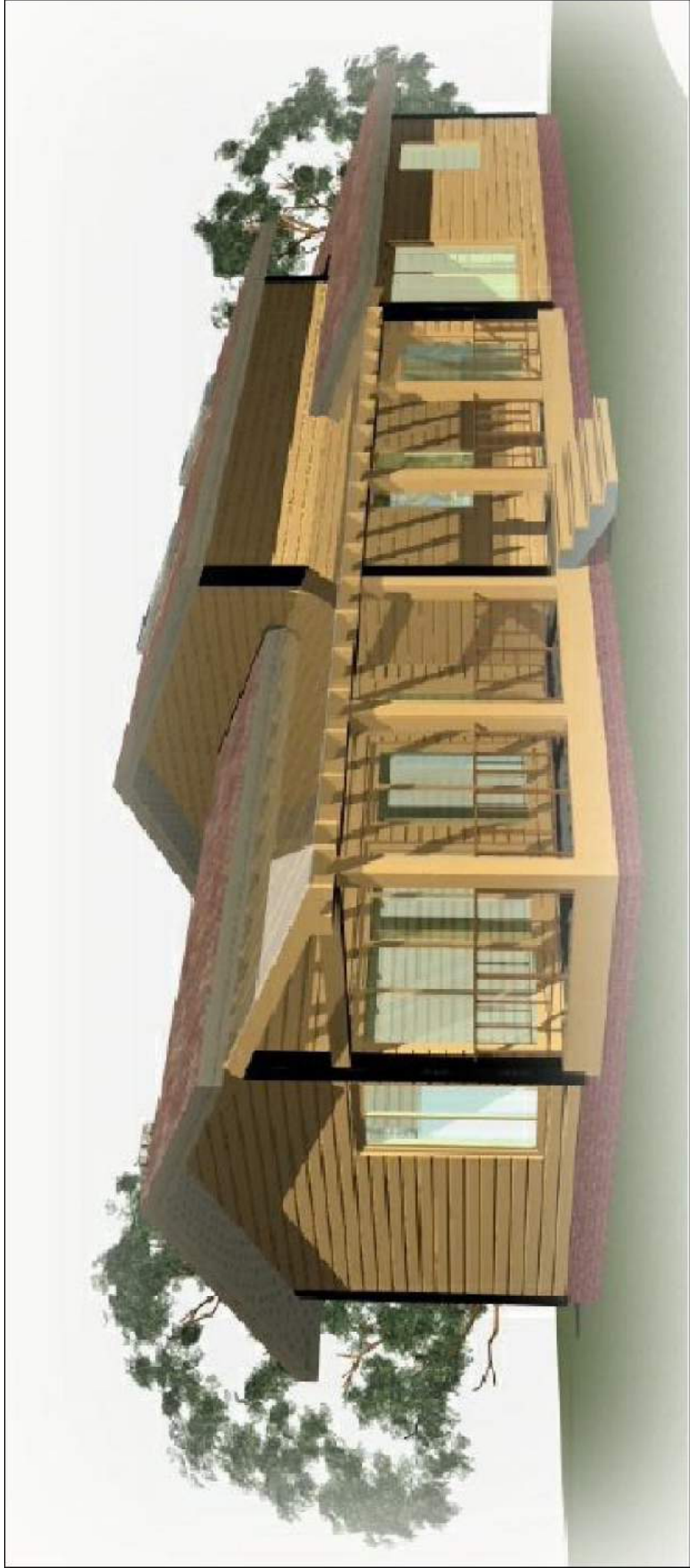


ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ.
Чертежи разделов АР, КР.



Проект гостевого дома-бани 16.5x7.5.м

На подл		Подпись и дата		Возм инв		Согласовано	

Согласовано
Заказчик _____

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ.
Чертежи разделов АР, КР.

WWW.KARKAS.INFO

Генеральный директор _____
Архитектор _____
Проверил _____

Москва 2015.

	Согласовано						
					Возм. инф	Подпись и дата	На подл

1. Общие данные

Проект дома разработан на основании задания на проектирование.

Предназначен для строительства в III В климатическом районе с расчетной температурой наружного воздуха -26°C , с обычными геологическими условиями.

Снеговая нагрузка – 180кг/м2. Глубина

промерзания грунта – 1,6 м. Сейсмичность отсутствует.

За отметку ± 0 принята верхняя точка плиты перекрытия.

2. Техничко-економически показатели

Площадь 1 этажа – 105,7 м2

Площадь 2 (мансарного) – 21,1 м2

Расчетная площадь (в осях) – 164,25 м2

3. Архитектурно-планировочные решения

Дом в два этажа, с размерами в осях 16,5x7,5 м.

На 1-м этаже — входной зал, двухсветный каминный зал, парная с душевой, санузел, котельная, закрытая веранда и открытая терраса.

На 2-м этаже – спальня.

4. Основные конструктивные решения

Фундамент – буронабивные сваи d=250 мм высотой 1670 мм, ростверк 600x300, монолитная плита 160 мм.

Стены наружные и внутренние — каркасные с обшивкой имитацией бруса.

Перекрытия – деревянные по балкам из сухого строганного бруса 90х190 мм с шагом согласно проекта.

Материал – древесина хвойных

пород 1 группы качества по ГОСТ 11047–90 с влажностью не более 22%.

Кровля – скатная с наружным водостоком. Стропила из древесины хвойных пород 1 группы качества по

ГОСТ 11047-90 с влажностью не более 22%. Обрешетка и контробрешетка из обрезной доски.

На всех деревянных конструкциях предусмотреть огне-биозащиту,

обеспечивающую установленный предел огнестойкости конструкций.

Лестница – индивидуальная. Выполнить по габаритным размерам помещения.

5. Инженерное обеспечение

Электроснабжение – от внешних сетей.

Водоснабжение – автономное.

Канализация – локальные очистные сооружения.

Отопление – автономное.

Вентиляция – естественная

Согласовано				Ив. подп.	Подпись и дата	Возм. инв.

Должность	Подпись	Дата	Гостевой дом-бани 16.5х7.5.м			
Архитектор				Стадия	Лист	Листов
Проверил				АС	03	50
Заказчик						
			Пояснительная записка.			
<i>www.karkas.info</i>						

1. Общие данные
Проект каркасной бани-гостевого дома.

Основные материалы для постройки каркаса.
Доска 50х100х6000-50.шт 1.5.м3 (перегородки)
50х150х6000-225.шт. 10.2м3
50х200х6000-135.шт 8.1м3
25х100х6000-200.шт 3.0м3 (обрешетка крыши)
Брусok 50х50х3000-100.шт
Брус 150х150х6000.м - 3.шт

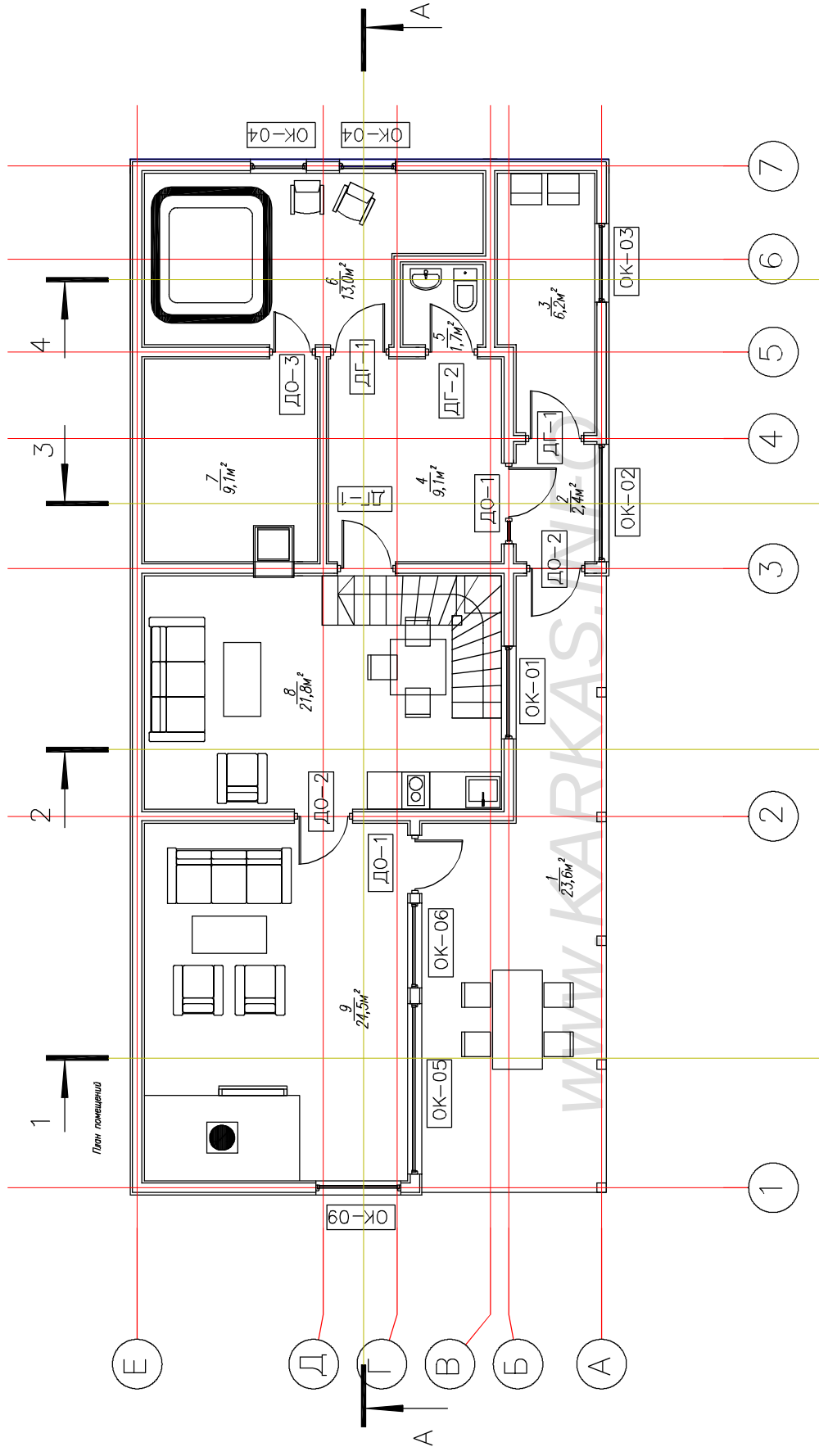
Объем закладываемого утеплителя-48.м3
-внешние стены 24.м3
-кровля 15.м3
-меж.перекрыт и внутр.стены, перегородки-9.м3

Площадь кровли-164м2 (без террасы)
Площадь фасадов-184.м2
Площадь пола внутри дома-100.м2
Площадь пола террасы-25.м2
Площадь потолков (вкл. наклон стен в мансарде)-125.м2
Площадь внутренних стен-327.м2
Площадь возводимых перегородок-100.м2

Гостевой дом-баня 16.5x7.5.м		
Должность	Подпись	Дата
Архитектор		
Проверил		
Заказчик		
Общие данные.		
www.karkas.info		

