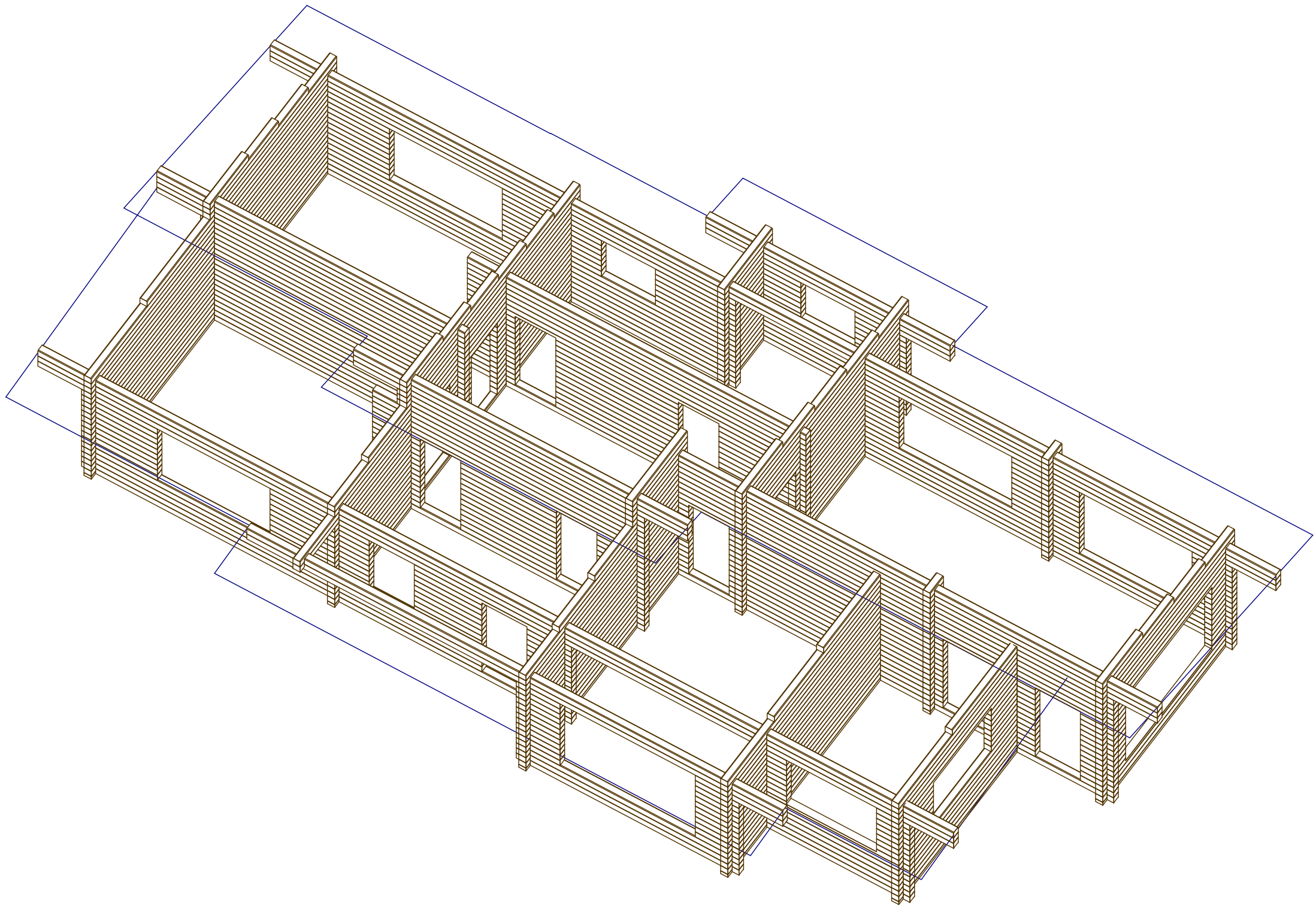
## Схема утепления фронтонов

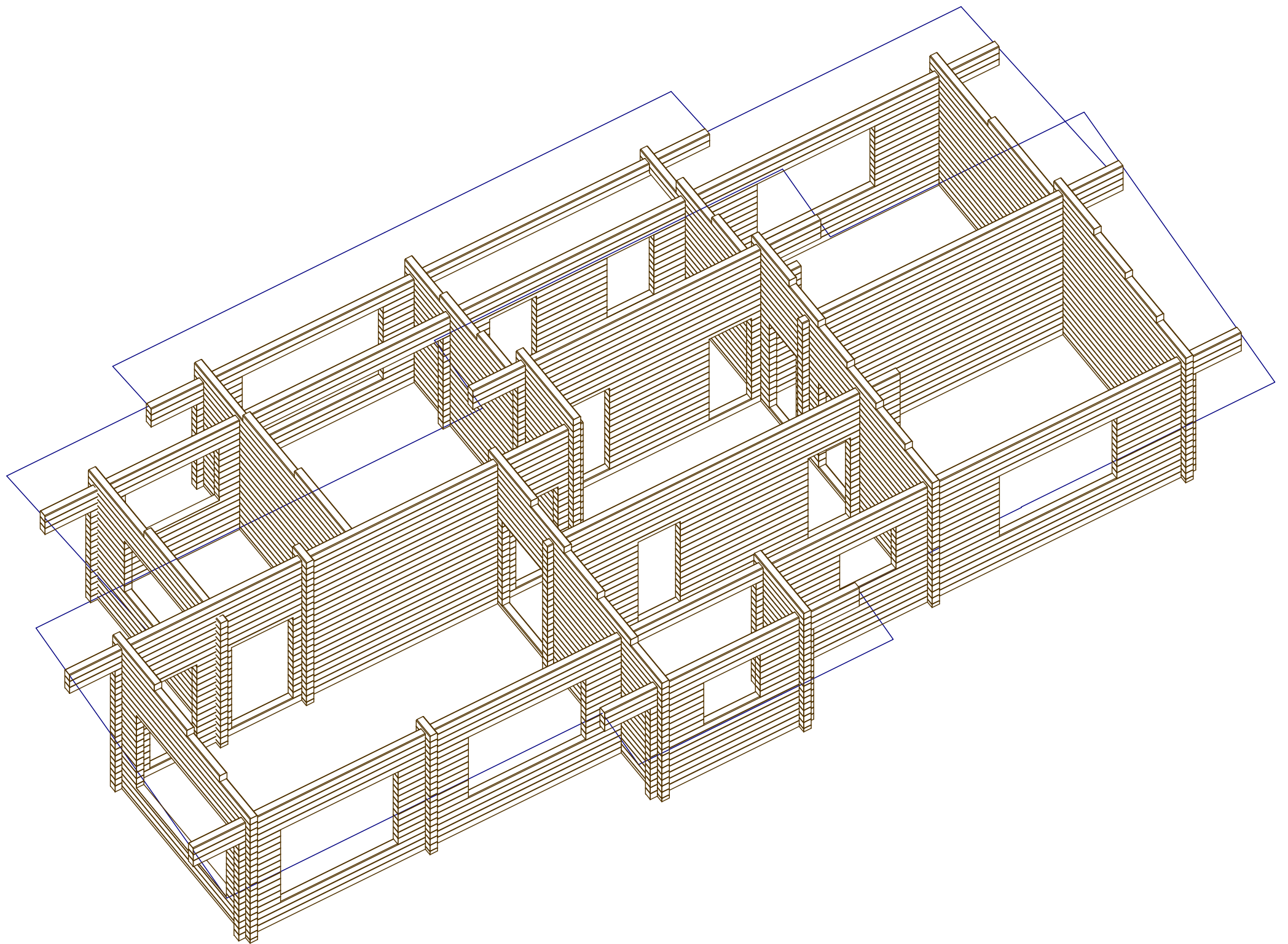


Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Архитектор						Индивидуальный жилой дом		
Конструктор						Р	9	
Схема устройства кровли								

