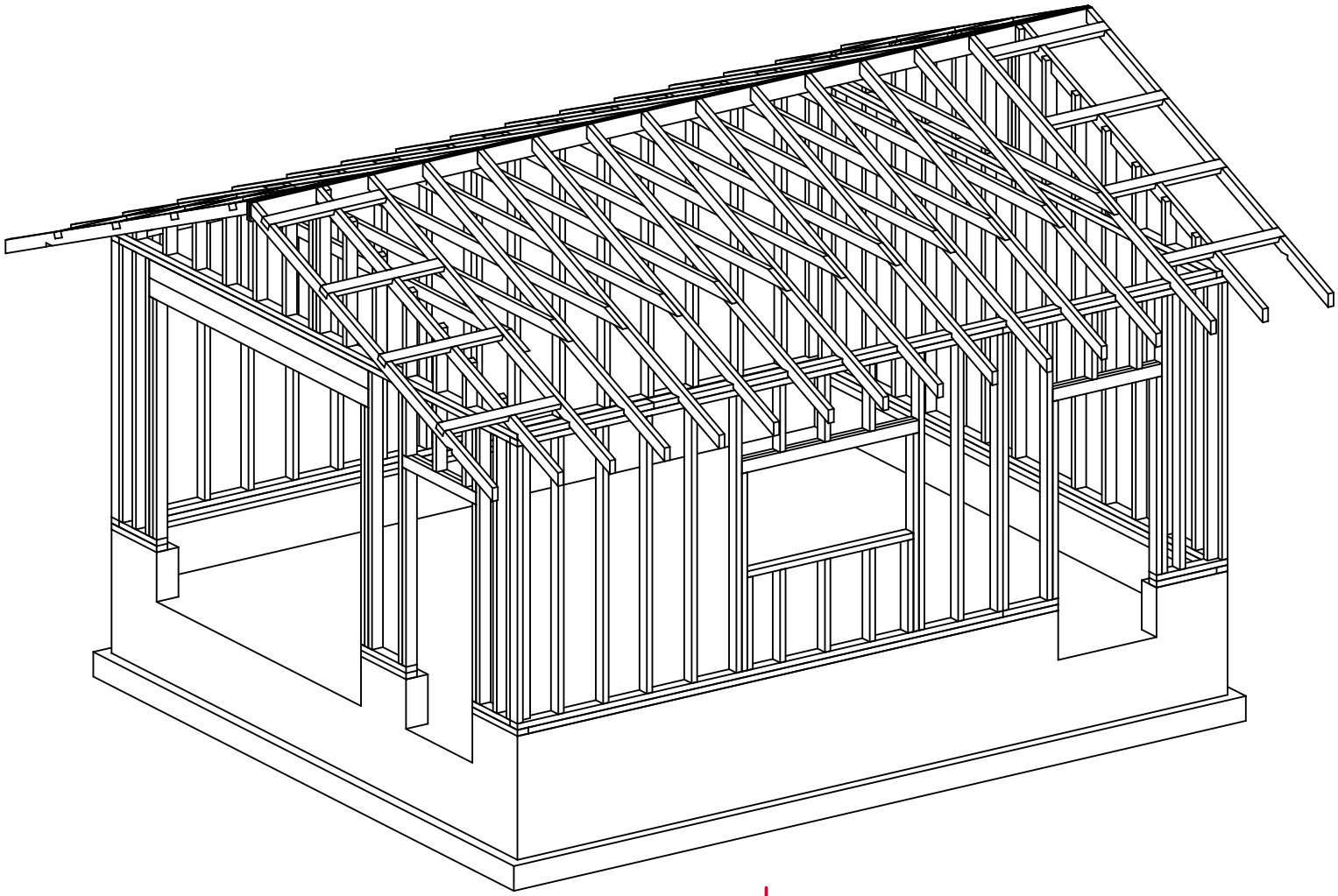


Проект каркасного гаража с мастерской кг–31.

источник karkas–info.ru

Согласовано

Ив. подл. | Подпись и дата | Возм. инв

Ведомость чертежей основного комплекта АС-Р		
Лист	Наименование	Примечание
АС-1	Общие данные	
АС-2	Фасады	
АС-3	Разрез 1-1. План	
АС-4	Фундамент	
АС-5	Нижняя обвязка и установка анкеров	
АС-6	Раскладка стен и стропил	
АС-7	Стена 1.	
АС-8	Стена 2.	
АС-9	Стена 3.	
АС-10	Стена 4.	
АС-11	Верхняя обвязка. Узлы гаража.	
АС-12	Фронтоны.	
АС-13	Стропильная система.	
АС-14	Расположение ОСБ на каркасе	
АС-15	Расположение ОСБ листов на крыше.	

Согласовано

Возм. инв

Подпись и дата

Ив. подл.

1. Общие данные

Проект гаража с мастерской.

Площадь кровли - 55м2
Площадь фасадов за вычетом оконных и дверных проемов - 60м2

Объем утеплителя закладываемого в стены и перекрытия -9м3

Площадь пола под отделку-31м2
Площадь внутренних стен за вычетом оконных и дверных проемов - 50м2
Потолок + наклонные скаты крыши -35м2

Спецификация основных материалов для возведения каркаса.

Доска 50х100х6000мм - 80шт - 2.5м3
25х150х6000мм - 10шт - 0.4м3
ОСБ -1220х2440 12мм для настила кровлиа - 24л
ОСБ -1220х2440 12мм для внешней обшивки стен -24л

Внимание!

*Перед началом строительства необходимо проконсультироваться с архитектором или строительным экспертом, что бы убедиться что материалы, строительные решения, в конструкции здания, и расчетные нагрузки строения, соответствуют строительным нормам и рекомендациям по возведению хозяйственных и жилых строений для вашего района проживания.

Все расчеты должны быть выполнены лицензированными специалистами или организациями.

Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Исполнитель					

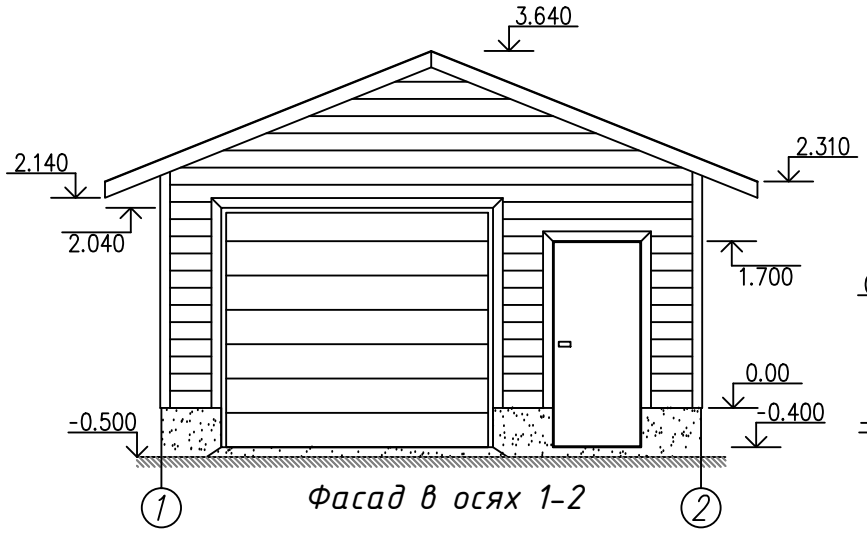
Индивидуальный проект

Каркасный гараж КД-31

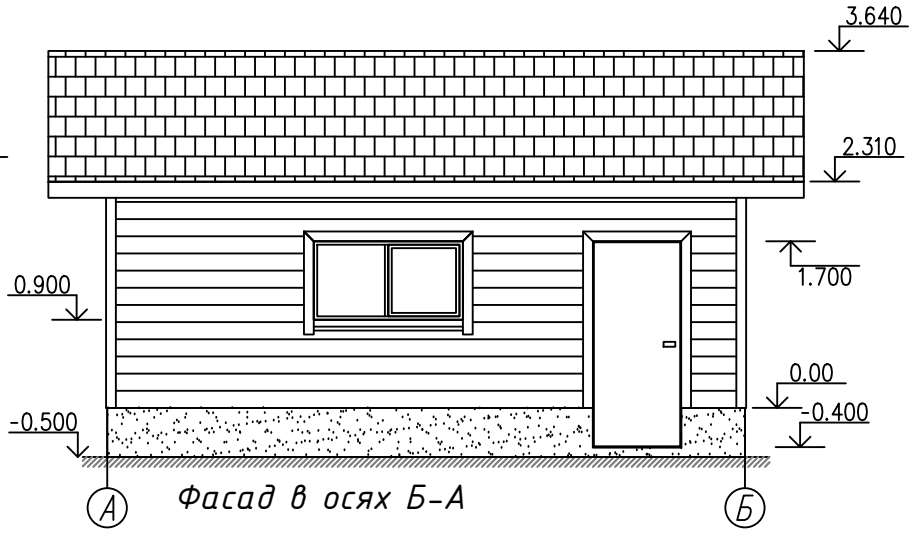
Стадия	Лист	Листов
АР	1	15

Общие данные

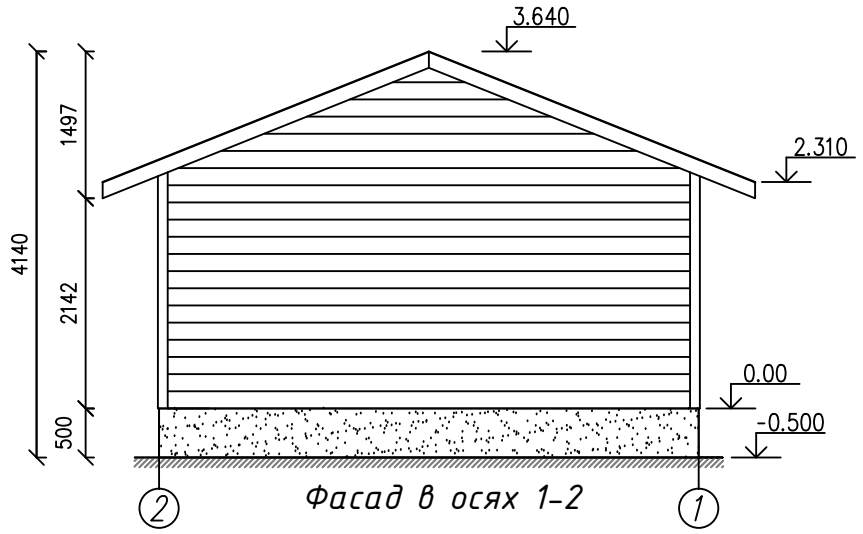
Источник www.karkas-info.ru



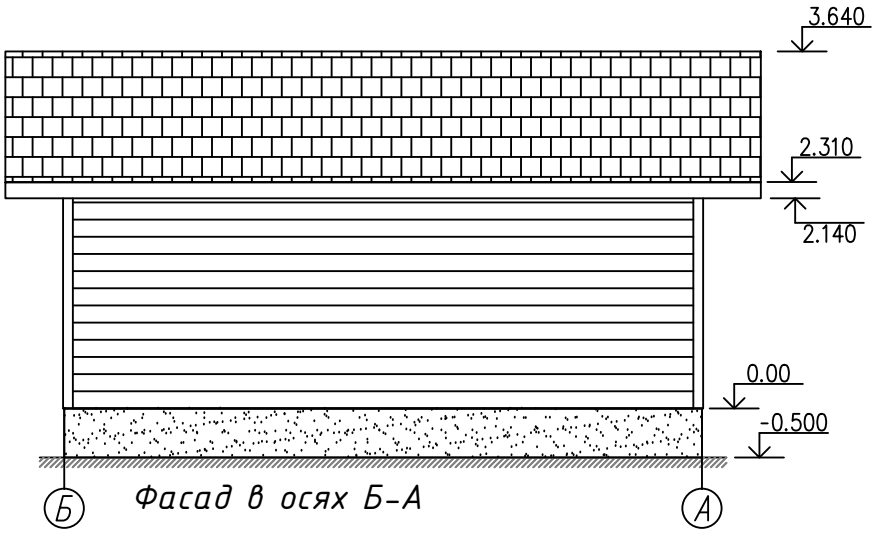
Фасад в осях 1-2



Фасад в осях Б-А



Фасад в осях 1-2



Фасад в осях Б-А

Согласовано

Возм. инв

Подпись и дата

Ив. подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Директор					
Исполнитель					

Проект каркасного гаража ГК-31

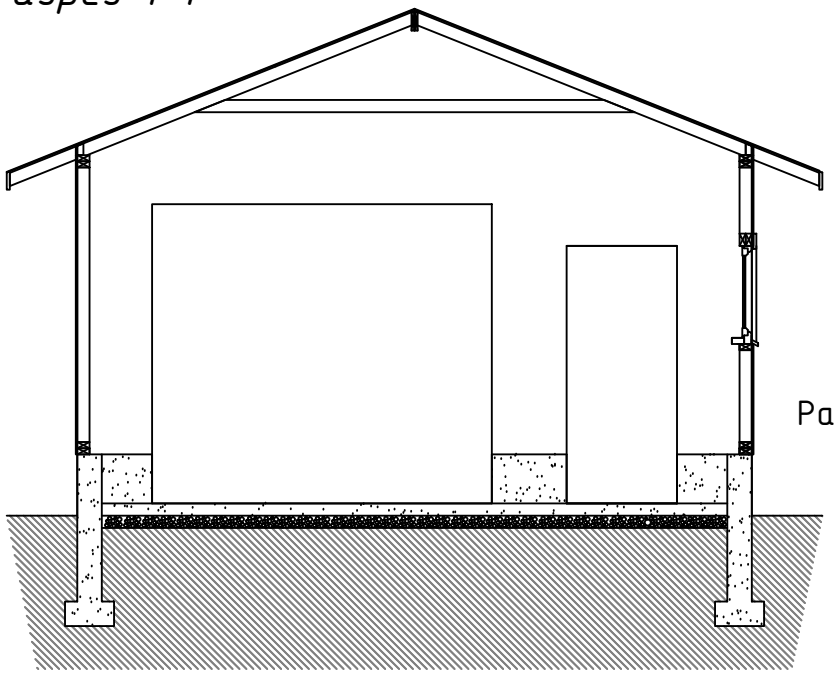
Гараж каркасный на один автомобиль с мастерской

Стадия	Лист	Листов
АС	1	1

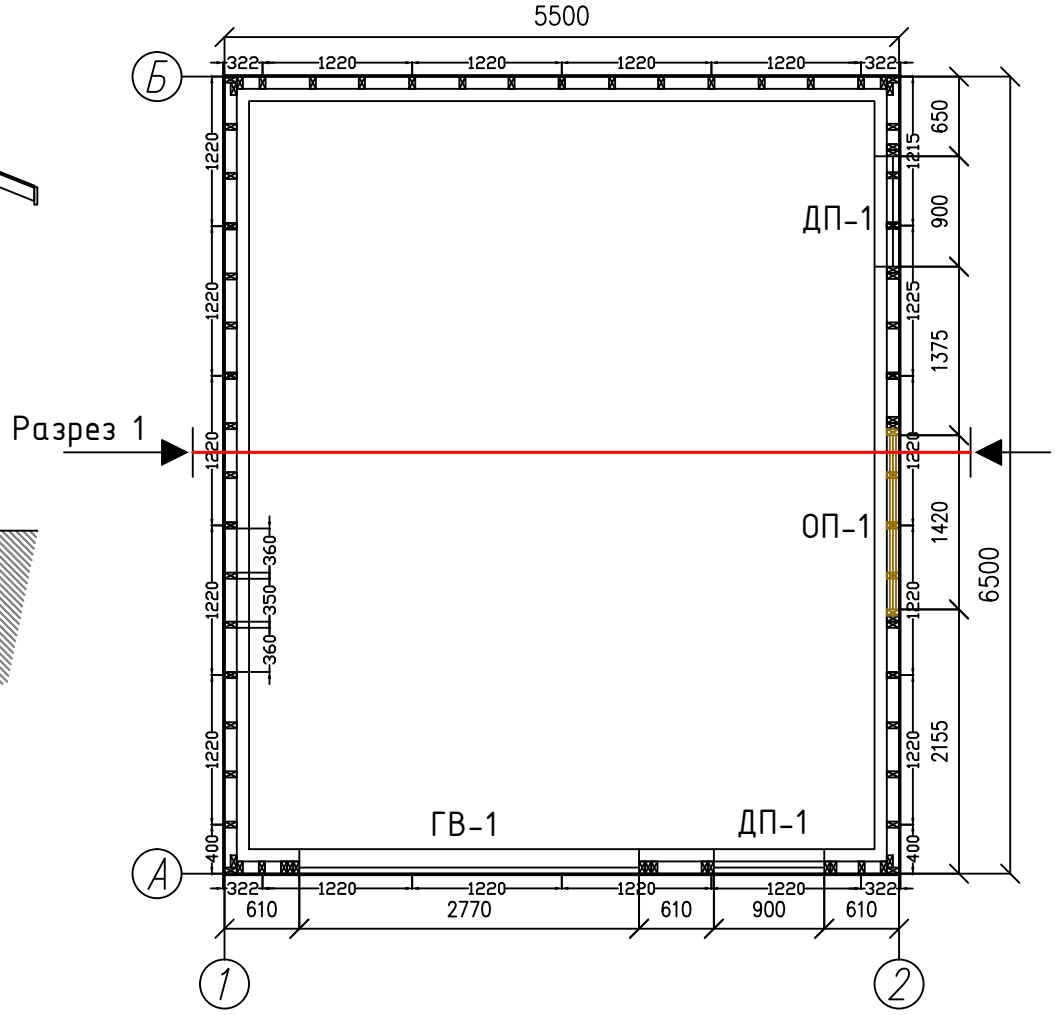
Фасады

Источник www.karkas-info.ru

Разрез 1-1



План



Размеры дверных и оконных проемов		
Ном.	Наименование	Размеры ВхШ
ДП-1	Дверной проем-1	2100x900
ГВ-1	Гаражные ворота-1	2440x2770
ОП-1	Оконный проем-1	800x1520