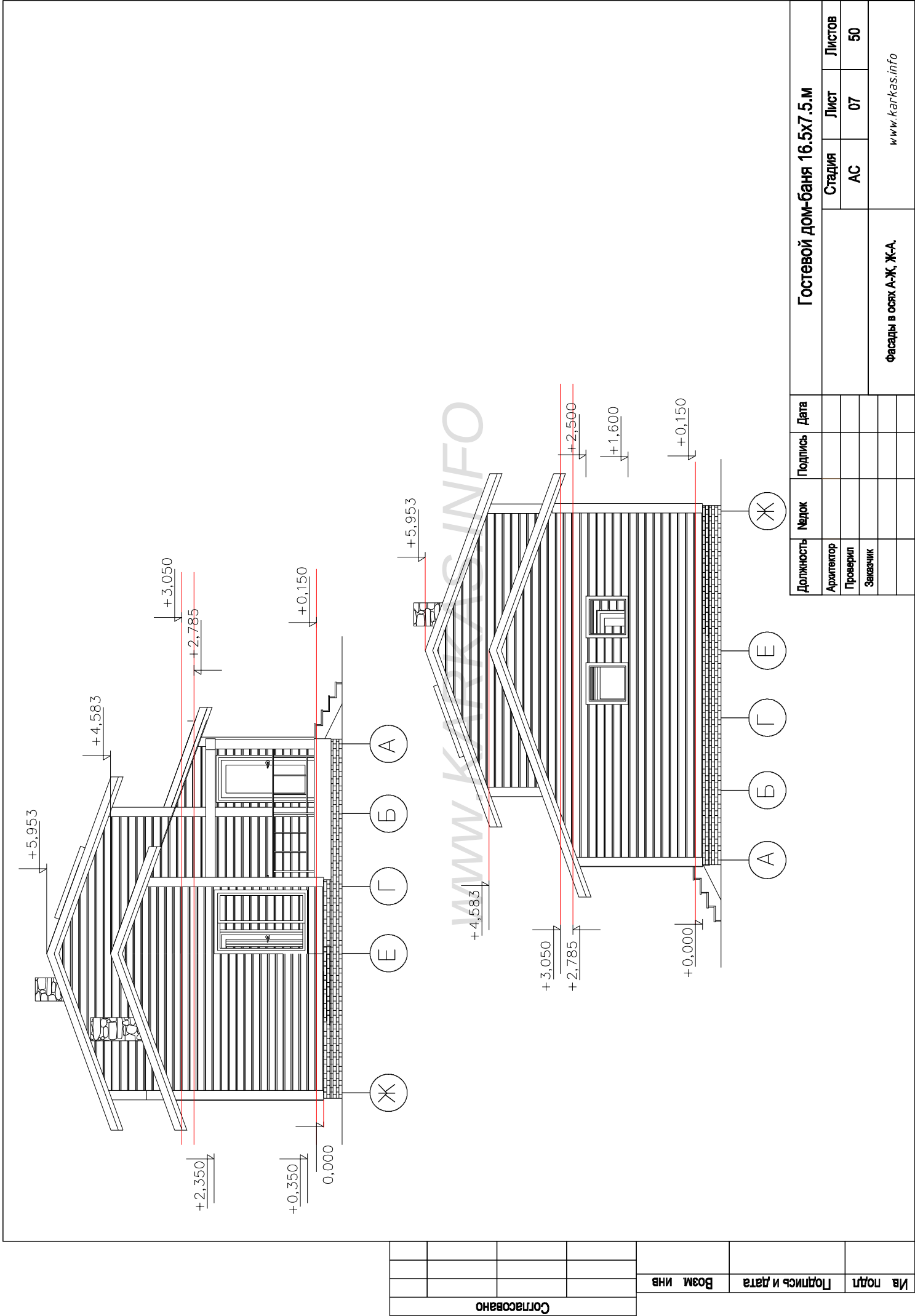
Сотасовано			

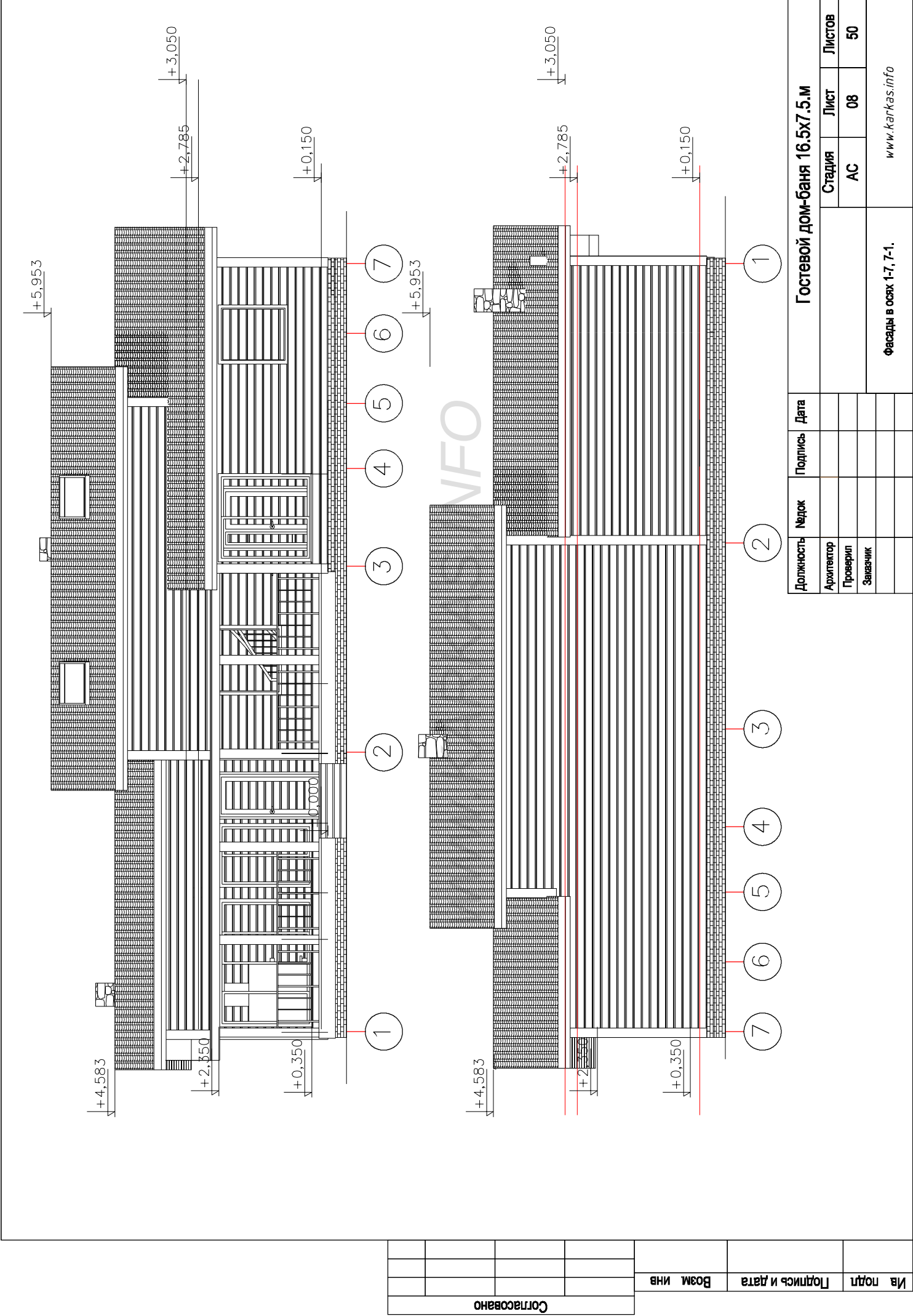
№ подл	Полный и дата	Возм. инв
--------	---------------	-----------



План дома					
Ном.	Наименование	S/м.2	Ном.	Наименование	S/м.2
01	Терраса	23,6	07	Парная	9,1
02	Тамбур	2,4	08	Кухня-ком.отдыха	21,8
03	Котельная	6,2	09	Веранда	24,5
04	Прихожая	9,1			
05	Сан.узел	1,7	10	Балкон мансарды	2,20
06	СПА	13,0	11	Спальня мансарды	18,90
				итого:	132,5м2

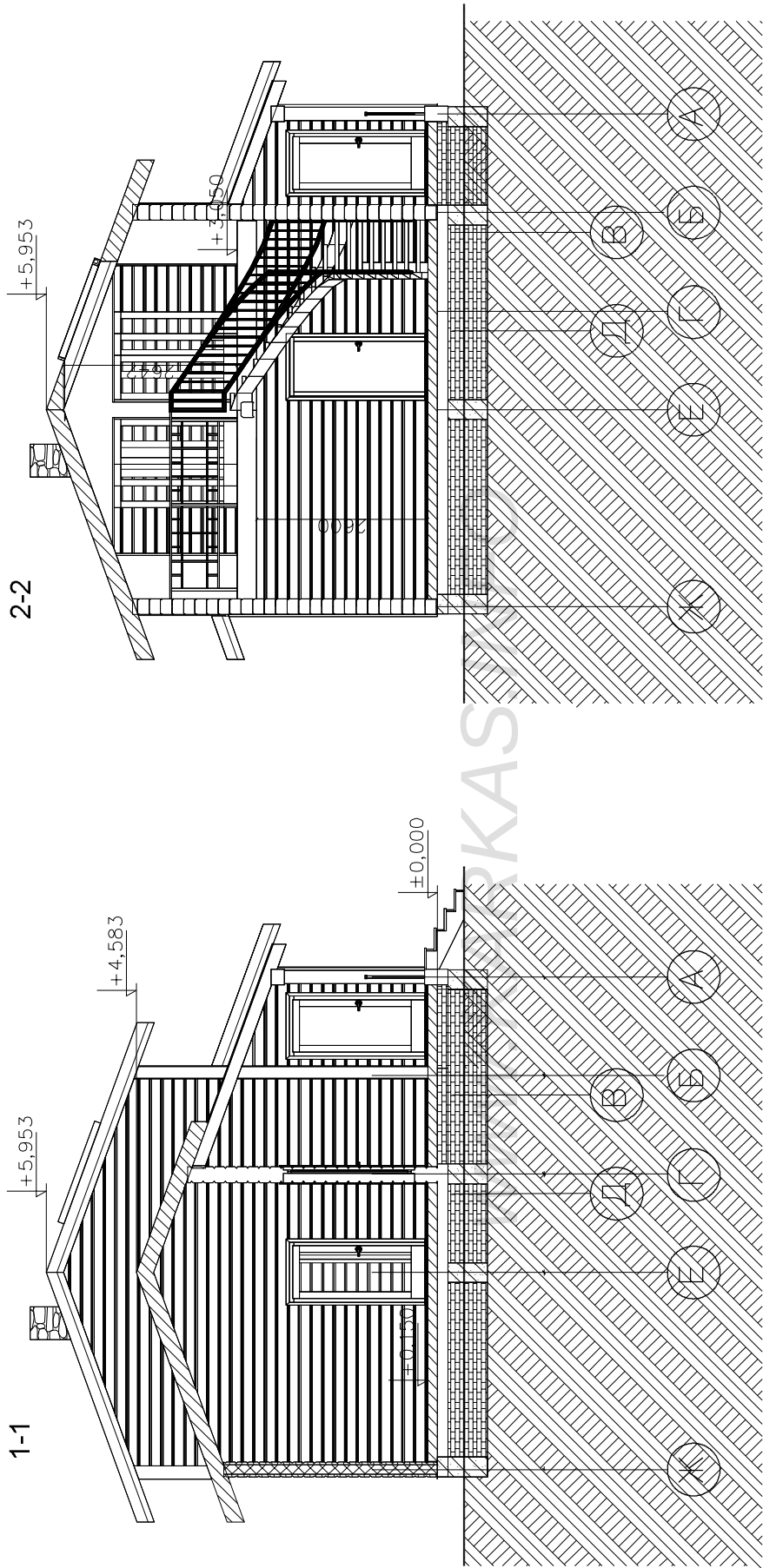
Должность	Имярек	Подпись	Дата	Гостевой дом-баня 16.5х7.5 м			
Архитектор					Стадия	Лист	Листов
Проверил					АС	05	50
Закладчик							
				План 1.эт			
				www.karkas.info			





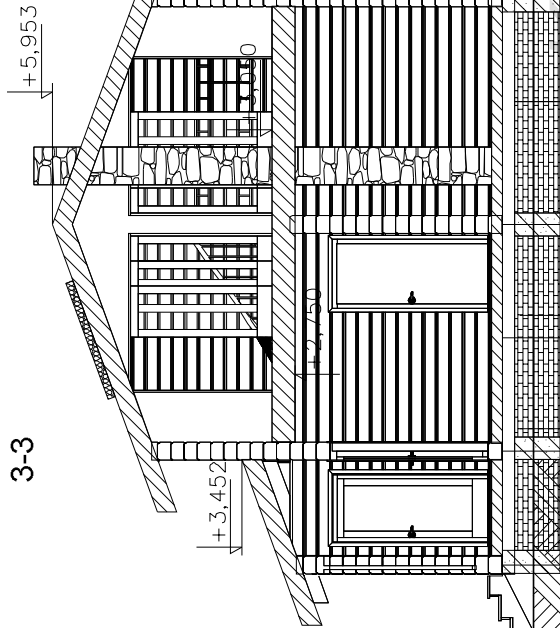
Должность		Инициал	Подпись	Дата
Архитектор				
Проверил				
Заказчик				
Гостевой дом-баня 16.5х7.5.м				
Стация		Лист	Листов	
АС		08	50	
Фасады в осях 1-7, 7-1.				www.karkas.info

Согласовано				Имя подп.	Подпись и дата	Возм. инв.

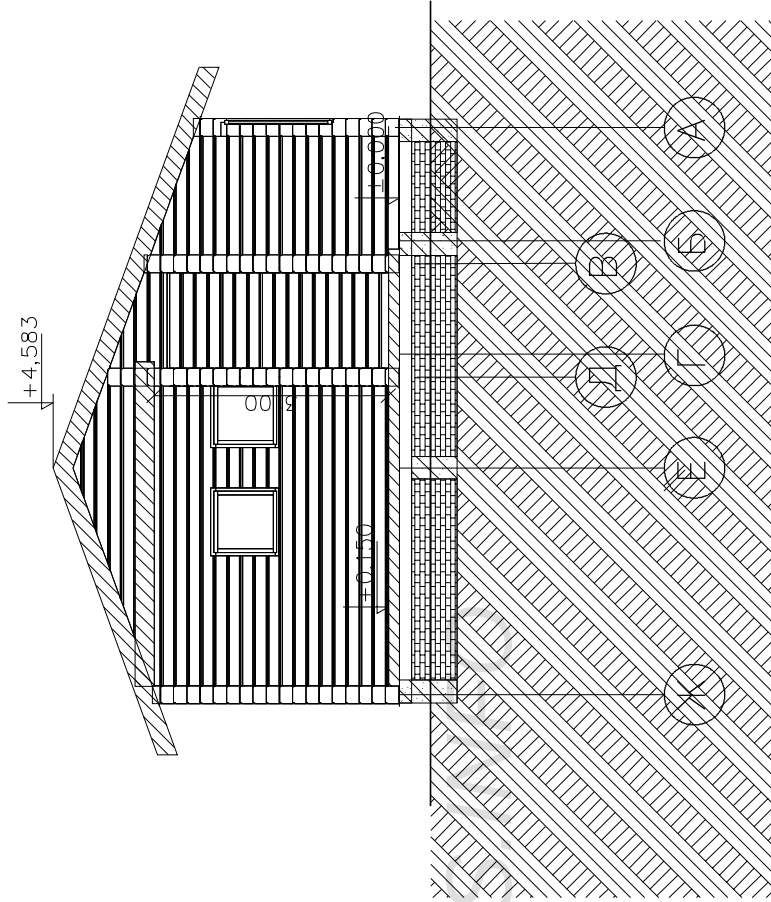


Должность		№док	Подпись	Дата	Гостевой дом-баня 16.5x7.5.м				
Архитектор						Стация	Лист	Листов	
Проверил						АС	09	50	
Заказчик									
					Разрезы 1-1, 2-2 (разрезы в осях А-Ж)	www.karkas.info			

3-3



4-4

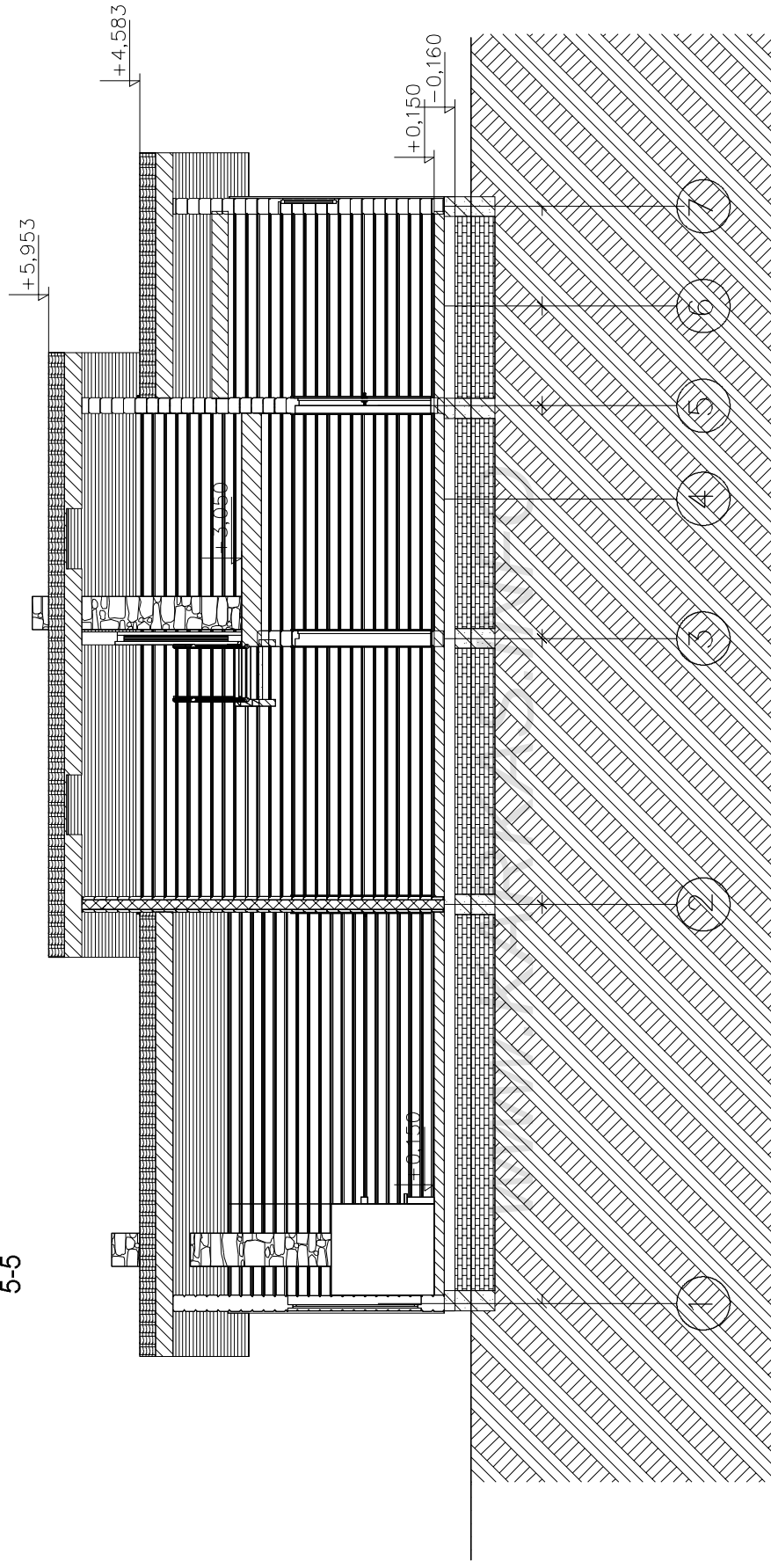


Согласовано			

Имя подписи	Подпись и дата	Возм. инв.

