

*Индивидуальный проект энергоэффективного двухэтажного
дома класса А общей площадью 127,03 м²*



*Разделы: Архитектурные решения
Стадия: "Р"*

Шифр: 22/04/2021-AP,KP

*89003212385
archidom.kzn@mail.ru*

Камчатский край, 2021

Ведомость рабочих чертежей

Марка Поз.	Лист	Примеч.
1	Ведомость рабочих чертежей	
2	Исходные данные, ведомость ссылочных документов	
3	Архитектурные решения	
4	Архитектурные решения	
5	Архитектурные решения	
6	Архитектурные решения	
7	Архитектурные решения	
8	Фасады в осях 1-5	
9	Фасады в осях А-Г	
10	Фасады в осях 5-1	
11	Фасады в осях Г-А	
12	Маркировочный план 1-го этажа	
13	Маркировочный план 2-го этажа	
14	Кладочные планы	
15	Узел 1,2,3,4,5. Ведомость заполнения проемов	
16	План кровли.Развертка кровли	
17	Разрез 1-1	
18	Разрез 2-2	
19	Узел 10,11,12	
20	План каркасов стен и перегородок 1-го этажа	
21	Стена С1	
22	Стена С2	
23	Стена С3,6	
24	Стена С4	
25	Стена С5	
26	Стена С7	
27	Стена С8	
28	Стена С9,13	
29	Стена С10	
30	Стена С11	
31	Стена С12	
32	Вторая обвязка стен 1-го этажа	
33	Межэтажное перекрытие	
34	Покрытие ОСП-3 плитой межэтажного перекрытия	
35	Узлы межэтажного перекрытия. Спецификация основных материалов на устройство пеекрытия	
36	План каркасов стен и перегородок 2-го этажа	
37	Стена СТ1	
38	Стена СТ2	
39	Стена СТ3	
40	Стена СТ4,7	
41	Стена СТ5	

Ведомость рабочих чертежей

Марка Поз.	Лист	Примеч.
42	Стена СТ6	
43	Стена СТ8	
44	Стена СТ9	
45	Стена СТ10	
46	Стена СТ11	
47	Стена СТ12	
48	Стена СТ13	
49	Спецификация основных материалов на устройство стен и перегородок	
50	Состав террасы	
51	Состав крыльца	
52	Схемы кровли	
53	План стропильной системы	
54	Вид стропильной системы А,Б,В,Г	
55	Разрез кровли К1,2,3,4	
56	Вид каркаса А	
57	Вид каркаса Б	
58	Вид каркаса В	
59	Вид каркаса Г	
60	Схема обрешетки кровли	

							22/04/2021-AP,KP			
							Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²			
Иzm.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата					
Заказчик							Камчатский край	Стадия	Лист	Листов
Подрядчик								Р	1	60
Разработал	Акимов О.А.									
							Ведомость рабочих чертежей			89003212385 argidom.kzn@mail.ru

I. Исходные данные.

1.1 Рабочий проект разработан на основе:

-задания на проектирование, представленным заказчиком, фасадов и планировок .

1.2 За относительную отметку 0.000 условно принять верх чистого пола этажа

2. Нагрузки и воздействия

2.1. Проект разработан для

- VII снеговой район по СП 20.13330, карта 1, расчетный вес снежного покрова-480 кгс/м²

- VII ветровой район по СП 20.13330, карта 3, нормативное значение ветрового давления 85 кгс/м²

Нормативное значение равномерно распределенных нагрузок на перекрытия приняты по СП 20.13330, табл.3 и составляют 150 кгс/м²

3. Принятые решения

Фундаменты – ж\б плиты

Все деревянные элементы подвергнуть глубокой пропитке биоогнезащитным препаратом.

Основные показатели проекта.