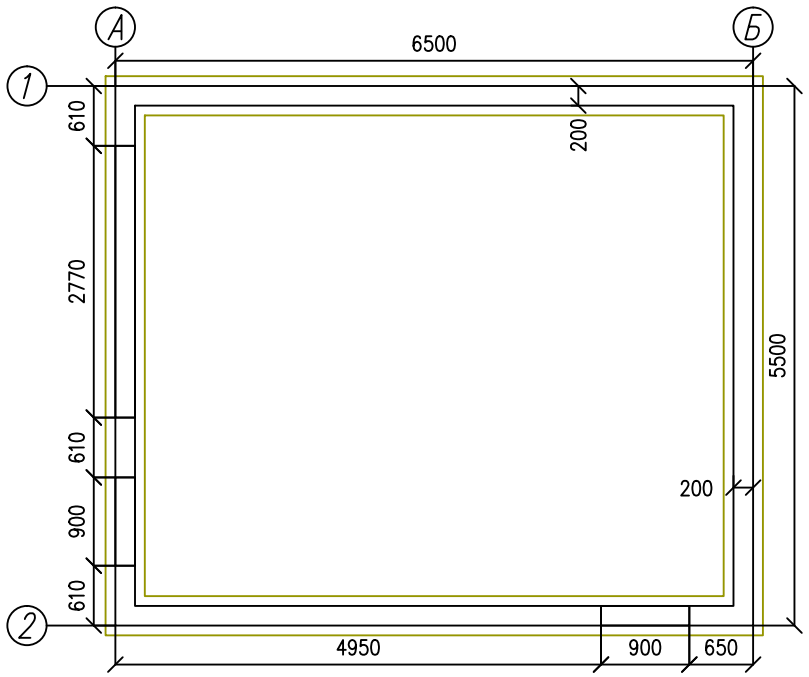
Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата	Проект каркасного гаража ГК-31		
						Гараж каркасный на один автомобиль с мастерской		
Директор							Стадия	Лист	Листов
							АС	3	15
Исполнитель						План / Разрез	Источник www.karkas-info.ru	

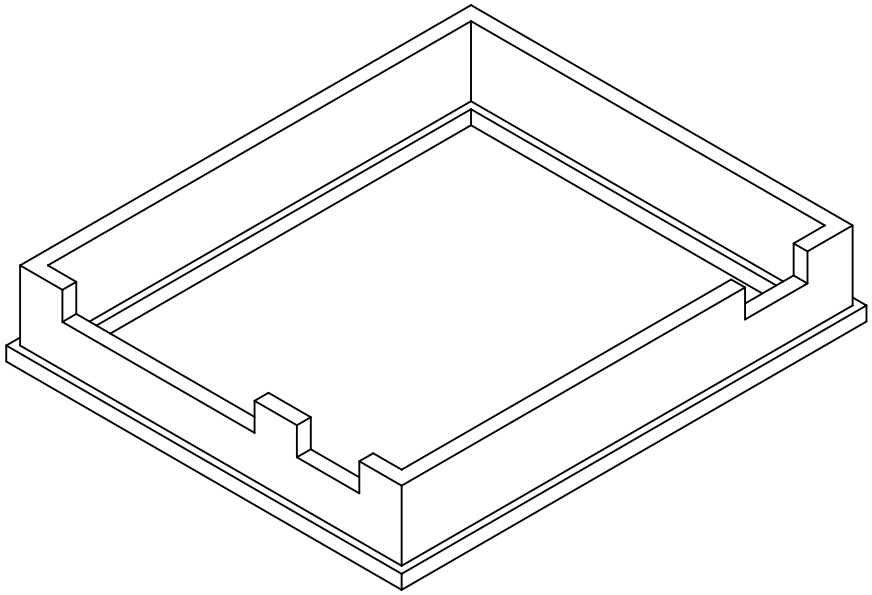
Согласовано

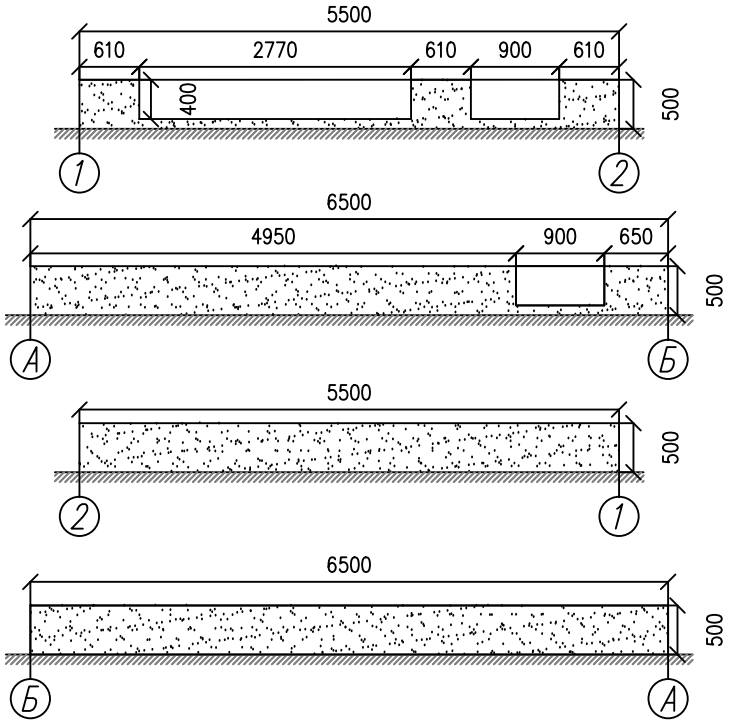
Возм. инв

Подпись и дата

Ив. подл.







Согласовано

Возм. инв

Подпись и дата

Ив. подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Директор					
Исполнитель					

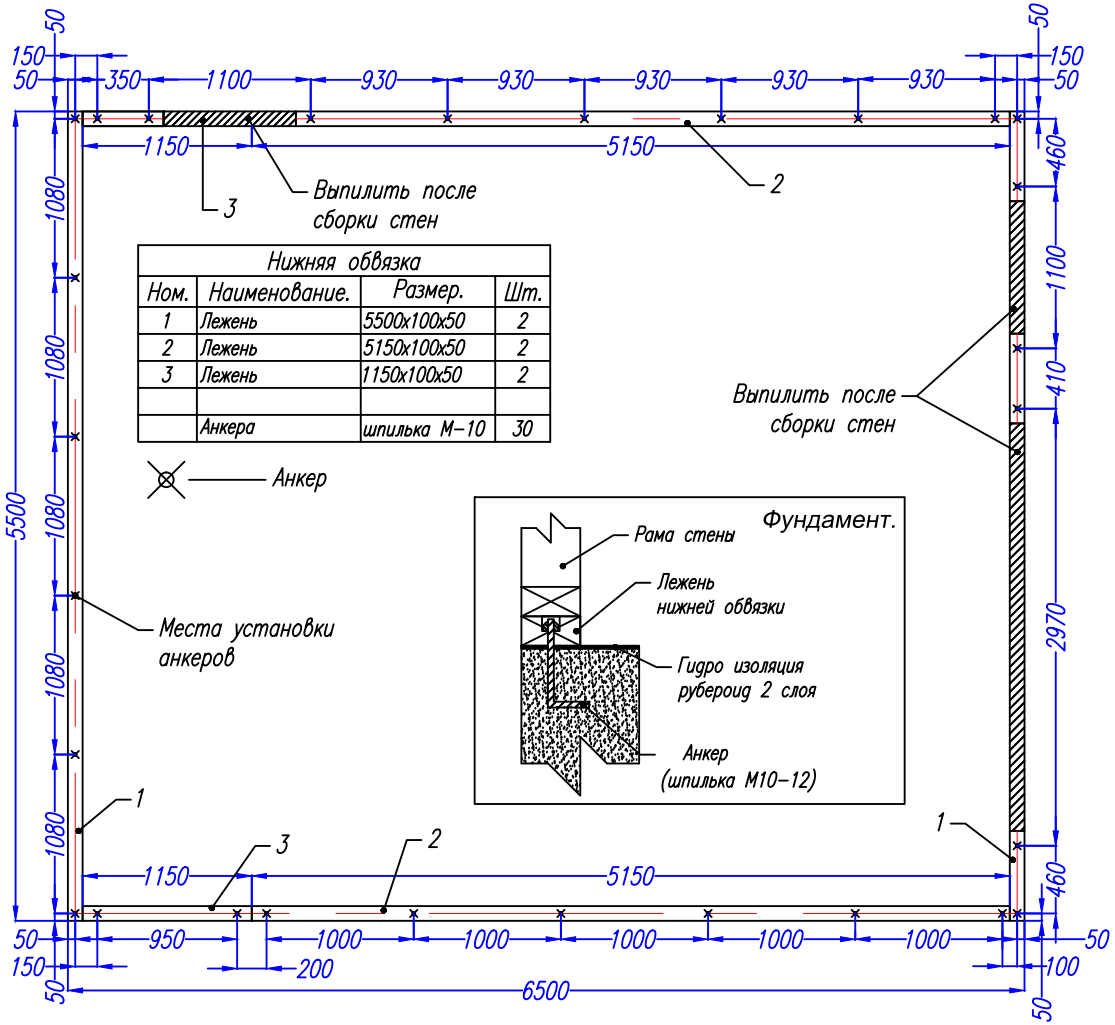
Проект каркасного гаража ГК-31

Гараж каркасный на один автомобиль с мастерской

Стадия	Лист	Листов
АС	1	1

Фундамент

Источник www.karkas-info.ru



Нижняя обвязка			
Ном.	Наименование.	Размер.	Шт.
1	Лежень	5500x100x50	2
2	Лежень	5150x100x50	2
3	Лежень	1150x100x50	2
	Анкера	шпилька М-10	30

Согласовано

Возм. инв

Подпись и дата

Ив. подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Директор					
Исполнитель					