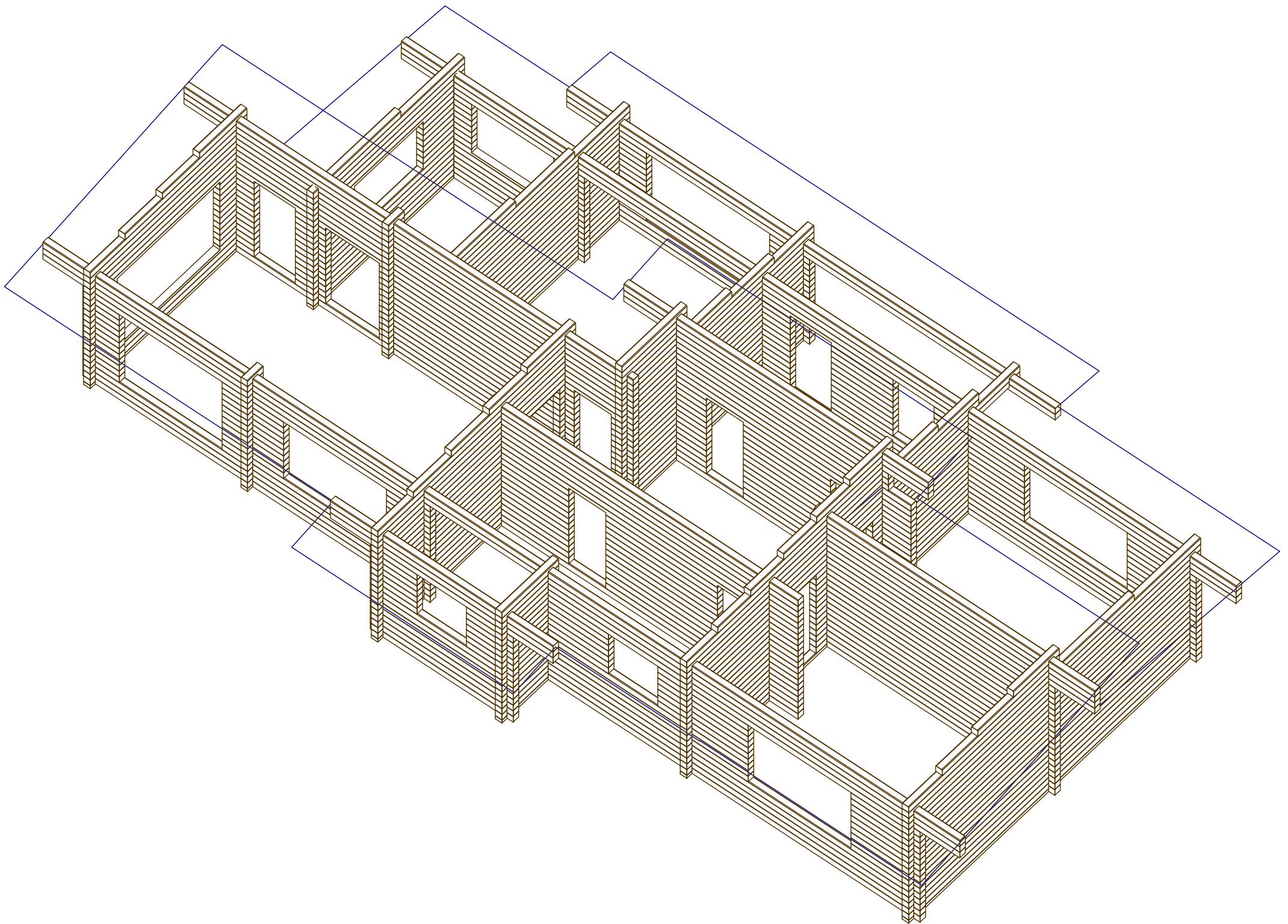












:  
:  
:  
:

/		.			
1	160 180,	.	60,93		
2	Компенсатор усадки	шт.	2		
	Пружинный блок	шт.	74		