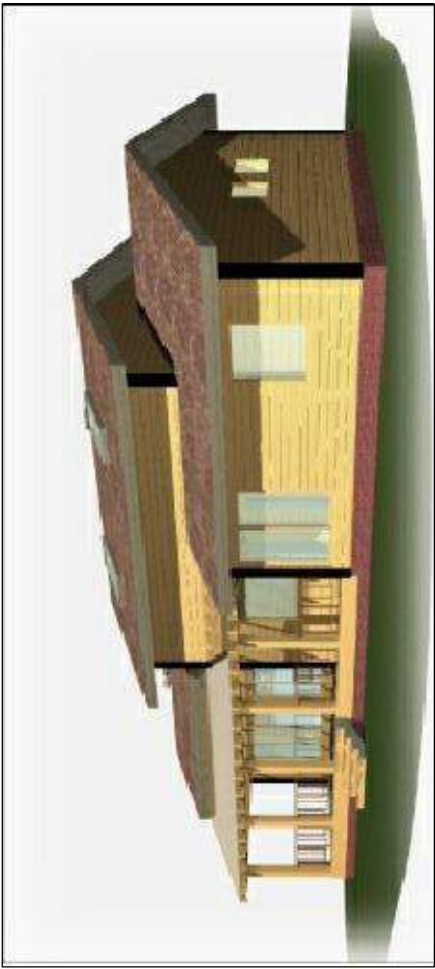
Должность	Имя	Подпись	Дата	Гостевой дом-баня 16.5x7.5.м			
Архитектор				Стация	Лист	Листов	
Проверил				АС	10	50	
Заказчик				Разрезы 3-3, 4-4 (разрезы в осях А-Ж и Ж-А)			
				www.karkas.info			

5-5

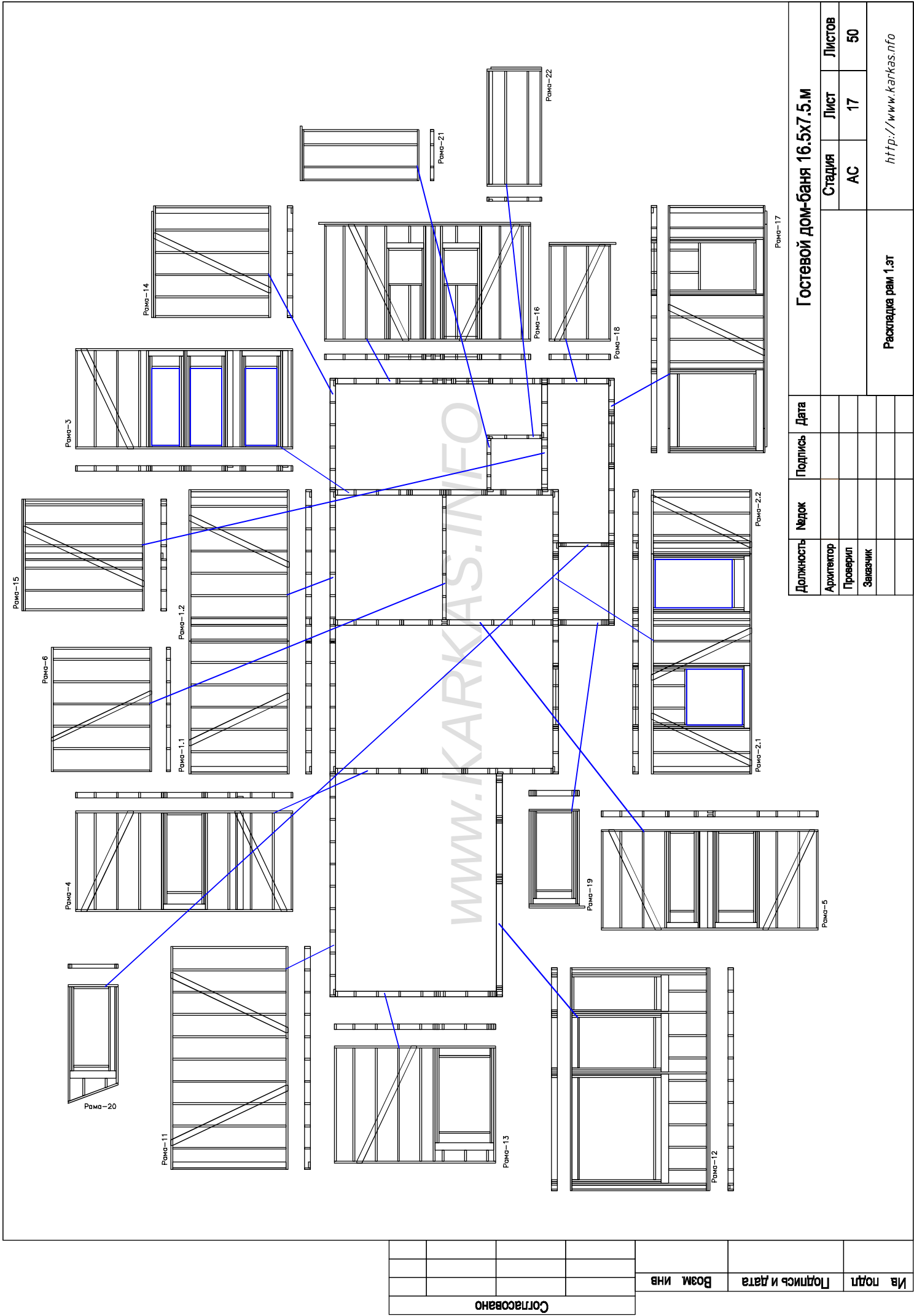


Должность	Недок	Подпись	Дата	Гостевой дом-бана 16.5х7.5 м			
Архитектор					Стадия	Лист	Листов
Проверил					АС	11	50
Закладчик							
				разрез-5 (разрез в осях А-А)			
				000 "ФОРЛАЙН"			

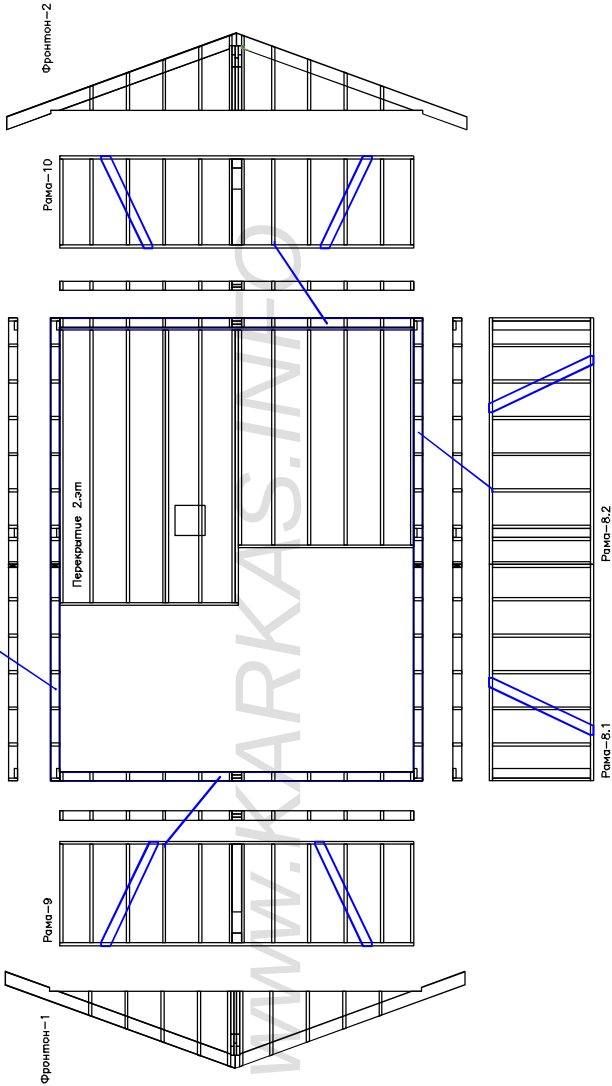
Согласовано			
Ив подп	Подпись и дата	Возм инв	



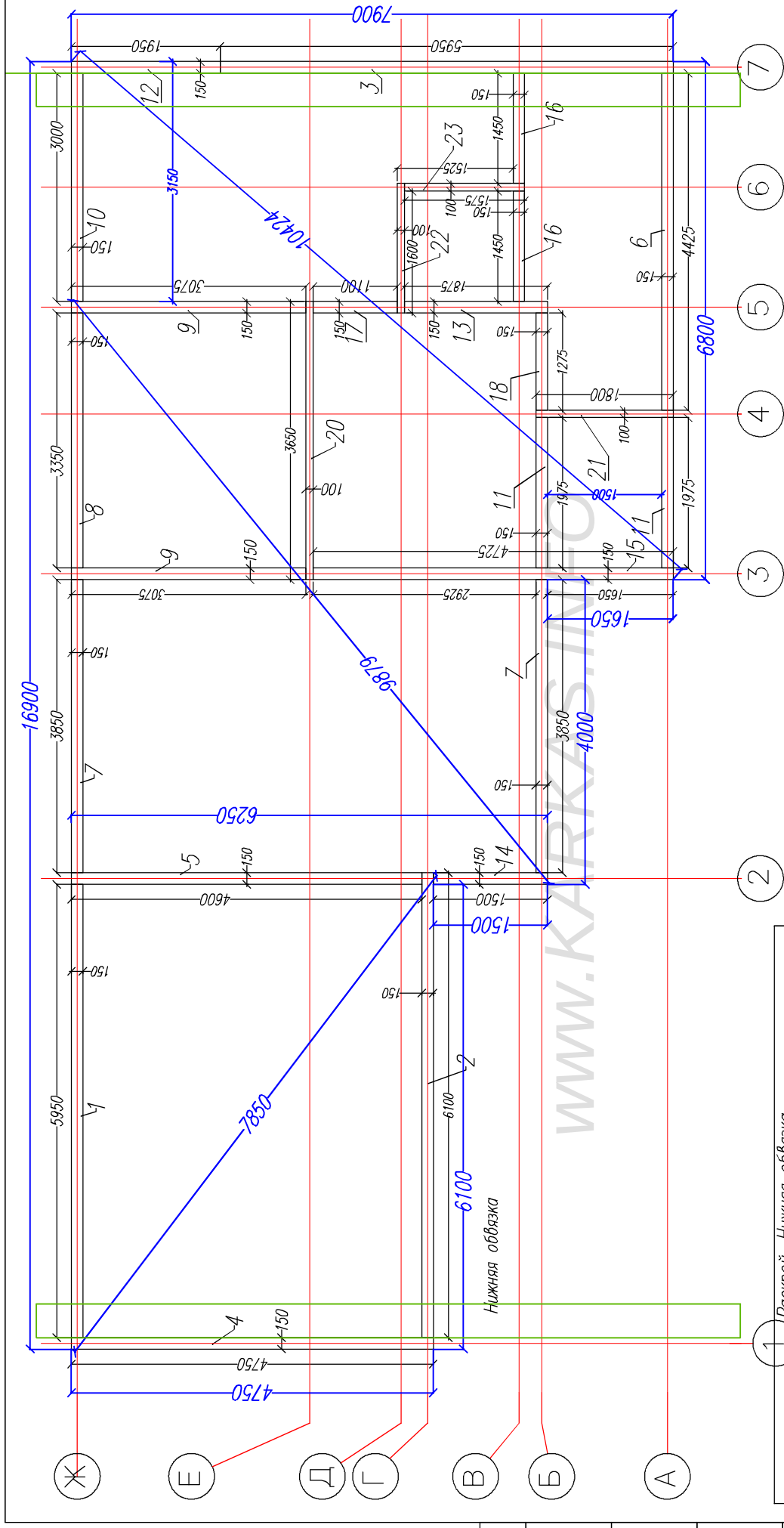
Должность		Инициал	Подпись	Дата	Гостевой дом-баня 16.5х7.5.м						
Архитектор					Стация	Лист	Листов	52			
Проверил											
Заказчик											
					Вид комплекса						
					http://www.karkas.nfo						



Ив подл	Подпись и дата	Возм инв	Сотпсовано



Гостевой дом-баня 16.5x7.5.м				Раскладка рам мансарды (лофта)	Дата
Должность	Индок	Подпись	Лист	Листов	
Архитектор			Стация	АС	
Проверил			Лист	18	
Заказчик			Лист	50	
				http://www.karkas.nfo	