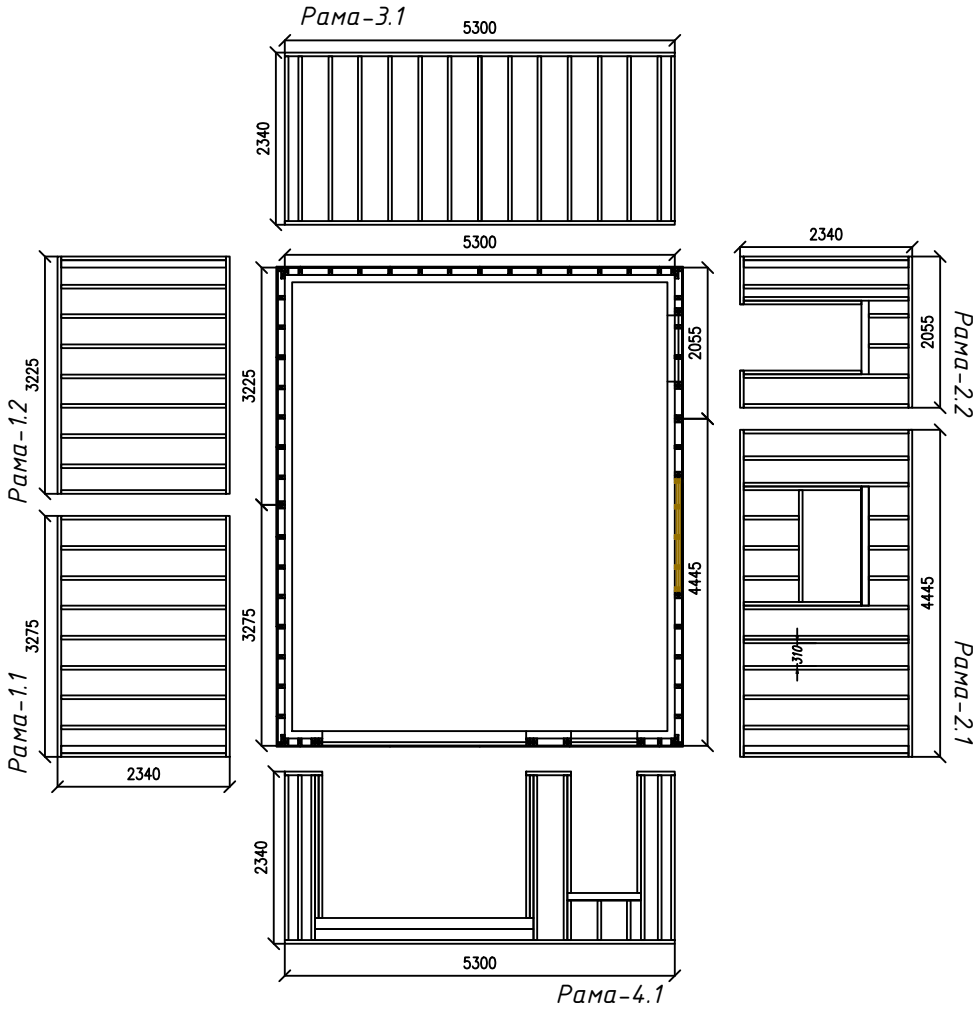
Проект каркасного гаража ГК-31

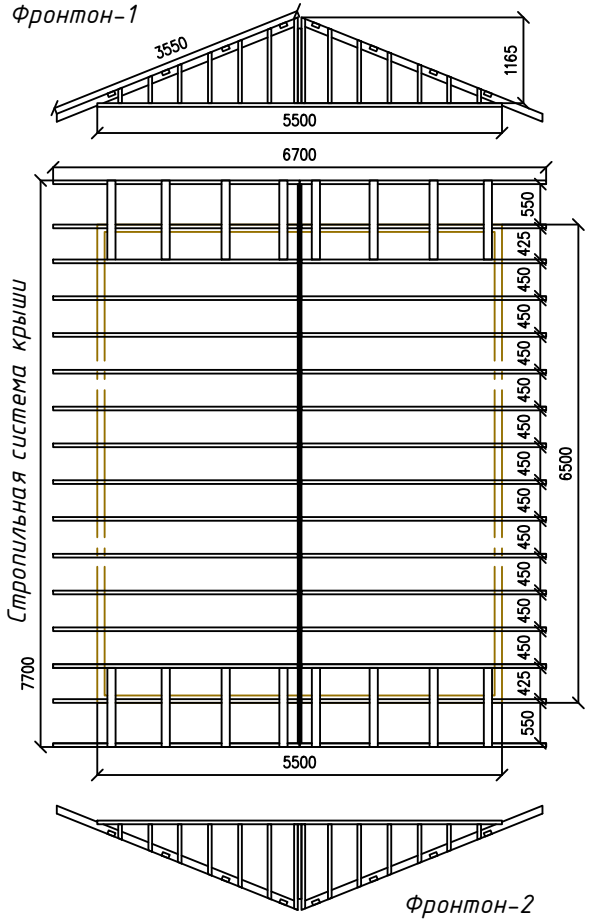
Гараж каркасный на один автомобиль с мастерской

Стадия	Лист	Листов
АС	5	15

Нижняя обвязка и места установки анкеров

Источник www.karkas-info.ru





Согласовано

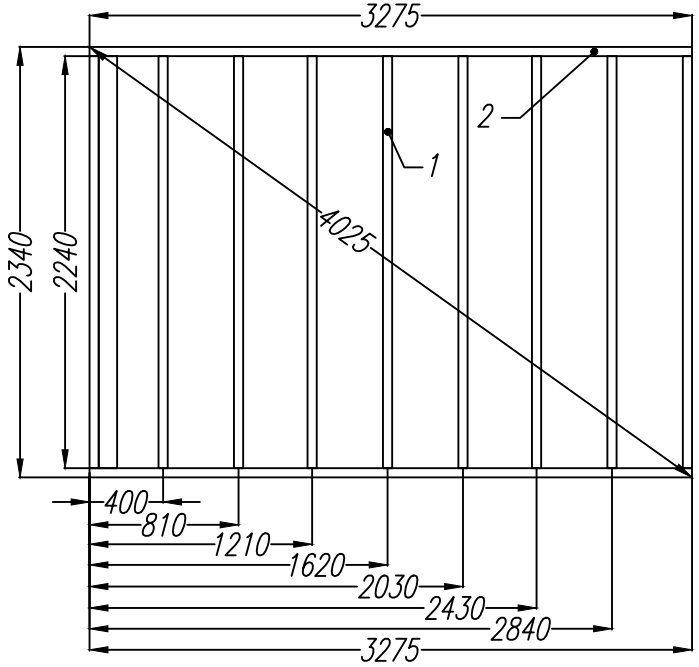
Возм. инв

Подпись и дата

Ив. подл.

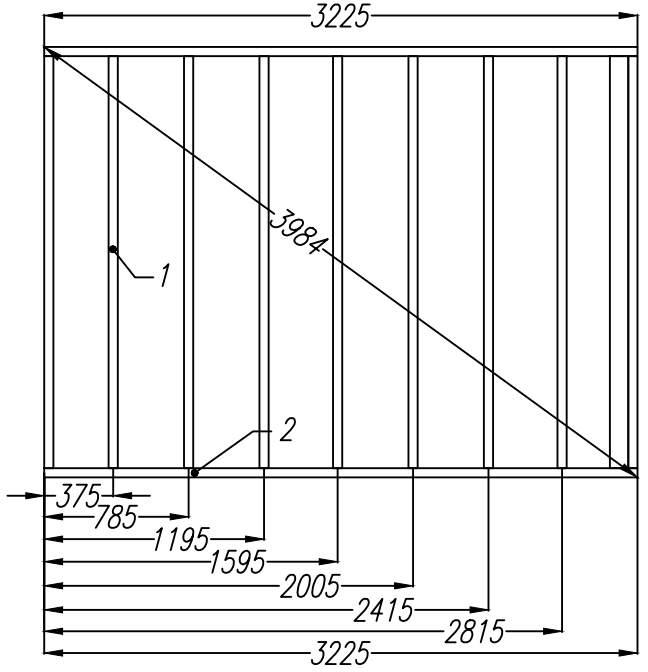
						Проект каркасного гаража ГК-31
						Гараж каркасный на один автомобиль с мастерской
Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата	
Директор						Стадия: АС; Лист: 6; Листов: 16
Исполнитель						Раскладка стен и стропил
						Источник www.karkas-info.ru

Стена.1 рама.1-1



Раскрой. Стена 1. Рама 1-1			
Ном.	Наименование.	Размер.	Шт.
1	Стойка	2240x100x50	10
2	Балка	3275x100x50	2

Стена.1 рама.1-2



Раскрой. Стена 1. Рама 2-1			
Ном.	Наименование.	Размер.	Шт.
1	Стойка	2240x100x50	10
2	Балка	3225x100x50	2

Согласовано

Возм. инв

Подпись и дата

Ив. подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Директор					
Исполнитель					

Проект каркасного гаража ГК-31

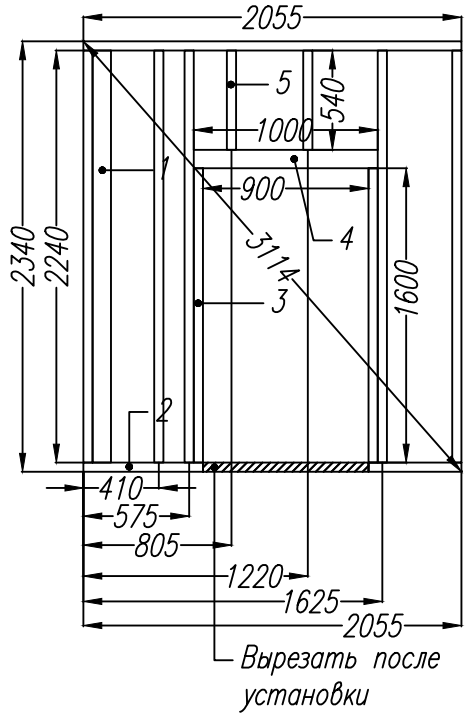
Гараж каркасный на один автомобиль с мастерской