<i>1. Этажность</i>	-2
<i>2. Площадь застройки</i>	-86 м ²
<i>3. Общая площадь</i>	- 127,03 м ²
<i>4. Высота здания</i>	-8,665 м
<i>5. Класс огнестойкости</i>	-5
<i>6. Размер застройки</i>	-9,65x9,30м

Ведомость ссылочных документов

<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Примечание</i>
<i>СНиП 11-01-95</i>	<i>Нагрузки и воздействия</i>	
<i>СП 70.13330.2012</i>	<i>Несущие и ограждающие конструкции</i>	
<i>СП 64.13330.2011</i>	<i>Деревянные конструкции</i>	
<i>СП 131.13330.2012</i>	<i>Строительная климатология</i>	
<i>СП 22.13330.2012</i>	<i>Основания зданий и сооружения</i>	
<i>СП 20.13330.2012</i>	<i>Нагрузки и воздействия</i>	
<i>СНиП 3.02.01-87</i>	<i>Земляные сооружения, основания и фундаменты</i>	
<i>СНиП 2.01.02-85</i>	<i>Противопожарные нормы</i>	
<i>ГОСТ 8486-86</i>	<i>Пиломатериалы хвойных пород</i>	
<i>ТУ 2389-17483468-94</i>	<i>Составы огнезащитные. Антиприны</i>	
<i>ТУ 2389-004-13238275-96</i>	<i>Составы огнебиозащитные. Антисептики</i>	

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ, и обеспечивают безопасную для жизни здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренными рабочими чертежами мероприятий.

						22/04/2021-AP,KP			
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²			
Заказчик							Стадия	Лист	Листов
Подрядчик						Камчатский край	Р	2	60
Разработал	Акимов О.А.								
						Исходные данные, ведомость ссылочных документов			
							89003212385		
							архидом.kzn@mail.ru		



						Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²
Иzm.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	
Заказчик						Камчатский край
Подрядчик						
Разработал	Акимов О.А.					
						Архитектурные решения
						89003212385 архидом.кzn@mail.ru

22/04/2021-AP,KP

Стадия Лист Листов

P 3 60



							22/04/2021-AP,KP		
							Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²		
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Заказчик						Камчатский край	Стадия	Лист	
Подрядчик							P	4	
Разработал	Акимов О.А.							60	
						Архитектурные решения			
						89003212385 archidom.kzn@mail.ru			



							22/04/2021-AP,KP		
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²									
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Заказчик						Камчатский край	Стадия	Лист	
Подрядчик							P	5	
Разработал	Акимов О.А.							60	
						Архитектурные решения			
						89003212385 архидом.kzn@mail.ru			



						Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	
Заказчик						Архитектурные решения Камчатский край Р 6 60
Подрядчик						
Разработал	Акимов О.А.					