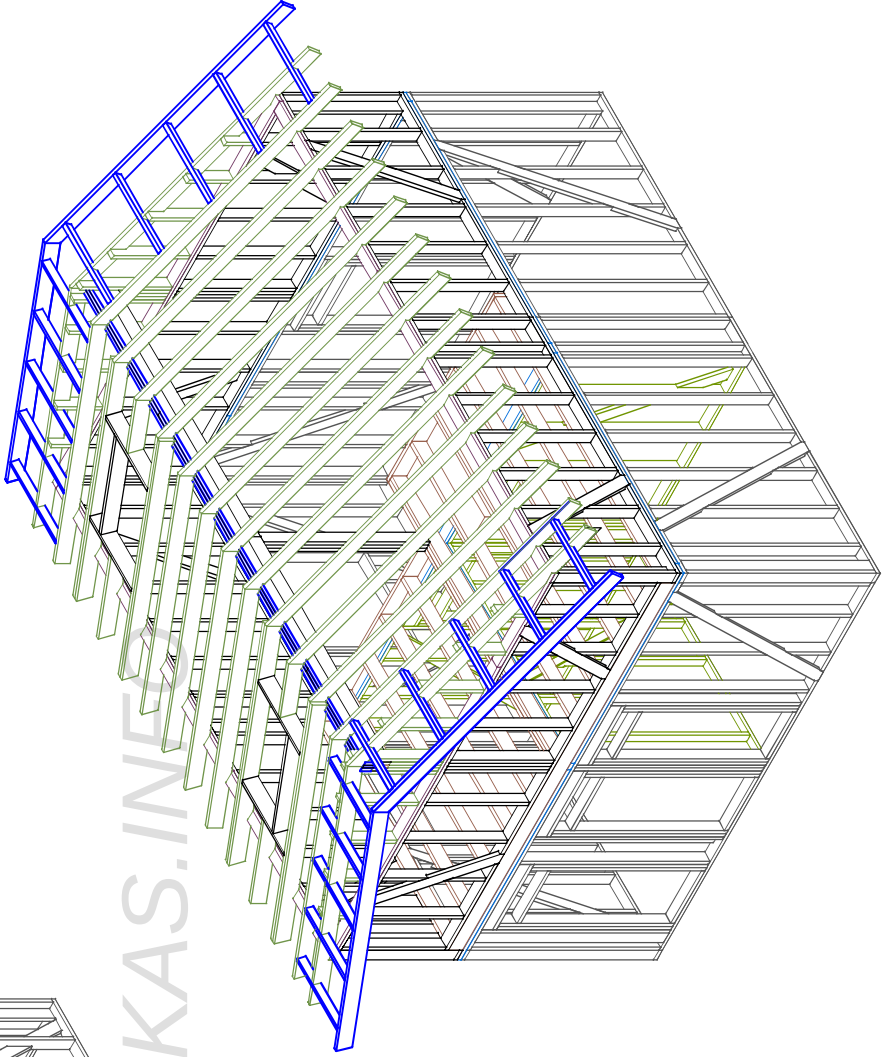
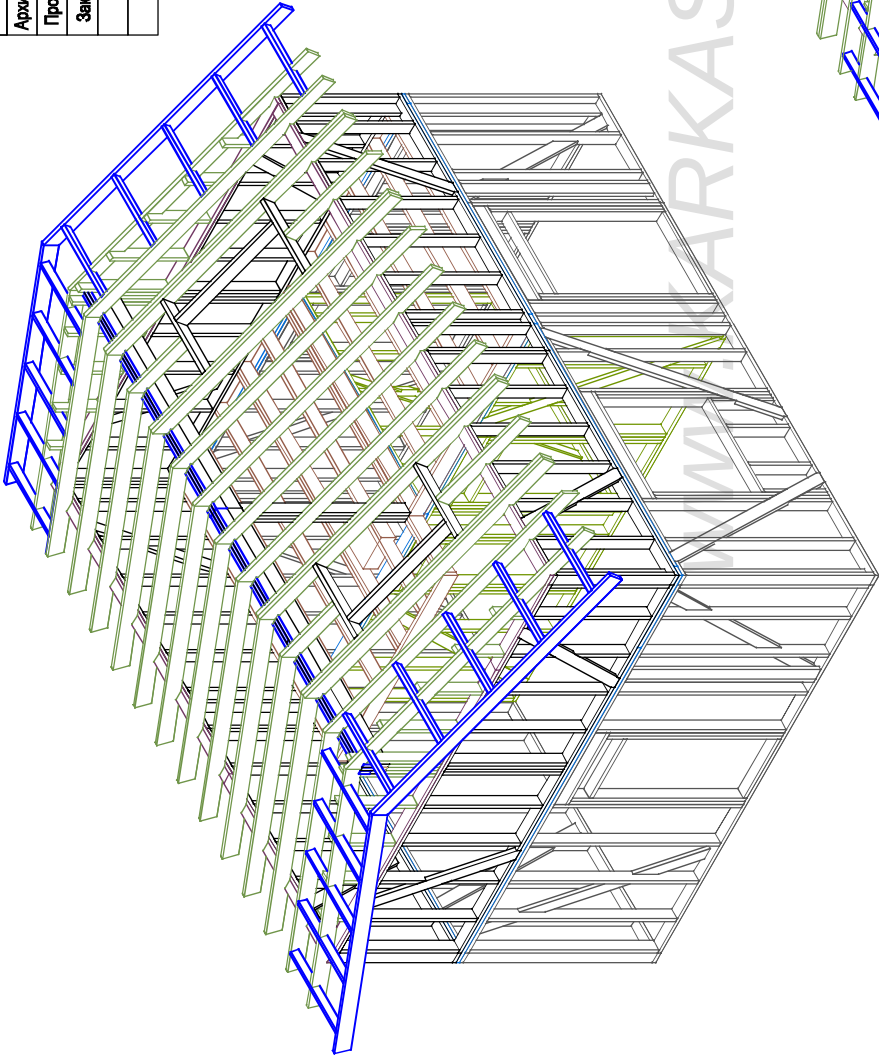


Раскрой. Нижняя обвязка.			
Ном.	Наименов.	Размер.	Шт.
1	Лежень	5950x150x50	1
2	Лежень	6100x150x50	1
3	Лежень	5950x150x50	1
4	Лежень	4500x150x50	1
5	Лежень	4600x150x50	1
6	Лежень	4325x150x50	1
7	Лежень	3850x150x50	2
8	Лежень	3350x150x50	1
9	Лежень	3075x150x50	2
10	Лежень	2900x150x50	1
11	Лежень	1975x150x50	2
12	Лежень	1950x150x50	1

Гостевой дом-бани 16.5x7.5.м			
Должность	Подпись	Дата	
Архитектор			
Проверил			
Заказчик			
Нижняя обвязка			
http://www.karkas.mfo			

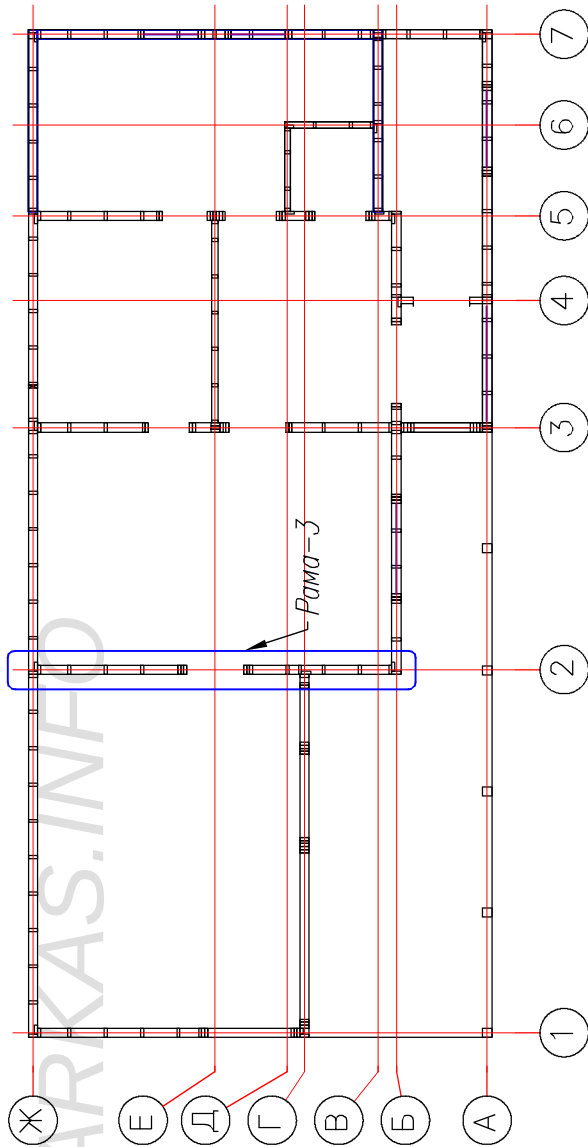
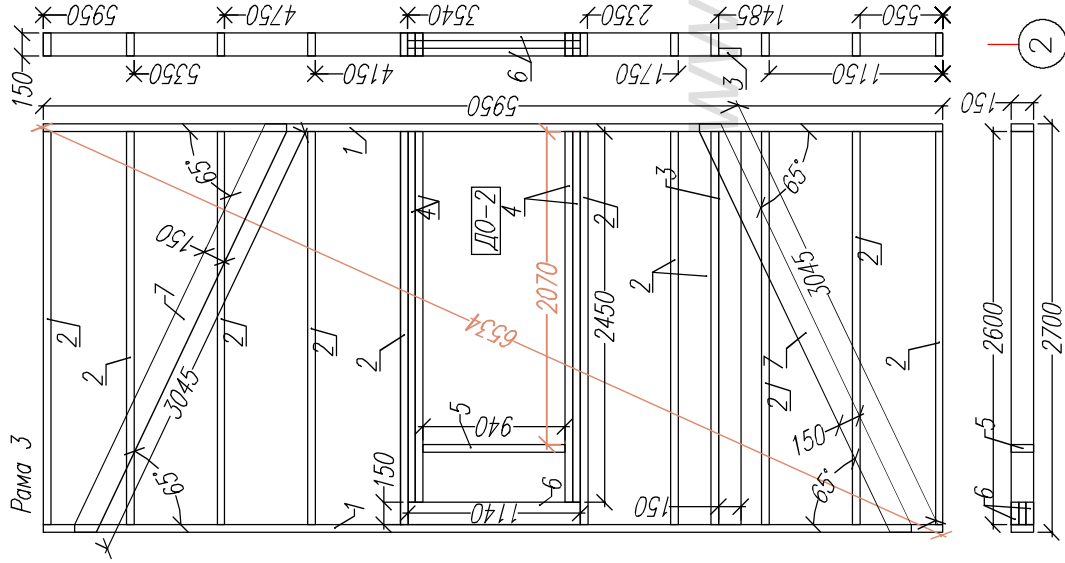
Ив подкл	Подпись и дата	Возм инв	Согласовано
----------	----------------	----------	-------------

Гостевой дом-баня 16.5x7.5.м			
Должность	Имя	Подпись	Дата
Архитектор			
Проверил			
Заказчик			
Вид центральной части		http://www.karkas.info	
Стация		Лист	Листов
АС		20	50



Имя	Подпись	Дата	Возм.	Имя
Согласовано				

Между двояных стоек
проложить рулонный
утеплитель!



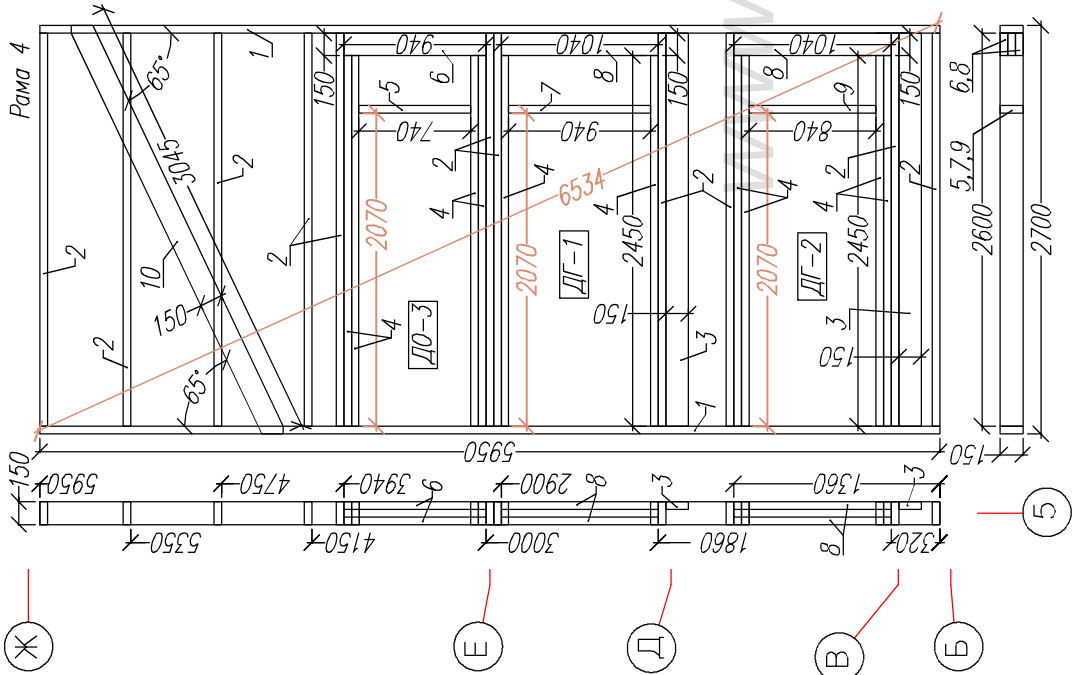
Раскрой. Рама 3			
Ном.	Наименов.	Размер.	Шт.
1	Лежень	5950x150x50	2
2	Стойка	2600x150x50	11
3	Стойка опорная	2600x150x50	1
4	Стойка	2450x150x50	4
5	Балка дверного проема	940x150x50	1
6	Ригель дверного проема	1140x150x50	2
7	Укосина	3045x150x50	2

Гостевой дом-баня 16.5x7.5.м			
Должность	Подпись	Дата	
Архитектор			
Проверил			
Заказчик			
Баня. Стены 1.эт. Рама-3			
Стация	Лист	Листов	
АС	23	50	
http://www.karkas.nfo			

Имя	Подпись и дата	Возм. инв.