Стадия	Лист	Листов
АС	7	15

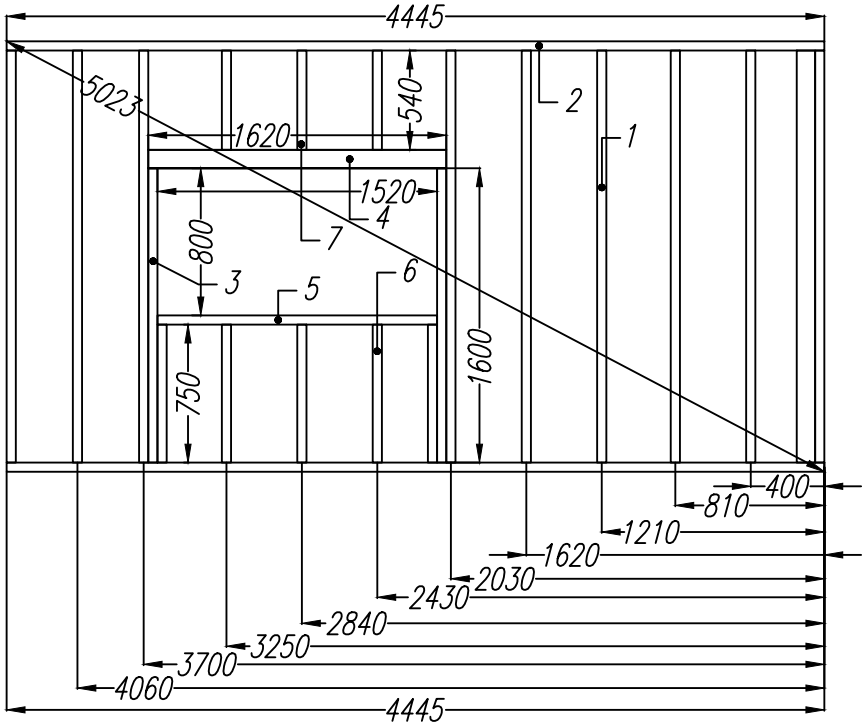
Стена 1. Рама 1-1, 1-2

Источник www.karkas-info.ru

Стена.2 рама.2-2



Стена.2 рама.2-1



Раскрой. Стена 2. Рама 2-2			
Ном.	Наименование.	Размер.	Шт.
1	Стойка	2240x100x50	6
2	Балка	2055x100x50	2
3	Стойка	1600x100x50	2
4	Ригель	1000x100x50	2
5	Стойка	540x100x50	2

Раскрой. Стена 2. Рама 2-1			
Ном.	Наименование.	Размер.	Шт.
1	Стойка	2240x100x50	10
2	Балка	4445x100x50	2
3	Стойка	1600x100x50	2
4	Ригель	1620x100x50	2
5	Балка	1520x100x50	1
6	Стойка	750x100x50	5
7	Стойка	540x100x50	3

Согласовано

Возм. инв

Подпись и дата

Ив. подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Директор					
Исполнитель					

Проект каркасного гаража ГК-31

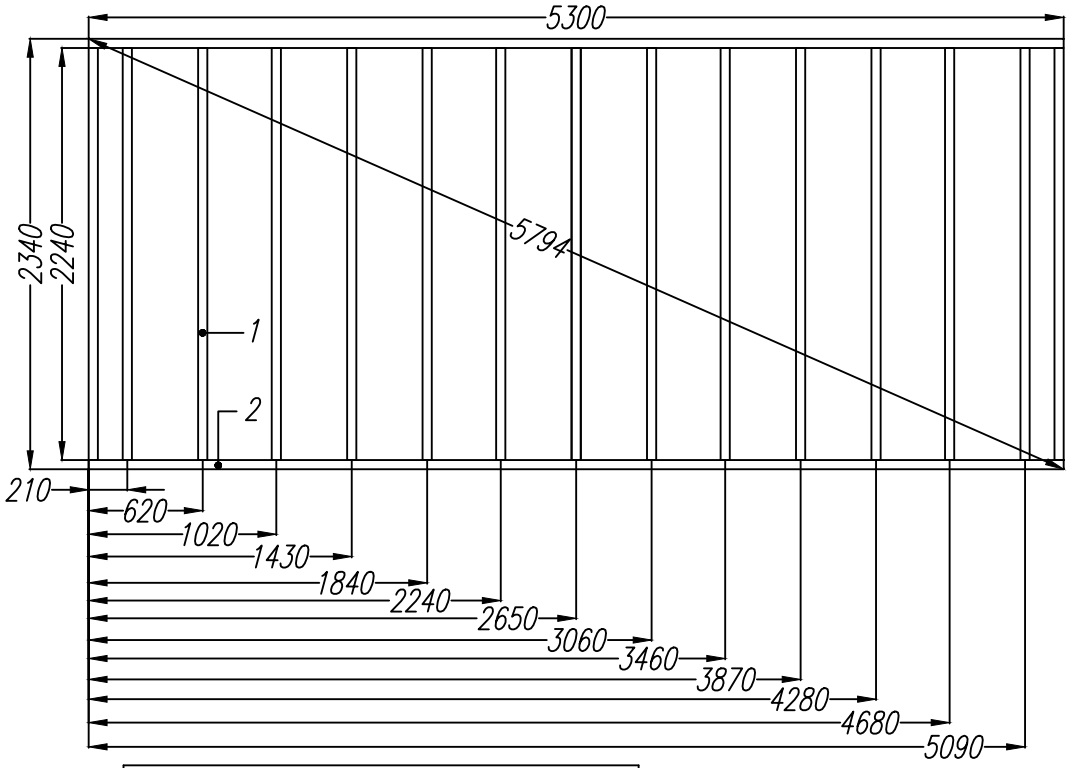
Гараж каркасный на один автомобиль с мастерской

Стадия	Лист	Листов
АС	8	15

Стена 2. Рама 2-1, 2-2

Источник www.karkas-info.ru

Стена.3 рама.3-1



Раскрой. Стена 3. Рама 3-1			
Ном.	Наименование.	Размер.	Шт.
1	Стойка	2240x100x50	15
2	Балка	5300x100x50	2

Согласовано

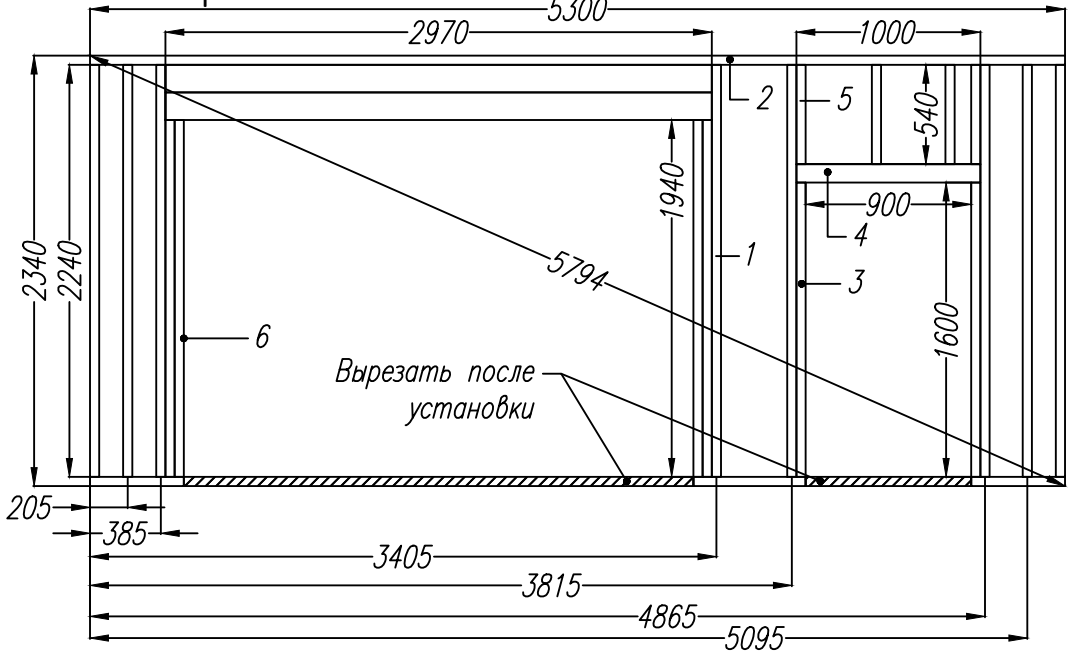
Возм. инв

Подпись и дата

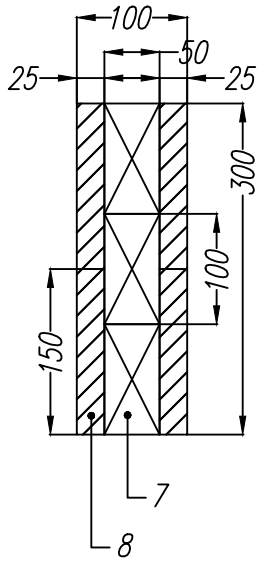
Ив. подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата	Проект каркасного гаража ГК-31		
						Гараж каркасный на один автомобиль с мастерской		
Директор							Стадия	Лист	Листов
							АС	9	15
Исполнитель						Стена 3. Рама 3-1	Источник www.karkas-info.ru	

Стена.4 рама.4-1



Сборная балка. над воротами.