22/04/2021-AP,KP

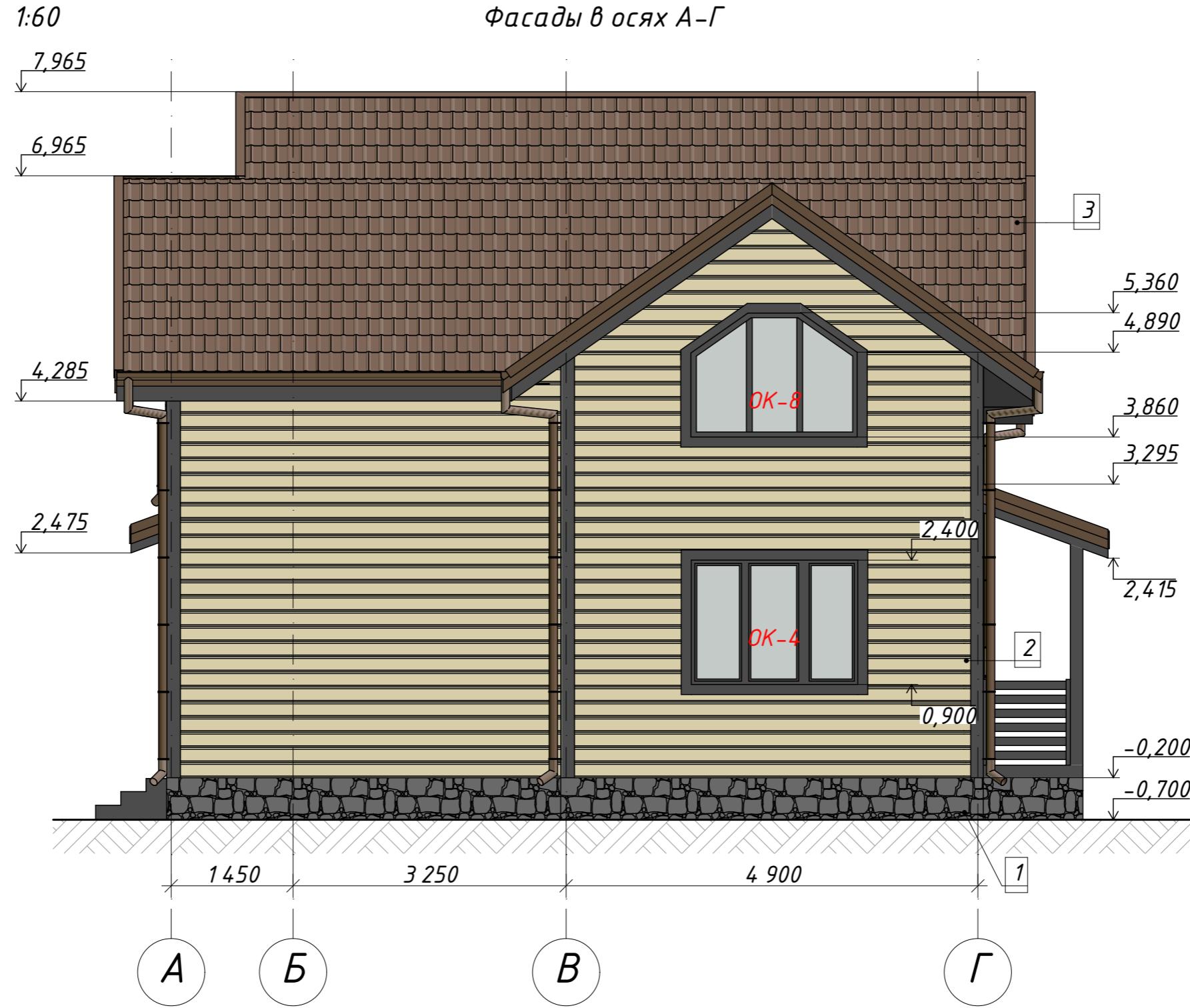
Архитектурные решения
Камчатский край
Р 6 60

89003212385
archidom.kzn@mail.ru



22/04/2021-AP,KP

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²



Условные обозначения

- 1- Камень фасадный. Цвет "Графит"
 - 2- Имитация бруса
 - 3- Металлическая черепица. Цвет "Шоколад"

						22/04/2021-AP,KP			
<i>Изм.</i>	<i>Кол.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>	<i>Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²</i>			
<i>Заказчик</i>							<i>Стадия</i>	<i>Лист</i>	<i>Листов</i>
<i>Подрядчик</i>									
<i>Разработал</i> Акимов О.А.						<i>Камчатский край</i>	P	9	60
						<i>Фасады в осях А-Г</i>	<i>89003212385</i> <i>arhidom.kzn@mail.ru</i>		

1:60

Фасад в осях 5-1

Условные обозначения

- 1- Камень фасадный. Цвет "Графит"
- 2- Имитация бруса
- 3- Металличерепица. Цвет "Шоколад"

						22/04/2021-AP,KP
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²						
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	
Заказчик						
Подрядчик						
Разработал	Акимов О.А.					
Камчатский край						
Фасады в осях 5-1						
89003212385 argidom.kzn@mail.ru						
Стадия		Лист	Листов			
P		10	60			

1:60

Фасад в осях Г-А

Условные обозначения

Ведомость отделочных материалов фасадов

Наименование	Ед. шт.	Кол.
Камень фасадный. Цвет "Графит"	м ²	21
Имитация бруса. Цвет "Дуб"	м ²	185
Доска террасная. Цвет "Дуб"	м ²	8,5
Отделка свесов кровли	м ²	40
Металличерепица. Цвет "Шоколад"	м ²	144
Ограждения	м.п.	7,5
Желоб водосточный	м.п.	13
Труба водосточная	м.п.	22
Примечания: Объемы затрачиваемых материалов даны без сметного запаса.		