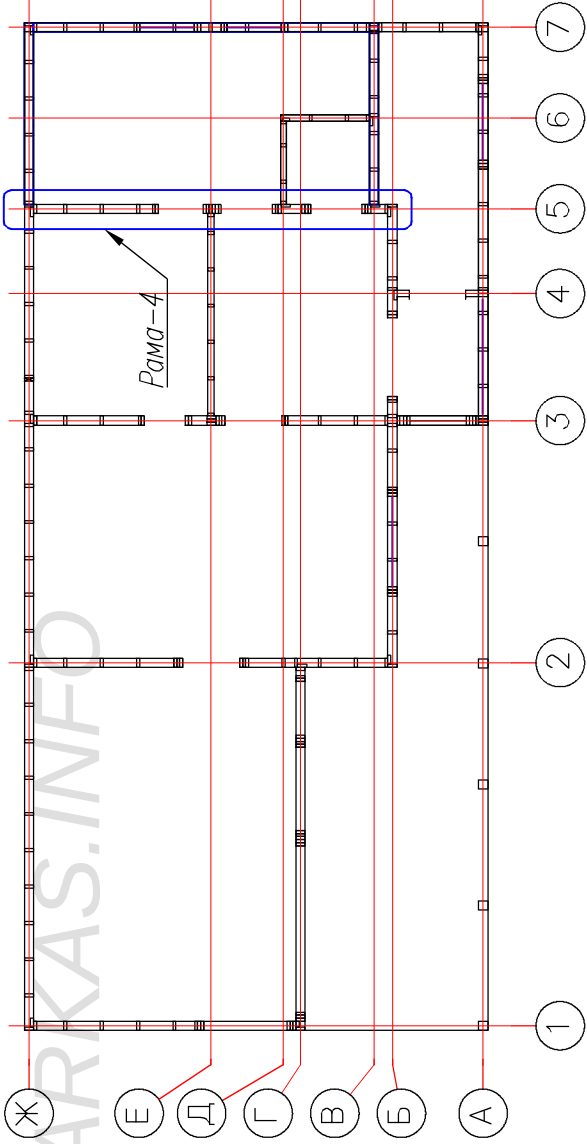
Согласовано				
-------------	--	--	--	--

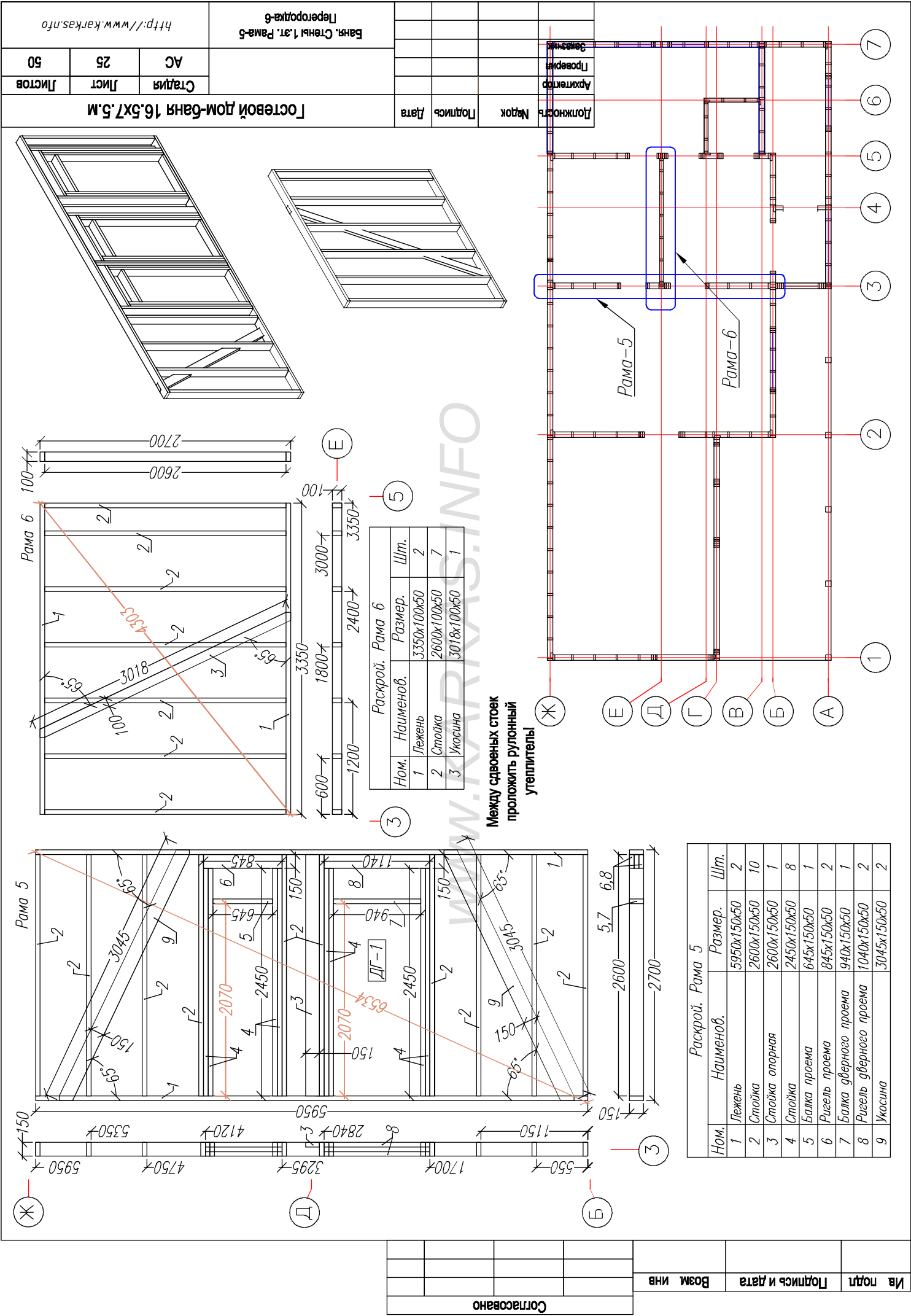
Между двояных стоек
проложить рулонный
утеплитель

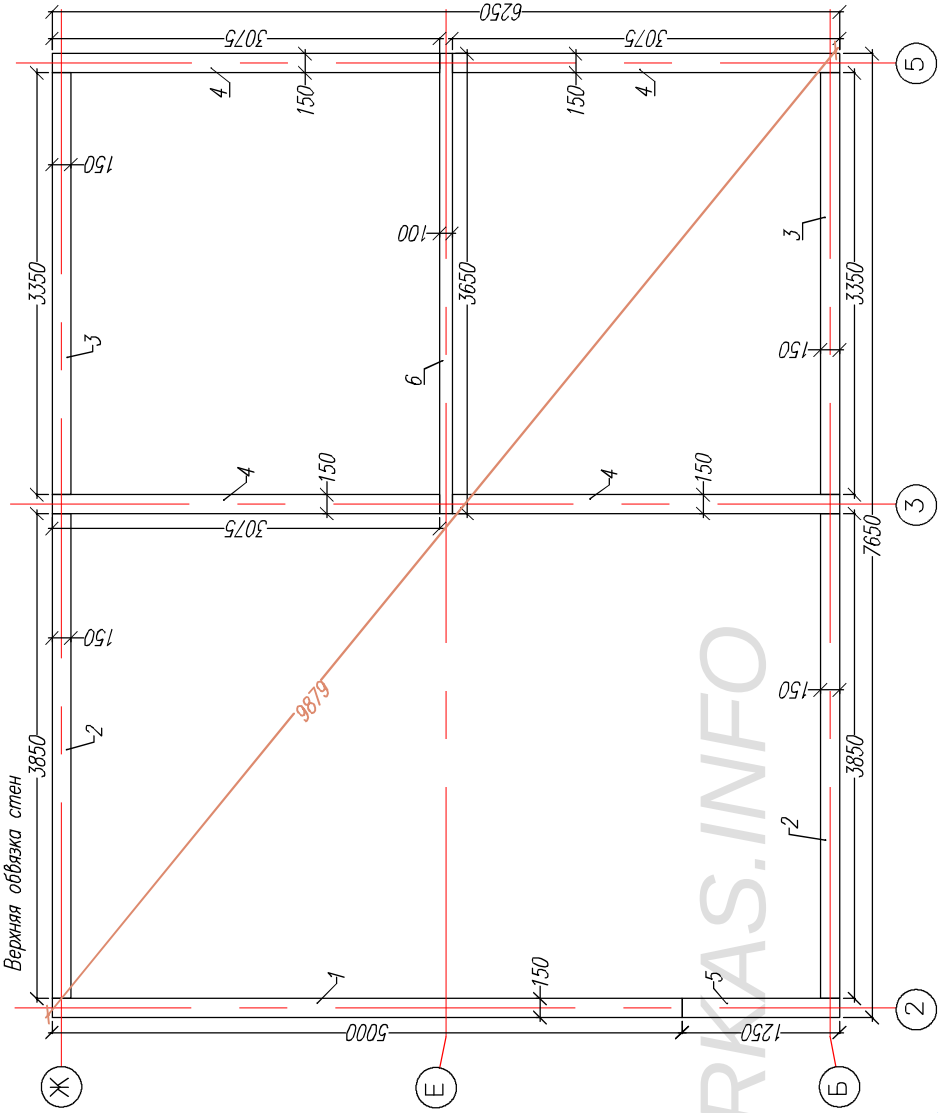


Раскрой. Рама 4			
Ном.	Наименов.	Размер.	Шт.
1	Лежень	5950x150x50	2
2	Стойка	2600x150x50	11
3	Стойка опорная	2600x150x50	2
4	Стойка	2450x150x50	10
5	Балка дверного проема	740x150x50	1
6	Ригель дверного проема	940x150x50	2
7	Балка дверного проема	940x150x50	1
8	Ригель дверного проема	1040x150x50	4
9	Балка дверного проема	840x150x50	1
10	Укосина	3045x150x50	1

Гостевой дом-баня 16.5x7.5.м			
Должность	Имя	Подпись	Дата
Архитектор			
Проверил			
Заказчик			
Баня. Стены 1.эт. Рама-4			
Стация	Лист	Листов	
АС	24	50	
http://www.karkas.info			

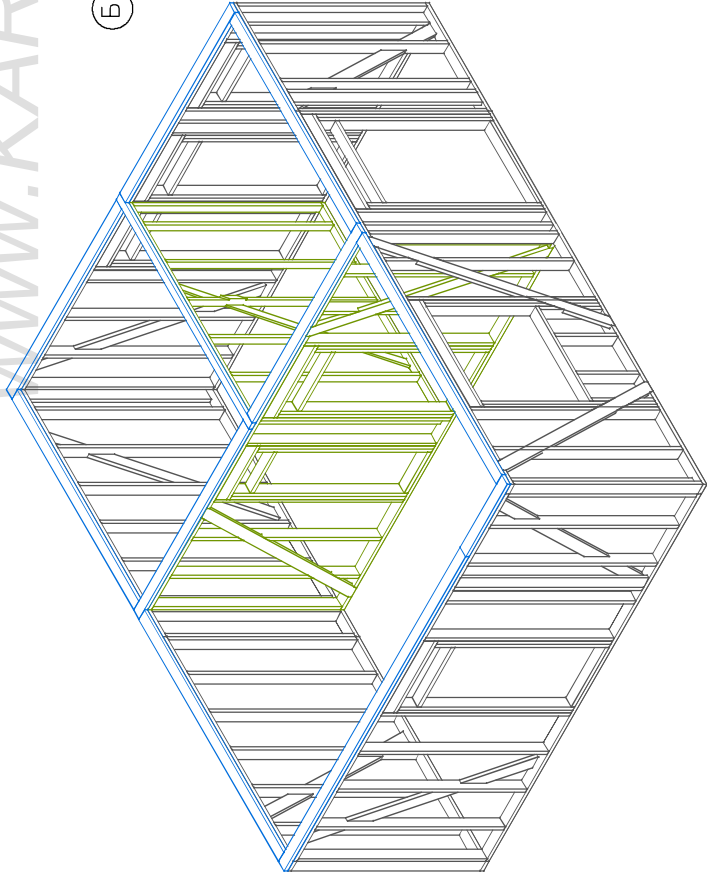




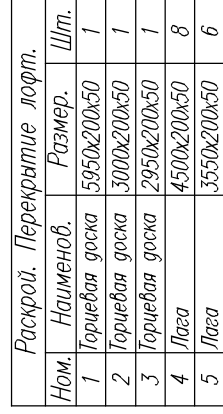
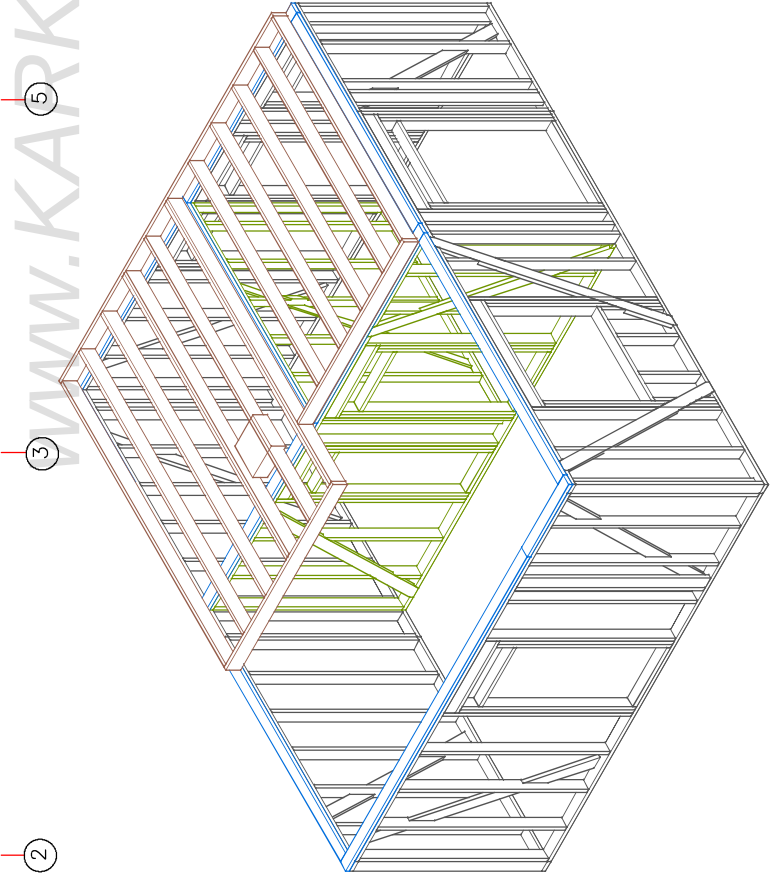


Раскрой. Верхняя обвязка стен.		
Ном.	Наименов.	Размер. Шт.
1	Лежень	5000x150x50 1
2	Лежень	3850x150x50 2
3	Лежень	3350x150x50 2
4	Лежень	3075x150x50 4
5	Лежень	1250x150x50 1
6	Лежень	3650x100x50 1

Должность		Подпись	Дата	Гостевой дом-баня 16.5x7.5 м			
	Архитектор			Стадия		Лист	Листов
	Проверил						
	Заказчик			Баня. Стены 1.эт. Верхняя обвязка стен 1.эт		http://www.karkas.info	



На подп	Подпись и дата



Должность	№док	Подпись	Дата
Архитектор			
Проверил			
Зачислил			

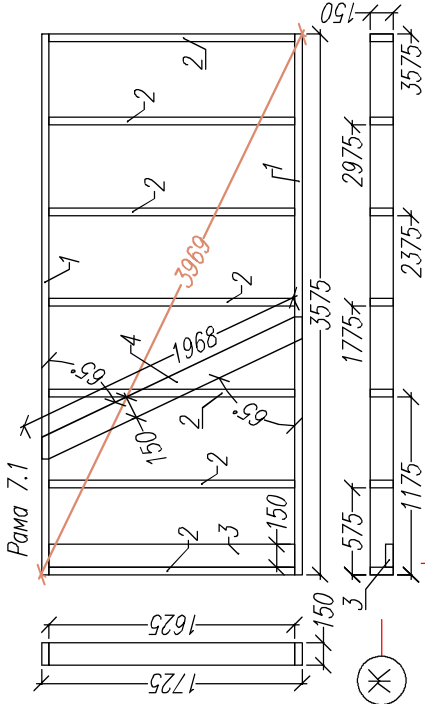
Баня.
Перекрытые лофт.