Раскрой. Стена 4. Рама 4-1			
Ном.	Наименование.	Размер.	Шт.
1	Стойка	2240x100x50	8
2	Балка	5300x100x50	2
3	Стойка	1600x100x50	2
4	Ригель	1000x100x50	2
5	Стойка	540x100x50	4
6	Стойка	1940x100x50	4
7	Балка сборная	2970x100x50	3
8	Балка сборная	2970x150x25	4

Согласовано

Возм. инв

Подпись и дата

Ив. подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Директор					
Исполнитель					

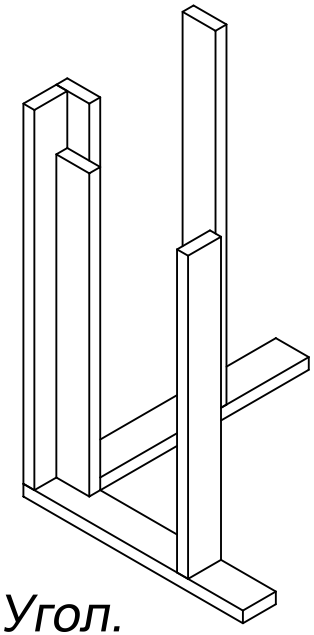
Проект каркасного гаража ГК-31

Гараж каркасный на один автомобиль с мастерской

Стадия	Лист	Листов
АС	10	15

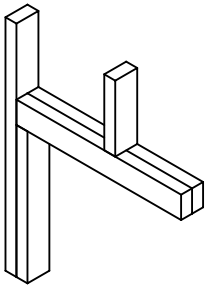
Стена 4. Рама 4-1

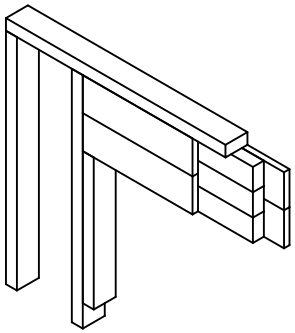
Источник www.karkas-info.ru



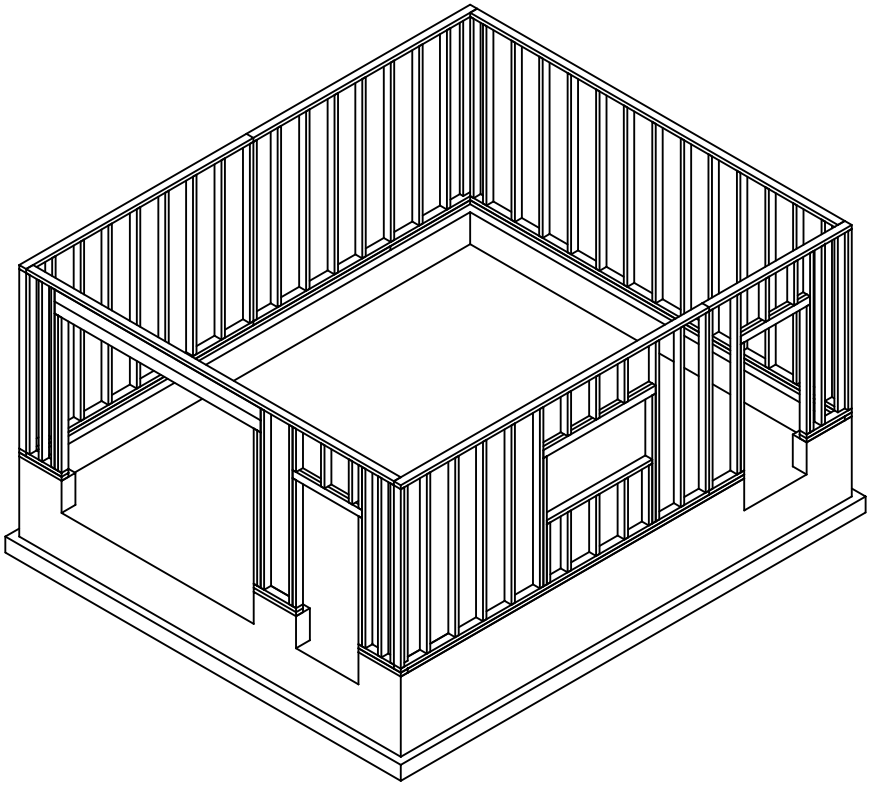
Угол.

Ригель над окном/дверью





Сборная балка над въездом



Верхняя обвязка			
Ном.	Наименование.	Размер.	Шт.
1	Лежень	5500x100x50	2
2	Лежень	5150x100x50	2
3	Лежень	1150x100x50	2

Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата	Проект каркасного гаража ГК-31		
						Гараж каркасный на один автомобиль с мастерской		
Директор							Стадия	Лист	Листов
							АС	11	15
Исполнитель						Верхняя обвязка. Узлы	Источник www.karkas-info.ru	

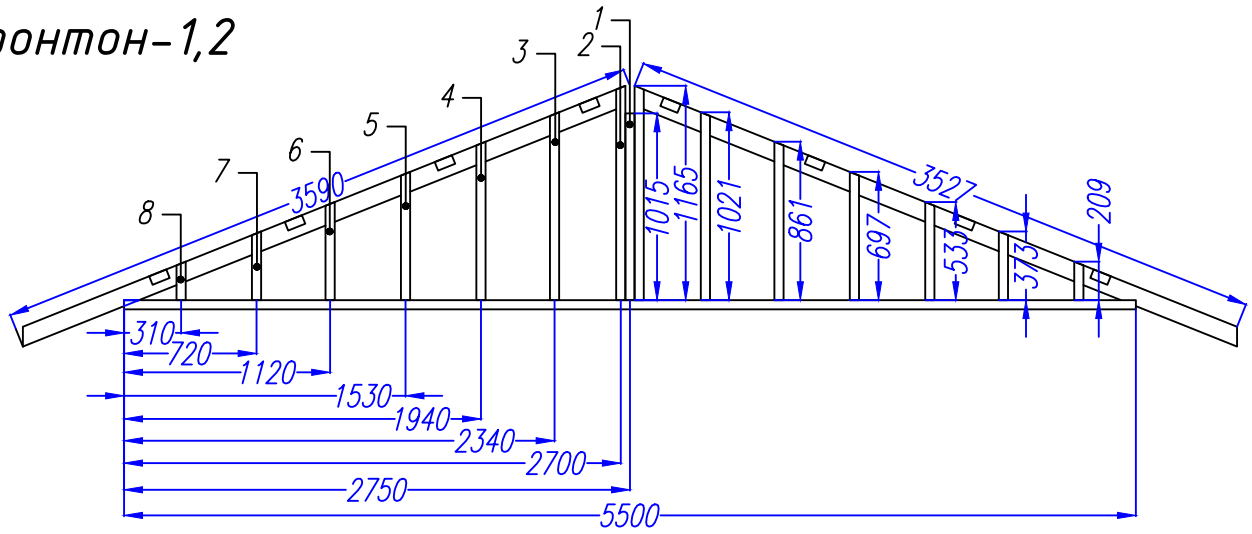
Согласовано

Возм. инв

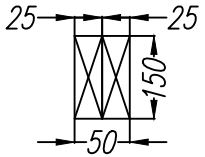
Подпись и дата

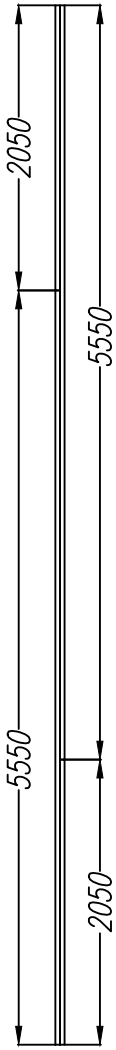
Ив. подл.

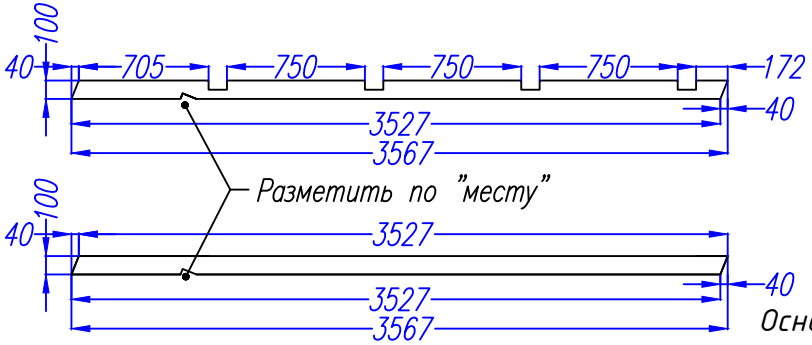
Фронтон-1,2



Сборная коньковая балка.