1- Камень фасадный. Цвет "Графит"

2- Имитация бруса

3- Металличерепица. Цвет "Шоколад"

22/04/2021-AP,KP

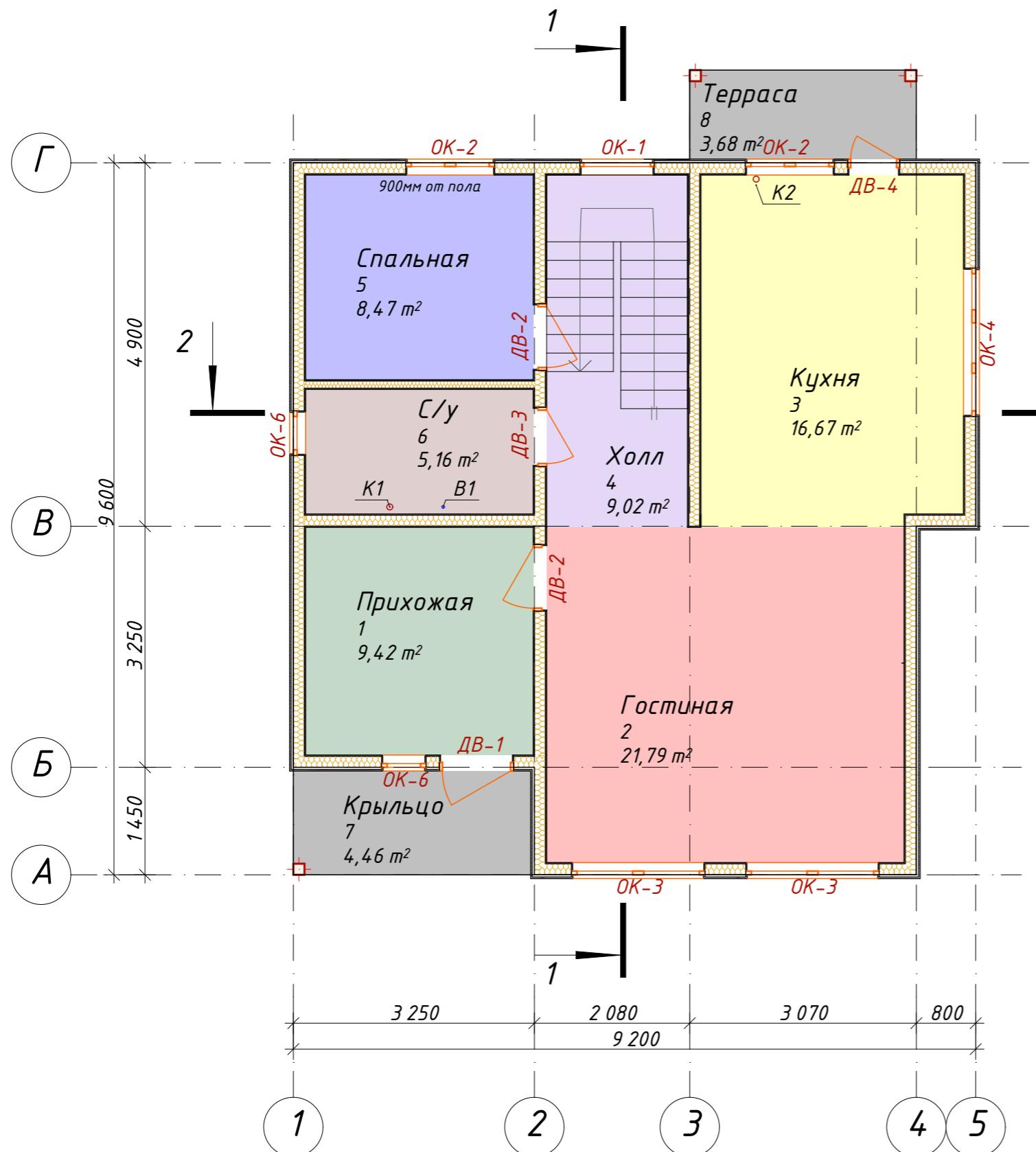
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