Стадия	Лист	Листов
АС	27	50

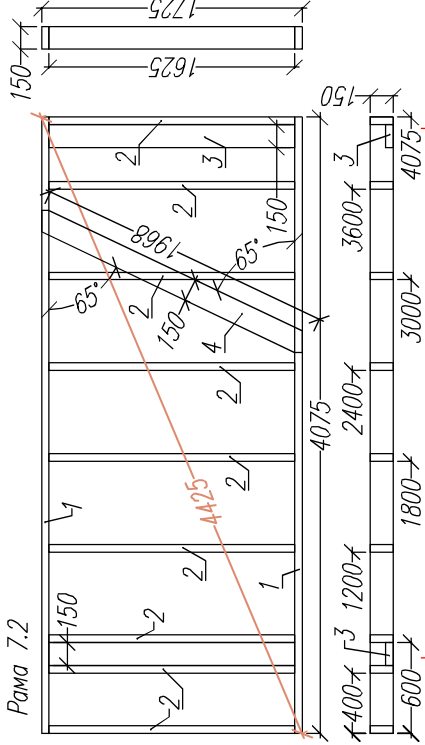
<http://www.karkas.info>

<http://www.karkas.nfo>

Имя подп.	Подпись и дата	Возм. инв.	Согласовано



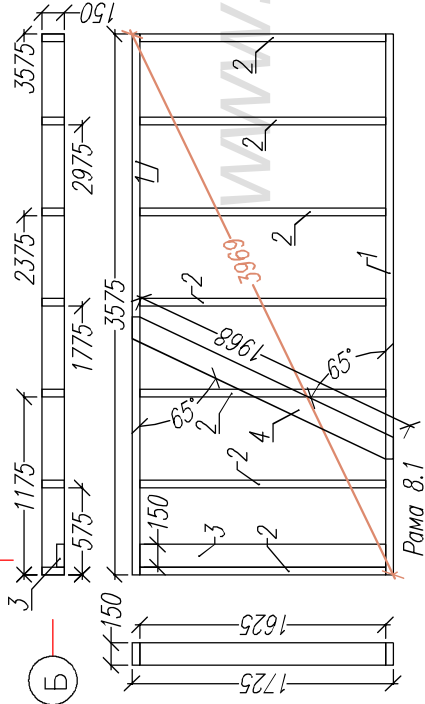
Рама 7.2



2

3

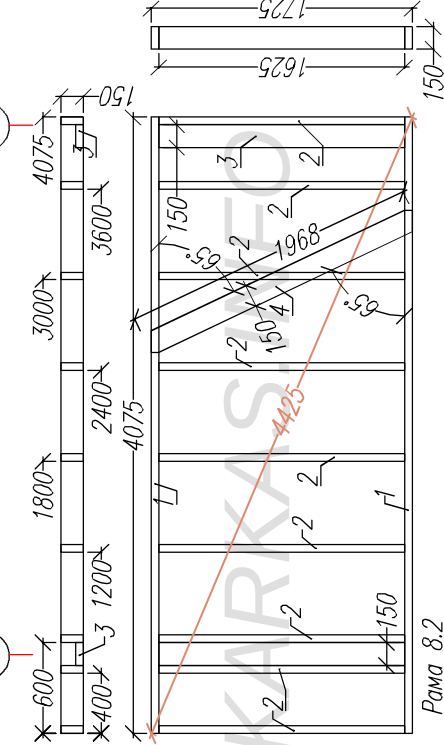
5



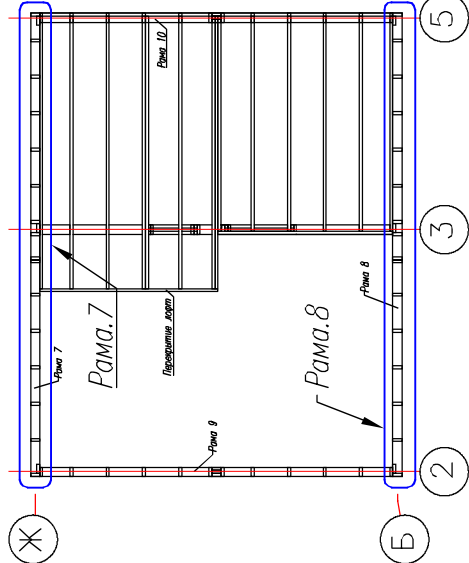
Б

3

5



Рама 8.2



Ж

Б

5

3

2

Раскрой. Рама 7.1

Ном.	Наименов.	Размер.	Шт.
1	Лежень	3575x150x50	2
2	Стойка	1625x150x50	7
3	Стойка опорная	1625x150x50	1
4	Укосина	1968x150x50	1

Раскрой. Рама 7.2

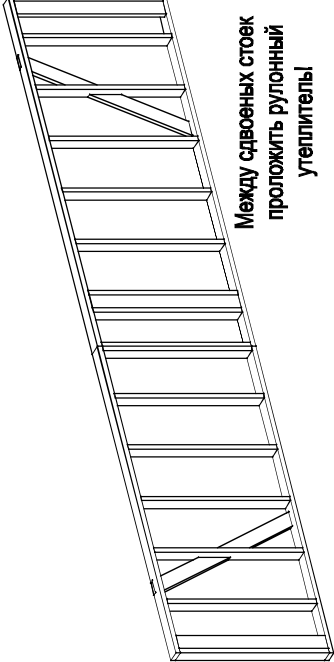
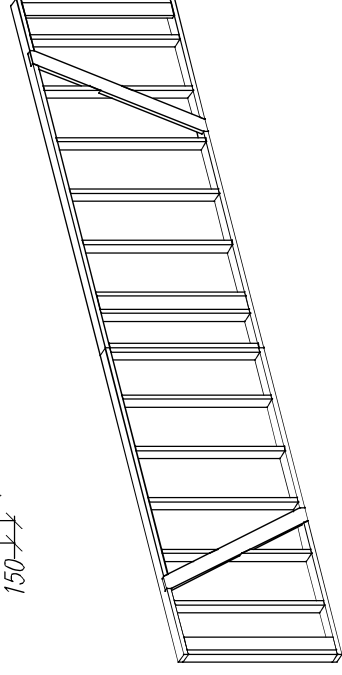
Ном.	Наименов.	Размер.	Шт.
1	Лежень	4075x150x50	2
2	Стойка	1625x150x50	9
3	Стойка опорная	1625x150x50	2
4	Укосина	1968x150x50	1

Раскрой. Рама 8.1

Ном.	Наименов.	Размер.	Шт.
1	Лежень	3575x150x50	2
2	Стойка	1625x150x50	7
3	Стойка опорная	1625x150x50	1
4	Укосина	1968x150x50	1

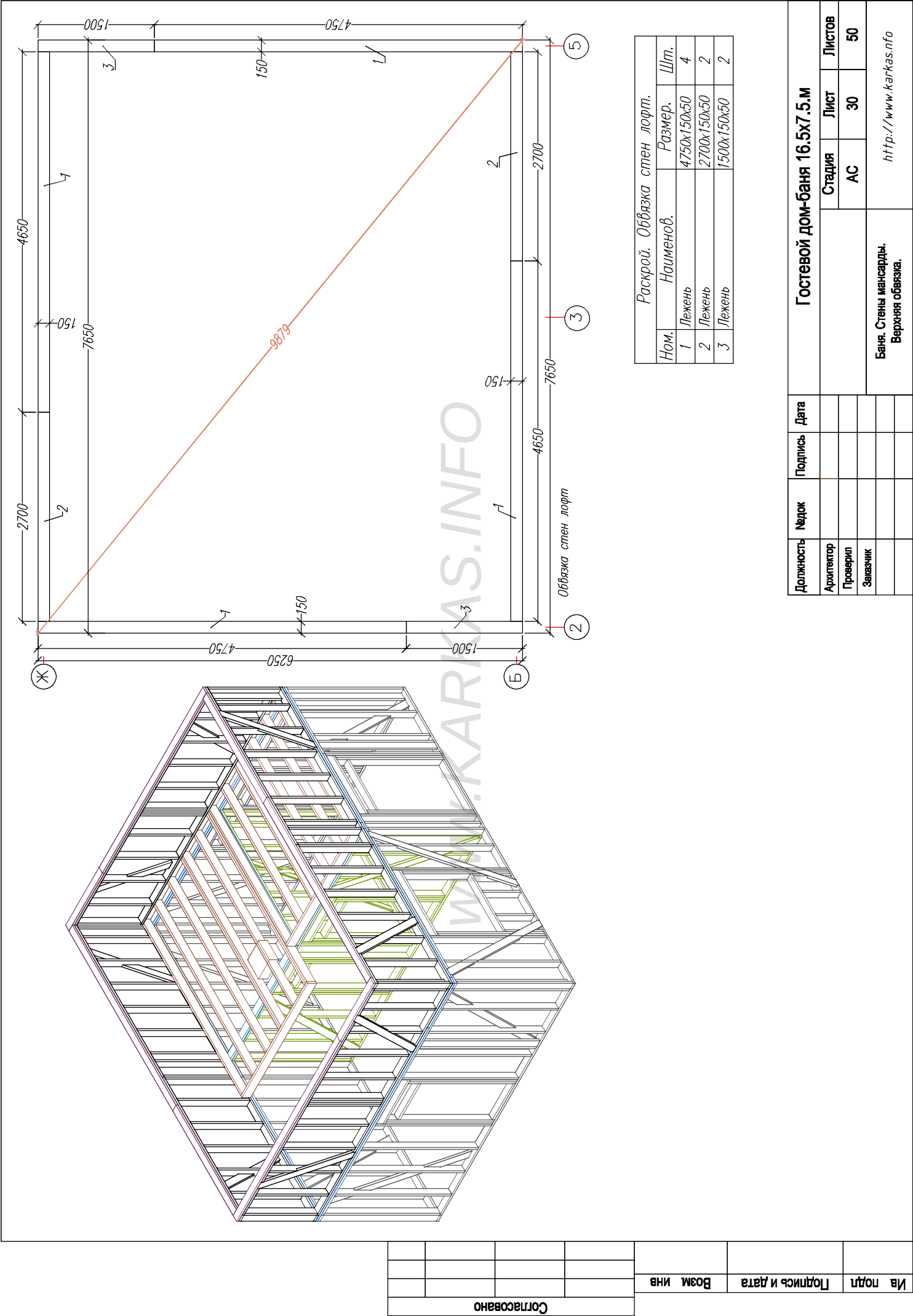
Раскрой. Рама 8.2

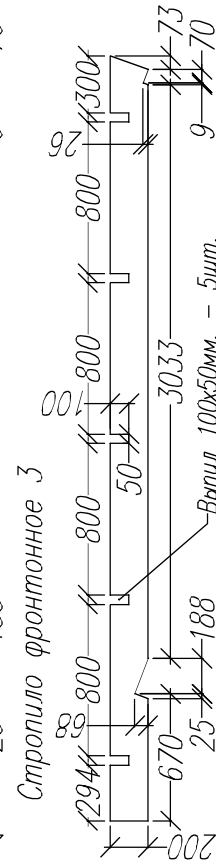
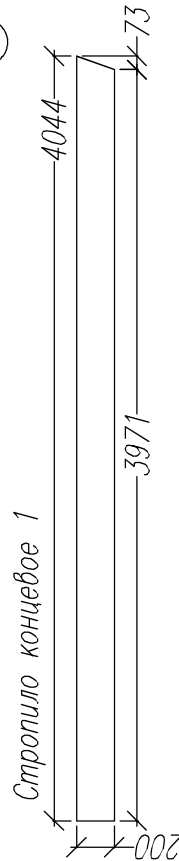
Ном.	Наименов.	Размер.	Шт.
1	Лежень	4075x150x50	2
2	Стойка	1625x150x50	9
3	Стойка опорная	1625x150x50	2
4	Укосина	1968x150x50	1



Между двояными стоек
проложить рулонный
утеплитель

Гостевой дом-баня 16.5x7.5 м			
Должность	Подпись	Дата	
Архитектор			
Проверил			
Заказчик			
Баня. Стены мансарды. Рама-7,8.			
Стация	Лист	Листов	
АС	28	50	
000 "ФОРЛАЙН"			