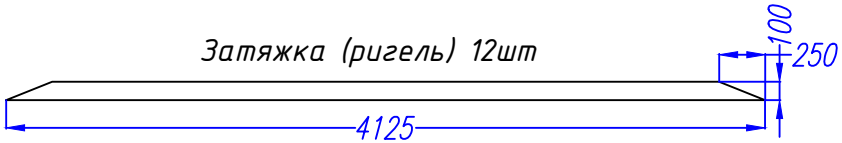




Крайние стропила 8шт

Основные стропила 24шт

Затяжка (ригель) 12шт



Фронтоны			
Ном.	Наименование.	Размер.	Шт.
1	Стойка	1015x100x50	2
2	Стойка	1165x100x50	4
3	Стойка	1020x100x50	4
4	Стойка	860x100x50	4
5	Стойка	695x100x50	4
6	Стойка	535x100x50	4
7	Стойка	375x100x50	4
8	Стойка	210x100x50	4

Коньковая балка			
Ном.	Наименование.	Размер.	Шт.
1	Балка	2100x150x25	2
2	Балка	5600x150x25	2

Согласовано

Возм. инв

Подпись и дата

Ив. подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Директор					
Исполнитель					

Проект каркасного гаража ГК-31

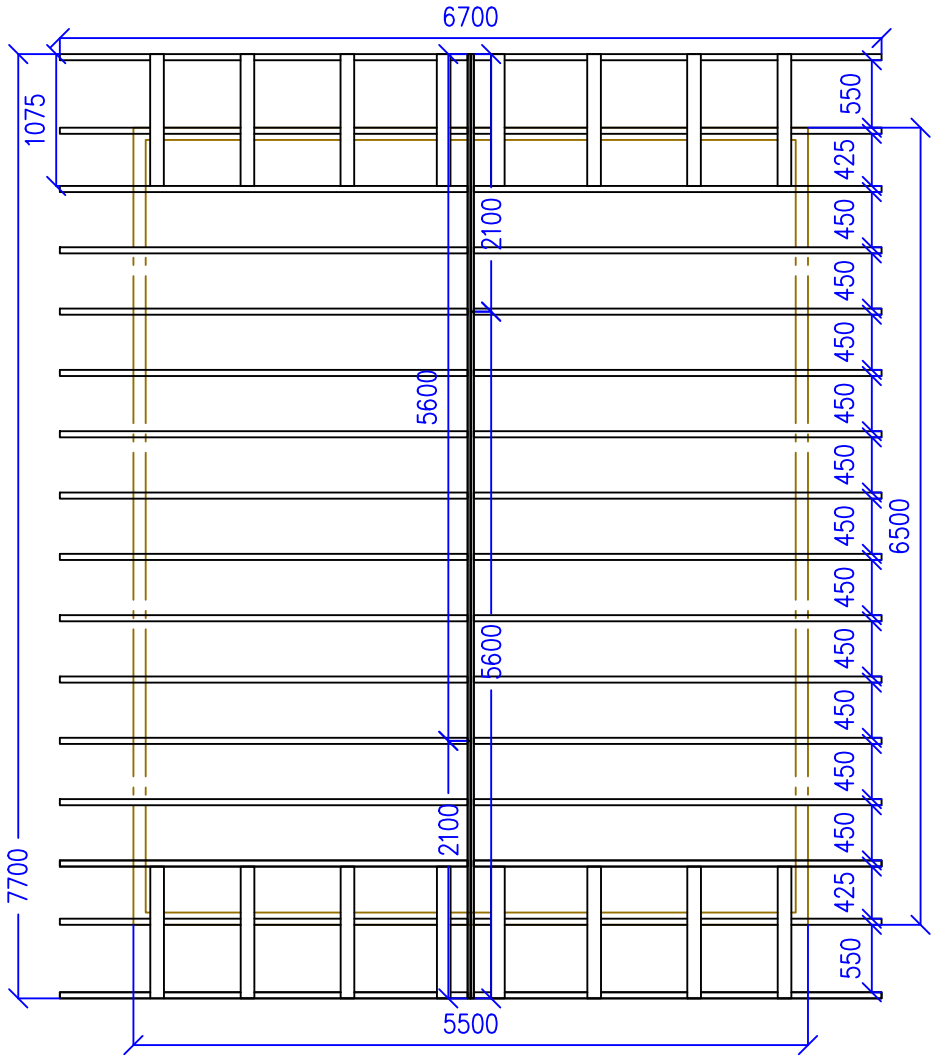
Гараж каркасный на один автомобиль с мастерской

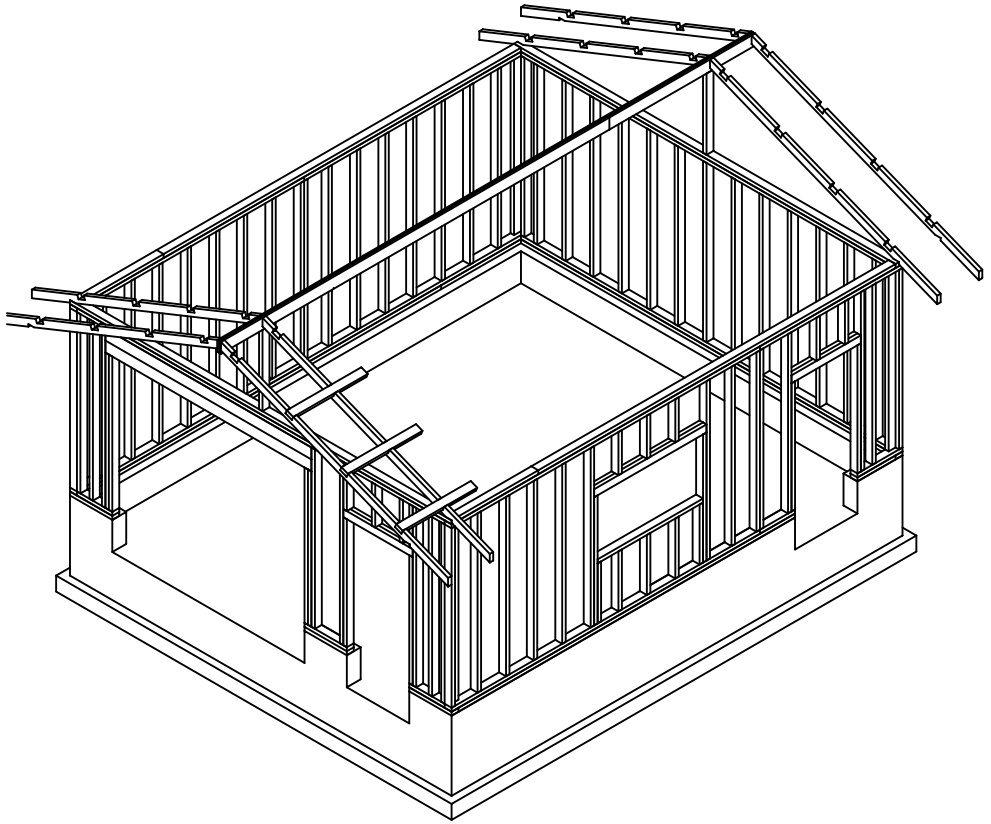
Стадия	Лист	Листов
АС	12	15

Фронтон.
Коньковая балка

Источник www.karkas-info.ru

Стропильная система крыши





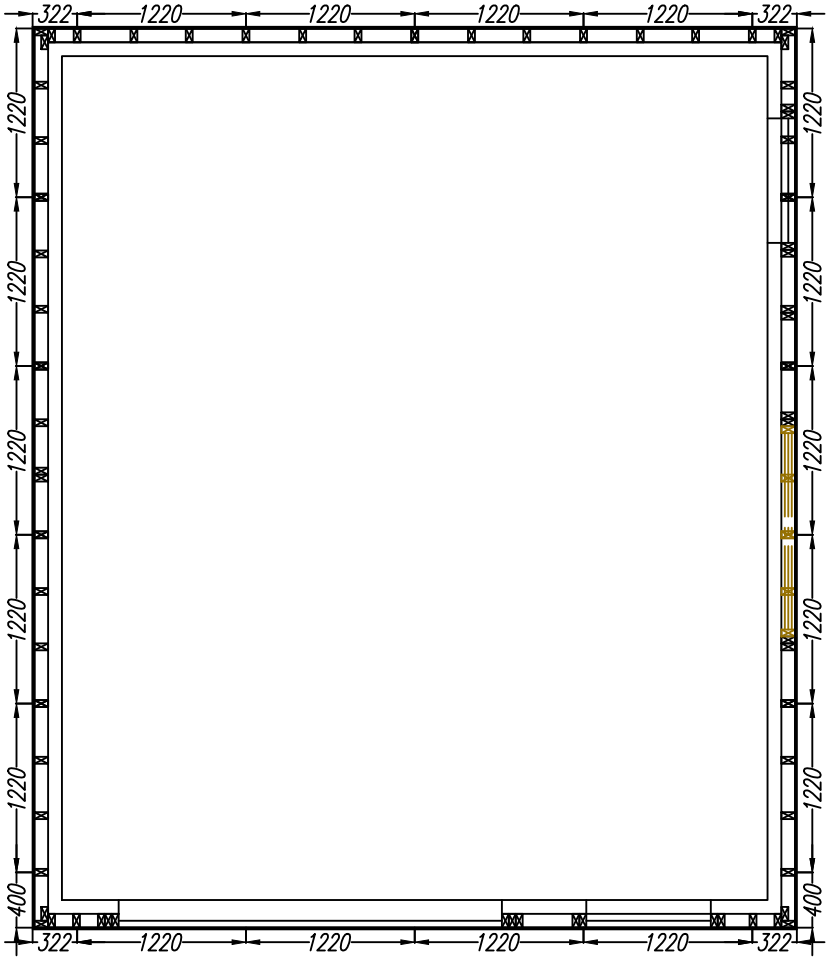
Коньковая балка			
Ном.	Наименование.	Размер.	Шт.
1	Стропила	3600*x100x50	32
2	Затяжка(ригель)	4125x100x50	12
3	Кобылка	1075x100x50	16