Стадия	Лист	Листов
P	11	60

Фасады в осях Г-А

89003212385
argidom.kzn@mail.ru

Маркировочный план 1-го этажа



Экспликация 1-го этажа

Nº	Наименование	Площадь
1	Прихожая	9,42
2	Гостиная	21,79
3	Кухня	16,67
4	Холл	9,03
5	Спальня	8,47
6	С/у	5,16
7	Крыльцо	4,46
8	Терраса	3,68
		78,68 m ²

Устройство полов 1-го этажа с утеплением цоколя

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
		ЭППС 100 мм	m ³	7,5	
		ЭППС 50 мм	m ³	1	
		Стяжка цементно-песчаная толщ. 80 мм	m ³	5,7	

Примечания: Объемы затрачиваемых материалов даны без сметного запаса.

Условные обозначения

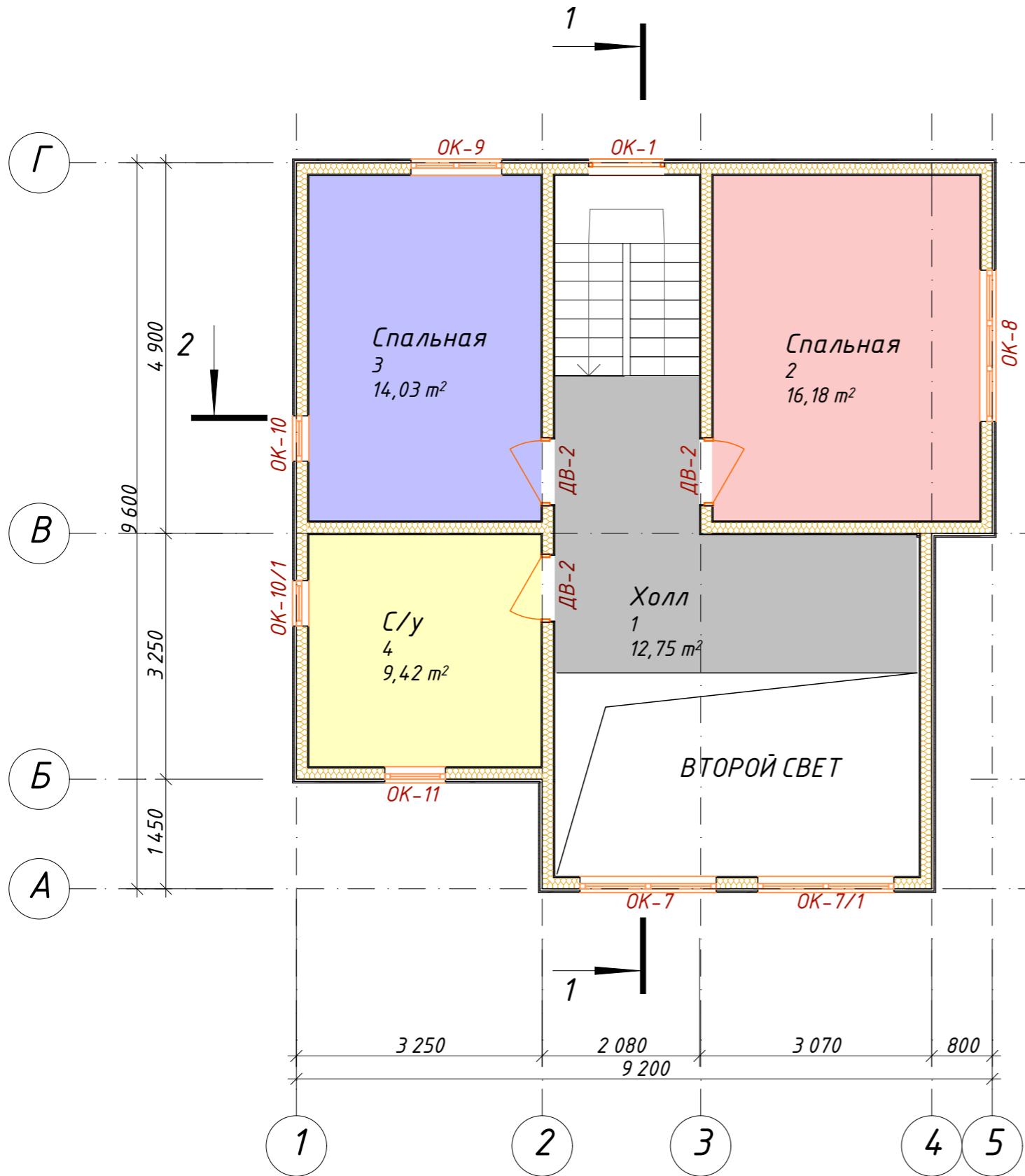
K1, K2 - существующие канализационные вводы
B1 - существующий ввод холодной воды