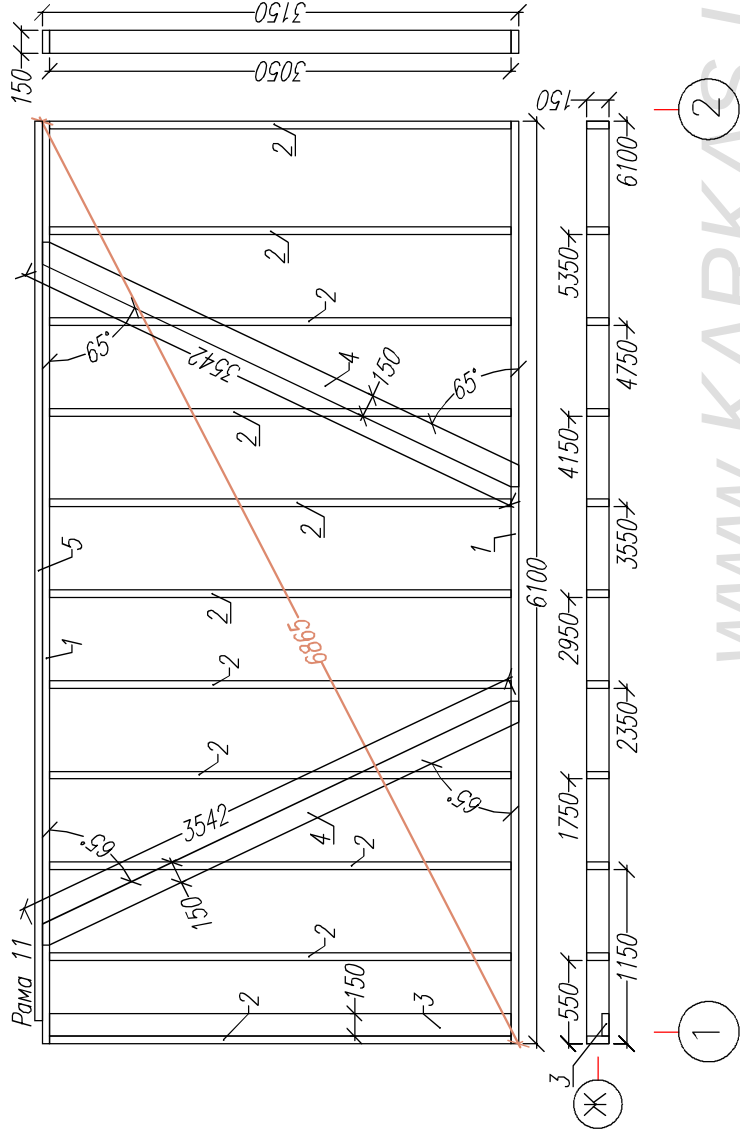
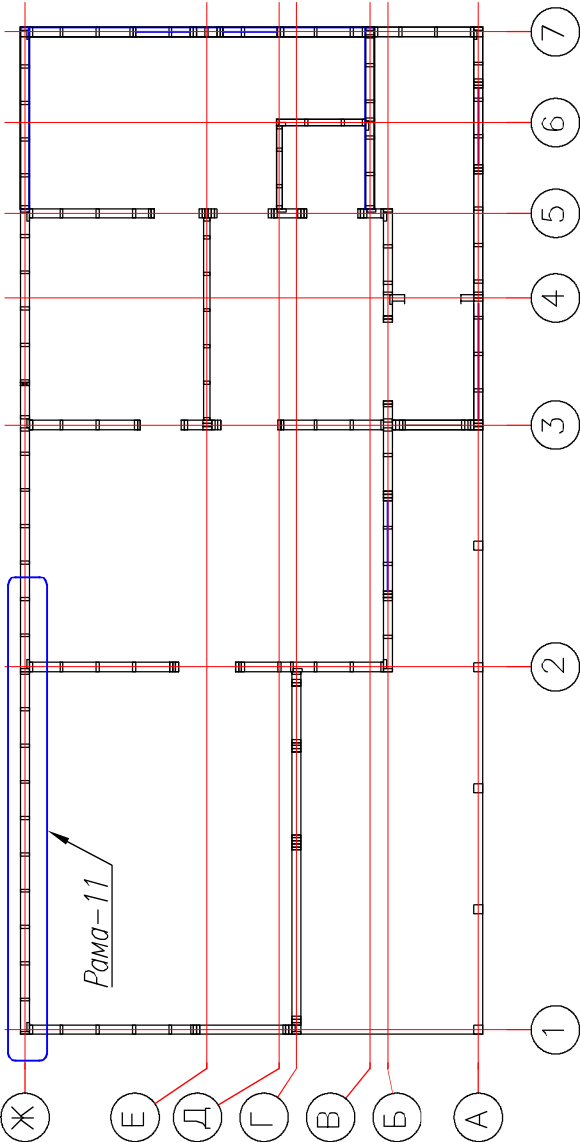
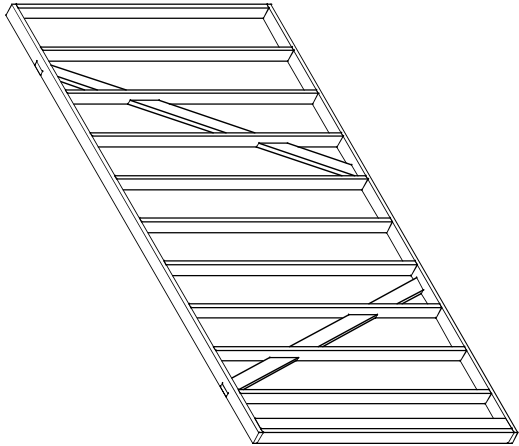


Раскрой. Стропильная система.

Гостевой дом-баня 16.5x7.5.м

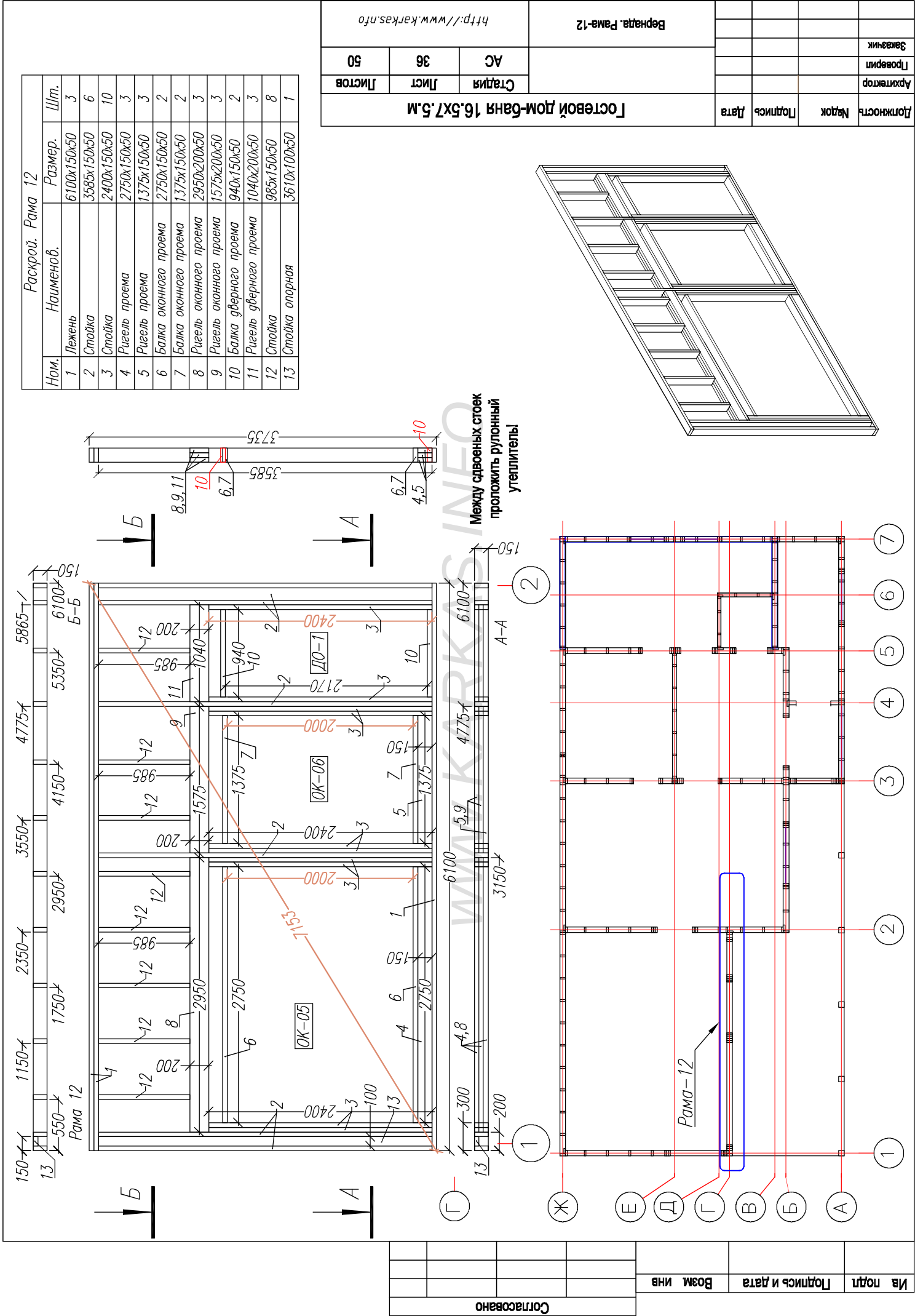
<http://www.karkas.nfo>

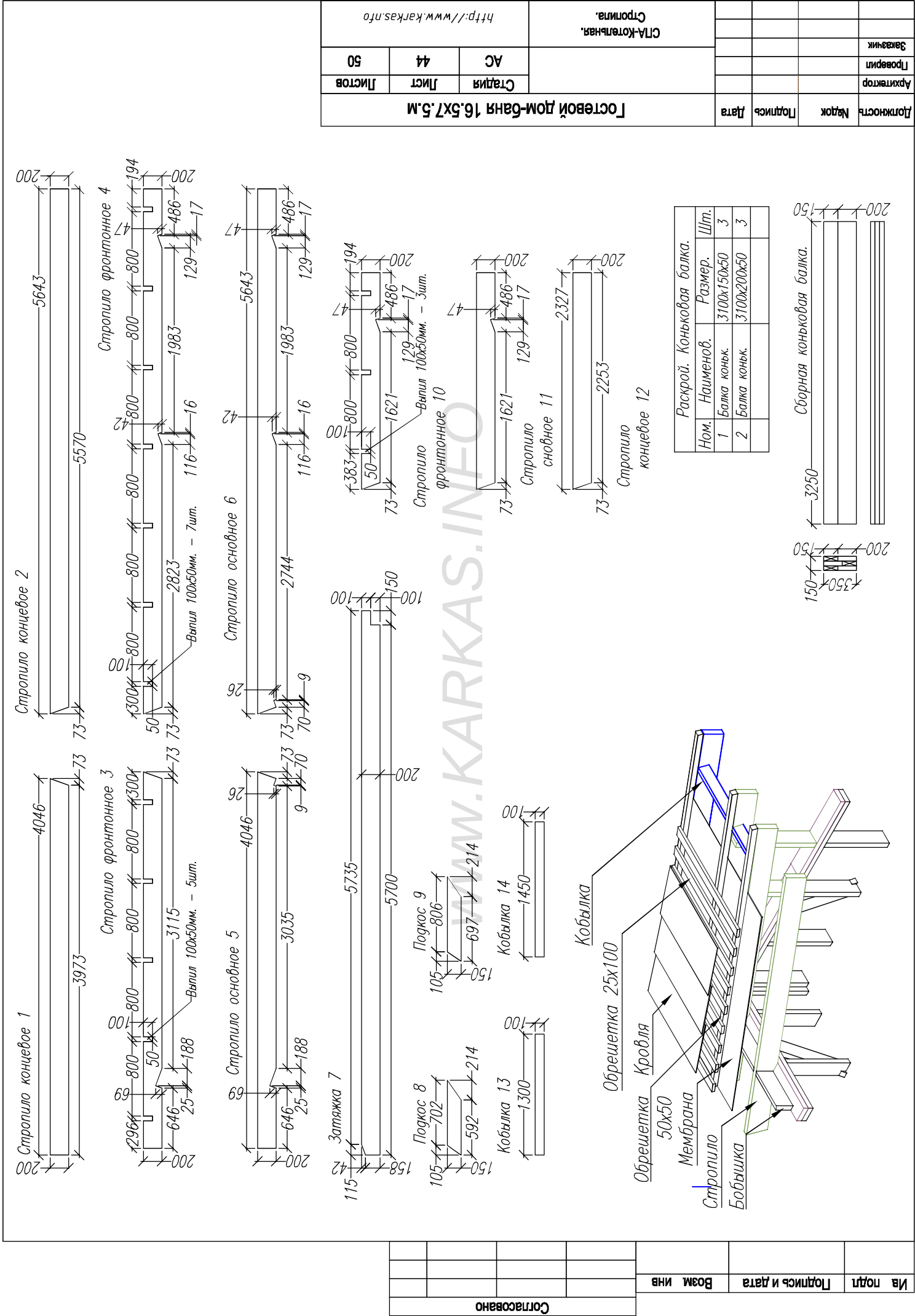
Должность	Подпись	Дата	Гостевой дом-баня 16,5х7,5.м			
Надок	Подпись	Дата				
Архитектор						
Проверил						
Заказчик						
			Веранда. Рама-1			
			Стация	АС	Лист	50
					Листов	50



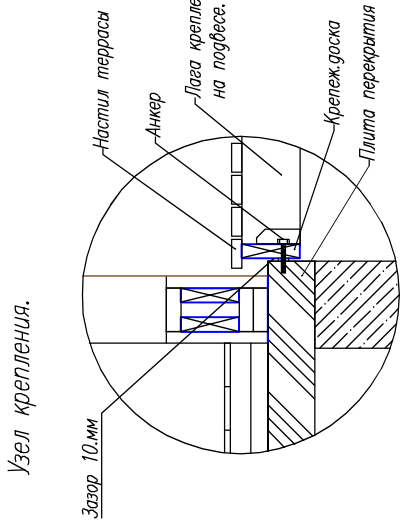
Раскрой. Рама 11			
Ном.	Наименов.	Размер.	Шт.
1	Лежень	6100х150х50	2
2	Стойка	3050х150х50	11
3	Стойка опорная	3050х150х50	1
4	Укосина	3542х150х50	2
5	Лежень	5950х150х50	1