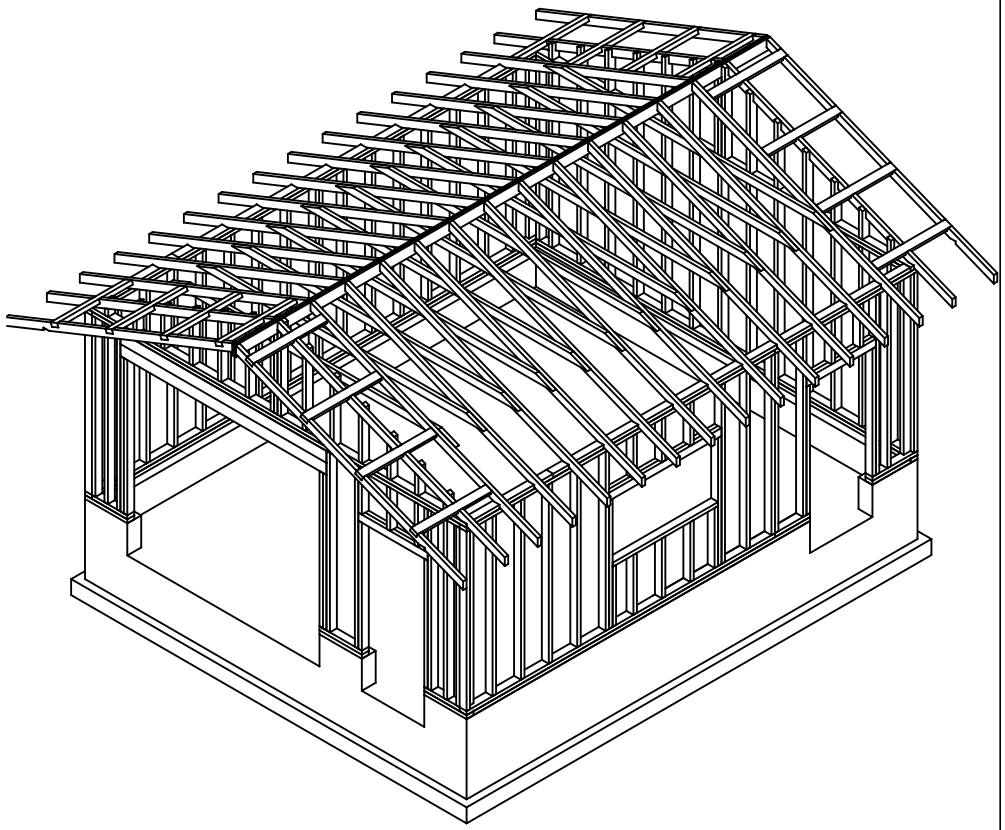
						Проект каркасного гаража ГК-31	
						Гараж каркасный на один автомобиль с мастерской	
Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата		
Директор						Стадия	Лист	Листов
						АС	13	14
Исполнитель						Стропильная система крыши	Источник www.karkas-info.ru	

Подпись и дата

Ив. подл.

Расположение листов ОСБ на каркасе





Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Директор					
Исполнитель					

Проект каркасного гаража ГК-31

Гараж каркасный на один автомобиль с мастерской

Стадия	Лист	Листов
АС	14	15

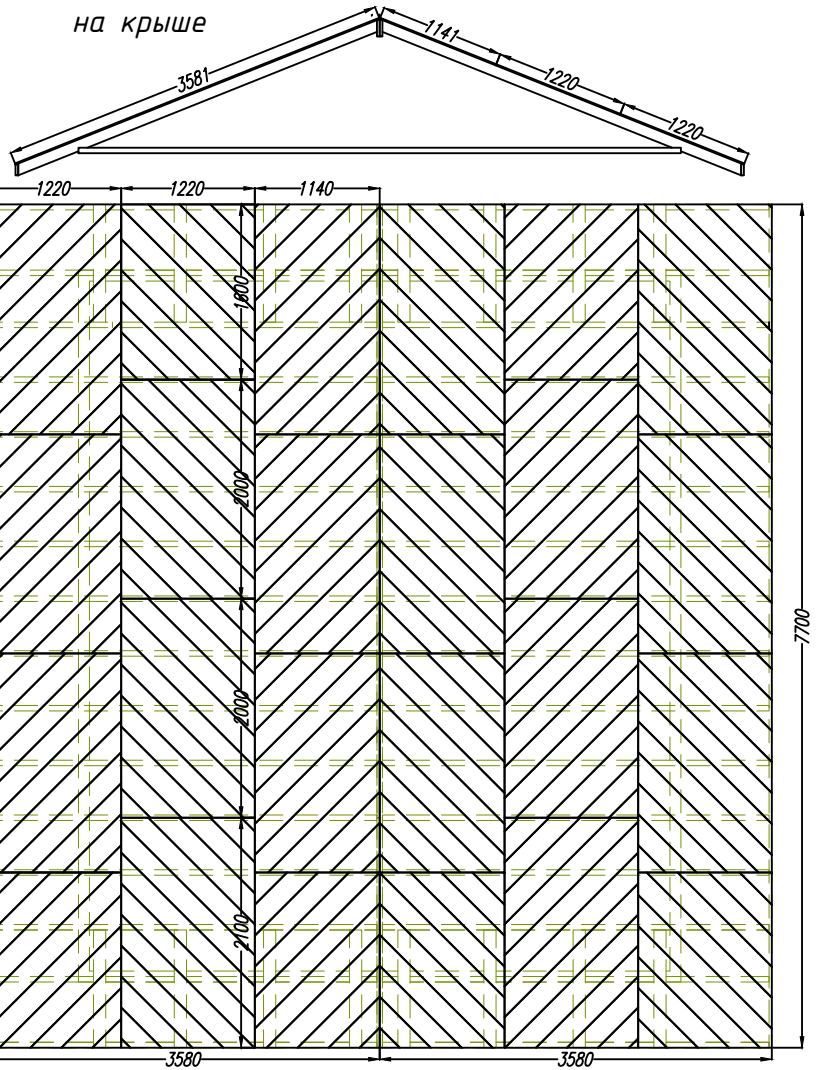
Расположение листов ОСБ на каркасе.

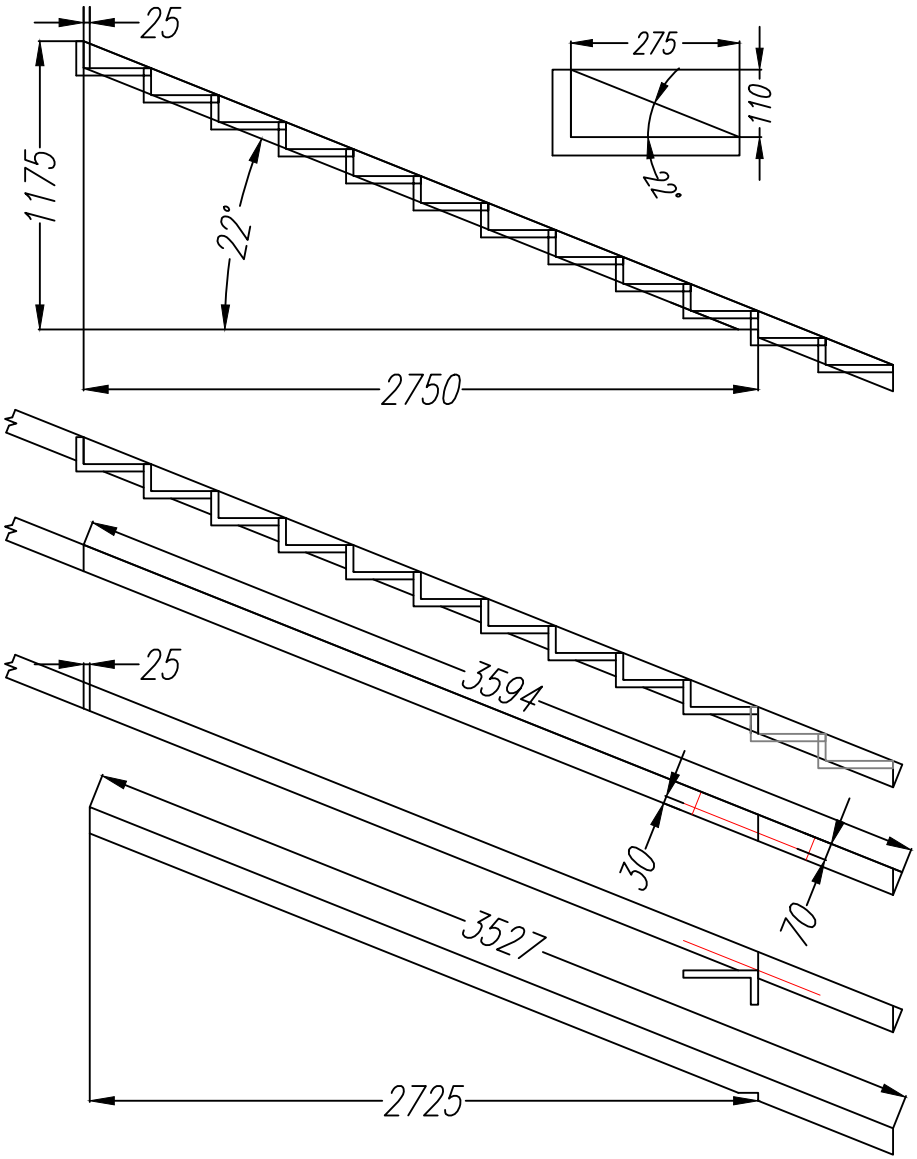
Источник www.karkas-info.ru

Подпись и дата

Ив. подл.

Расположение листов ОСБ
на крыше





Раскрой ОСБ листов для настила кровли			
Ном.	Наименование.	Размер.	Шт.
1		15x1600x1220	6
2		15x2000x1220	12
3		15x2100x1140	6

Изм.	Кол. уч	Лист	№док	Подпись	Дата
Директор					
Исполнитель					

Проект каркасного гаража ГК-31

Гараж каркасный на один автомобиль с мастерской

Стадия	Лист	Листов
АС	15	15

Расположение листов ОСБ на крыше.

Источник www.karkas-info.ru

Подпись и дата

Ив. подл.