22/04/2021-AP,KP

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²		
Заказчик						Камчатский край		
Подрядчик								
Разработал	Акимов О.А.							
						Маркировочный план 1-го этажа		
						89003212385 argidom.kzn@mail.ru		
						Стадия		
						P	12	60

1:70

Маркировочный план 1-го этажа



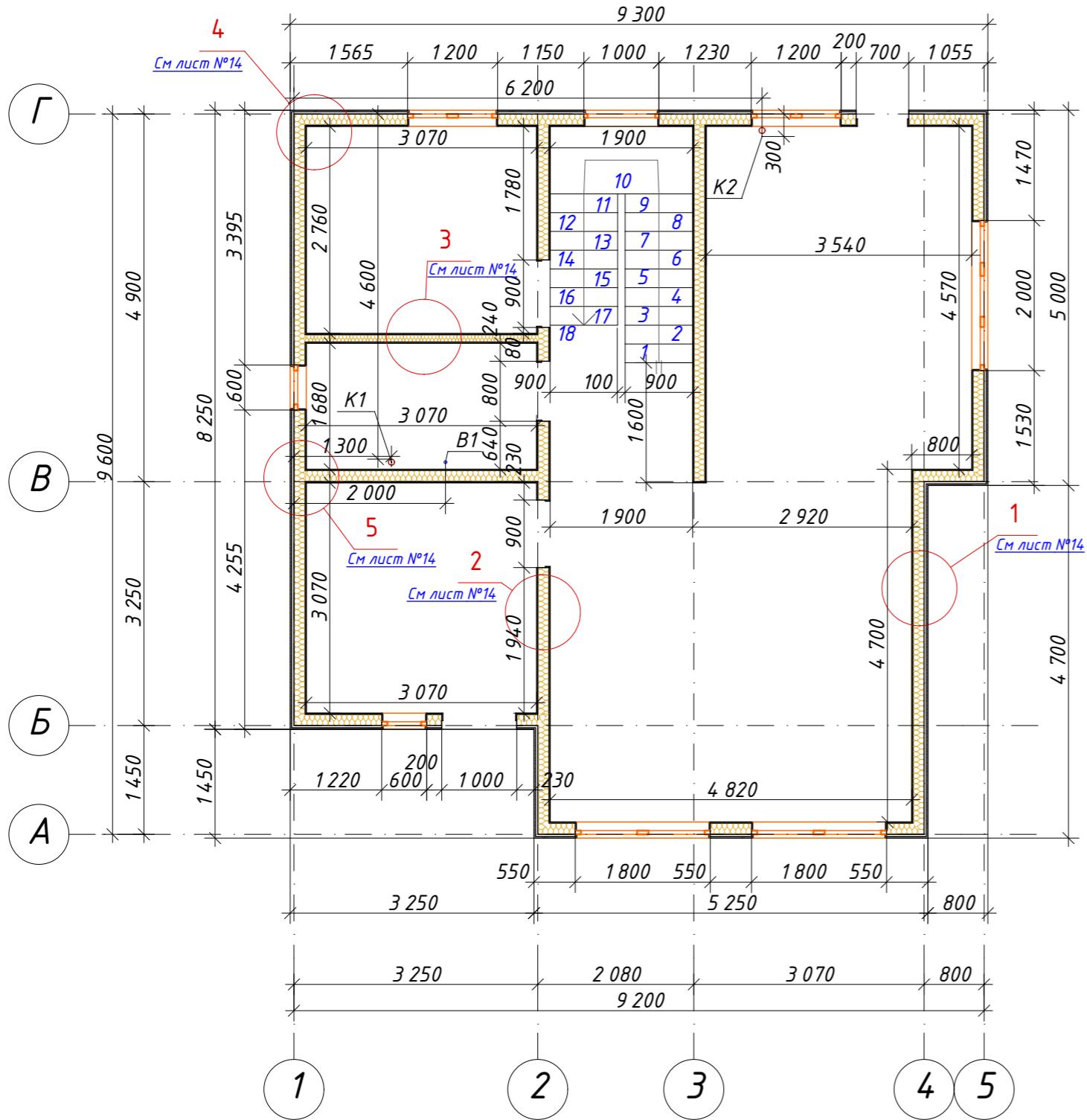
Экспликация 2-го этажа

Nº	Наименование	Площадь
1	Холл	12,75
2	Спальня	16,18
3	Спальня	14,03
4	С/у	9,42
		52,38 м ²

						22/04/2021-AP,KP			
							Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²		
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Заказчик						Камчатский край			
Подрядчик									
Разработал	Акимов О.А.								
						Стадия	Лист	Листов	
						P	13	60	
							Маркировочный план 2-го этажа		
							89003212385 argidom.kzn@mail.ru		