Ил. подл.	Подпись и дата	Возм. инв.	Согласовано	

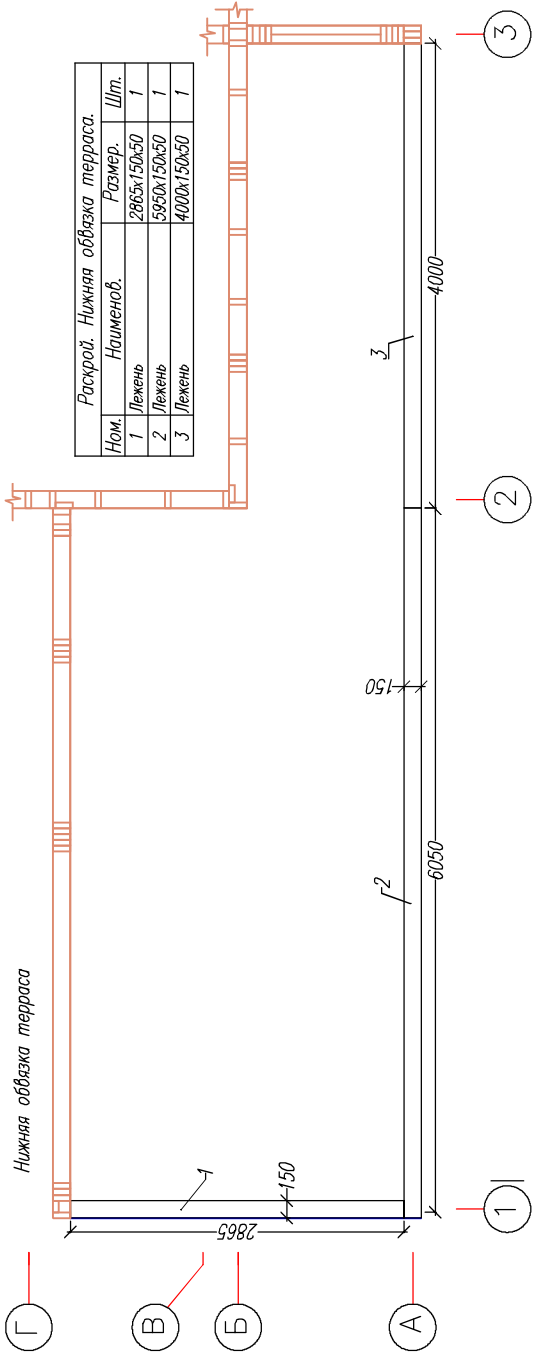




Ив подпл	Подпись и дата	Возм инв	Сотпсовано

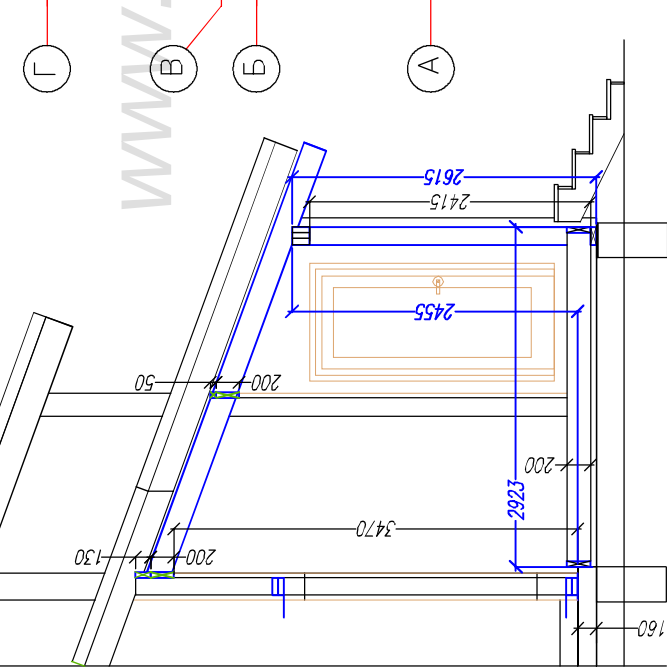


Нижняя обвязка террасы



Раскрой. Нижняя обвязка террасы.

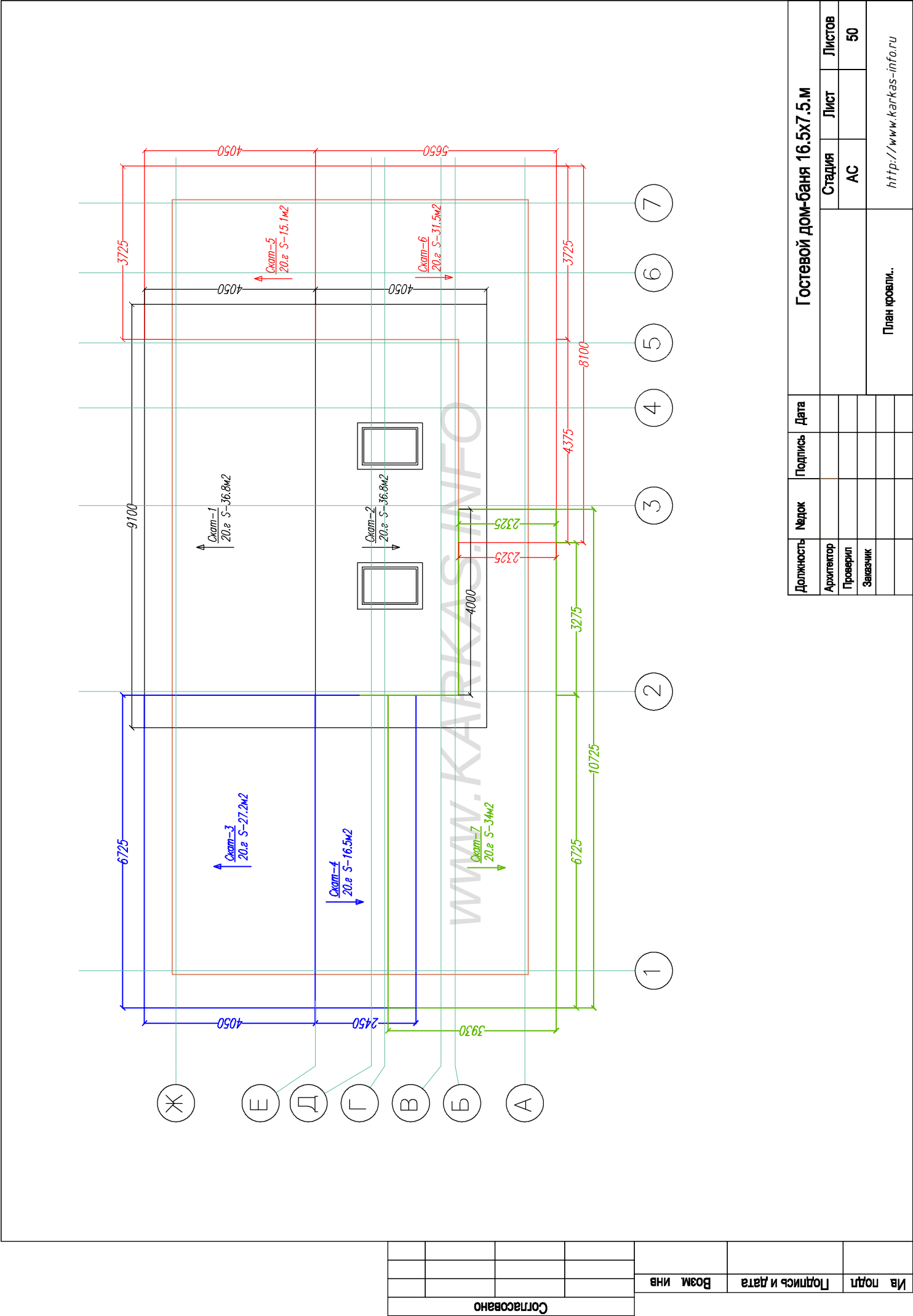
Ном.	Наименов.	Размер.	Шт.
1	Лежень	2865x150x50	1
2	Лежень	5950x150x50	1
3	Лежень	4000x150x50	1



Раскрой. Лаги террасы.

Ном.	Наименов.	Размер.	Шт.
1	Горизонтальная доска	3015x200x50	1
2	Горизонтальная доска	4000x200x50	1
3	Горизонтальная доска	5950x200x50	1
4	Лага	2900x200x50	12
5	Лага	1385x200x50	9
6	Крепежная доска	5950x200x50	1
7	Крепежная доска	4090x200x50	1

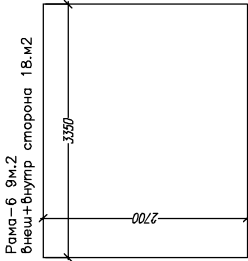
Должность	Подпись	Дата	Гостевой дом-баня 16.5x7.5 м		
Архитектор			Стация	Лист	Листов
Проверил				47	50
Заказчик				АС	
			Терраса.		
			Нижняя обвязка. Лаги террасы.		
			http://www.karkas.info		



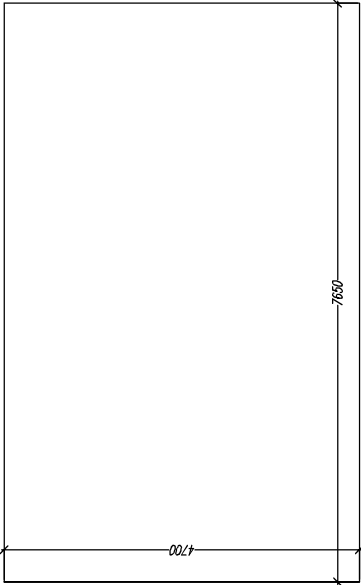
Должность	Имя	Подпись	Дата	Гостевой дом-баня 16.5x7.5.м			
Архитектор				Стация	Лист	Листов	
Проверил				АС		50	
Заказчик				План кровли..			
				http://www.karkas-info.ru			

Имя подл	Подпись и дата	Возм. инв	Согласовано	

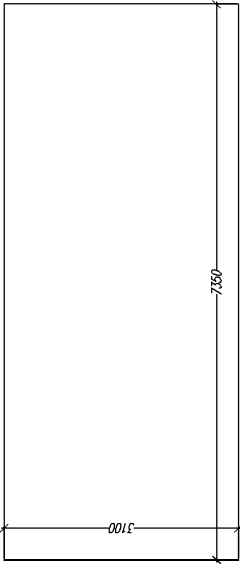
Сотпсовано			
Ив подп	Подпись и дата	Возм инв	



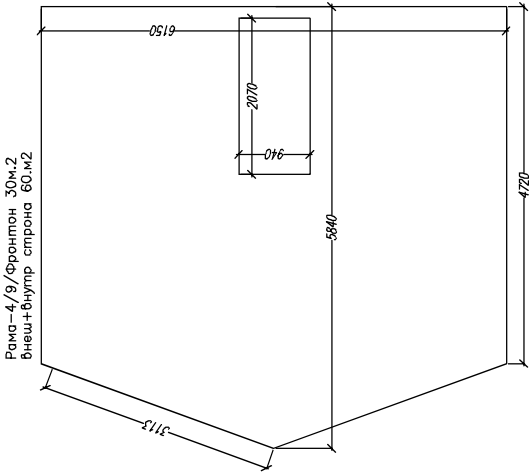
Рама-6 9м.2
внеш+внутр сторона 18.м.2



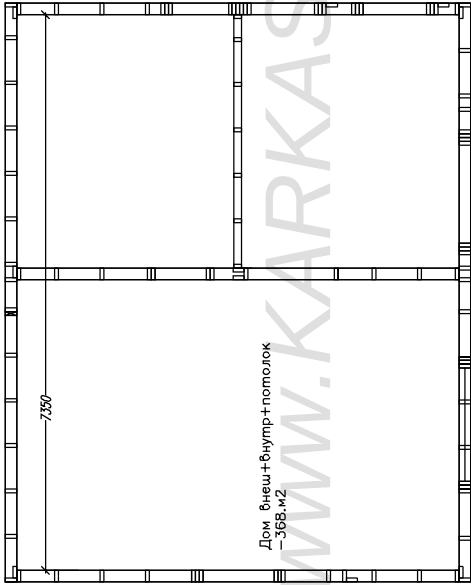
Рама-1/7 36м.2
внеш+внутр сторона 72.м.2



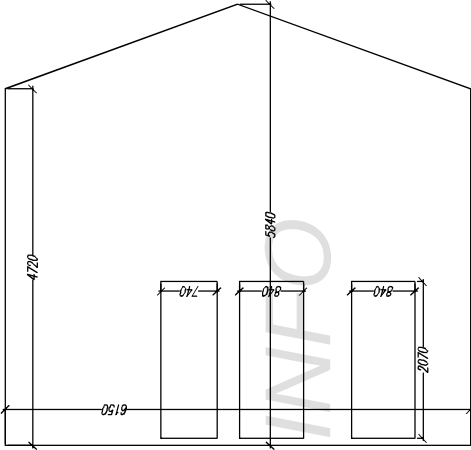
Потолок сторона 22.5х2=45.м2



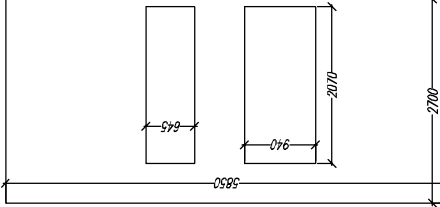
Рама-4/9/Фронтон 30м.2
внеш+внутр сторона 60.м.2



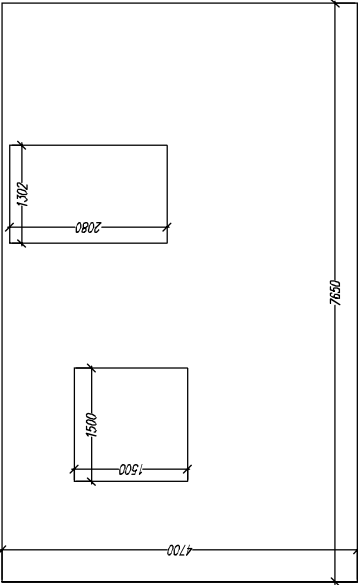
Дом. Внеш+внутр+потолок
-368.м.2



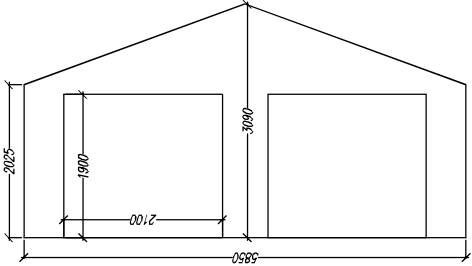
Рама-4/9/Фронтон 26м.2
внеш+внутр сторона 52.м.2



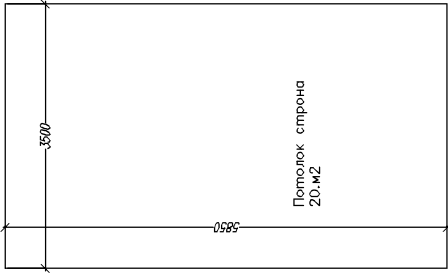
Рама-5 12,5м.2
внеш+внутр сторона 25.м.2



Рама-1/7 31м.2
внеш+внутр сторона 62.м.2



Рама-4/9/Поборозадка 7.м.2
внеш+внутр сторона 14.м.2



Потолок сторона
20.м.2