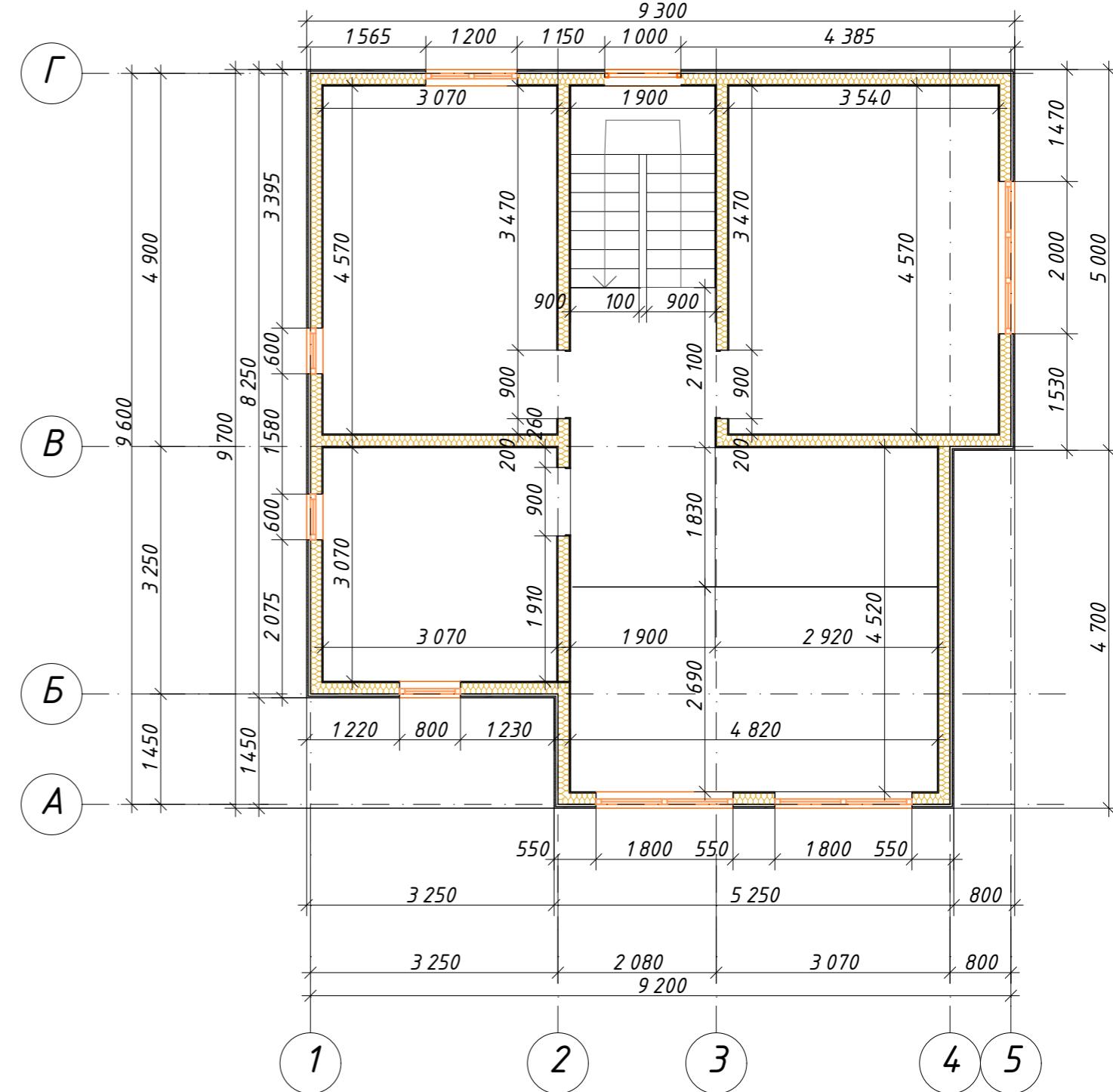
1:75

Кладочный план 1-го этажа



1:75

Кладочный план 2-го этажа



22/04/2021-AP,KP

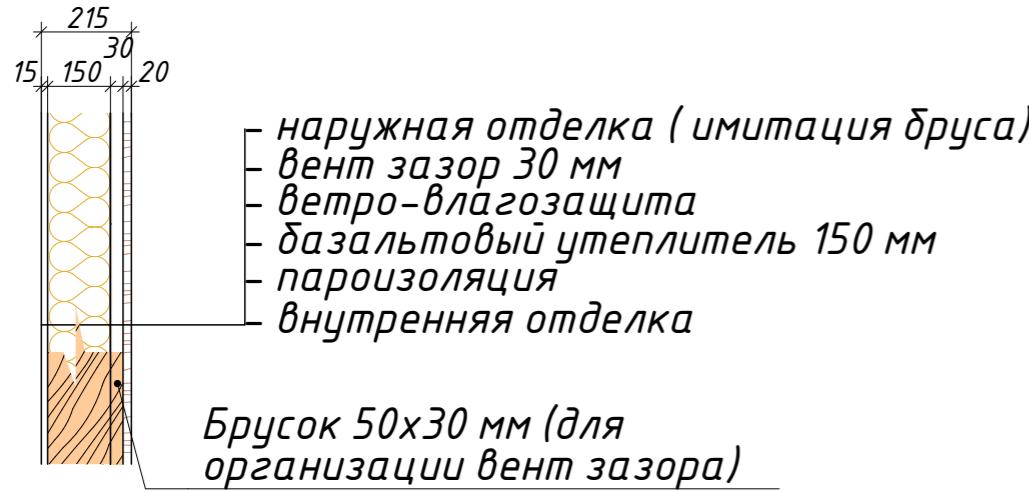
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

						<i>22/04/2021-AP,KP</i>			
<i>Изм.</i>	<i>Кол.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>	<i>Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²</i>			
<i>Заказчик</i>						<i>Стадия</i>	<i>Лист</i>	<i>Листов</i>	
<i>Подрядчик</i>									
<i>Разработал</i> Акимов О.А.									
						<i>Камчатский край</i>	<i>P</i>	<i>14</i>	<i>60</i>
						<i>Кладочные планы</i>			
						<i>89003212385 archidom.kzn@mail.ru</i>			

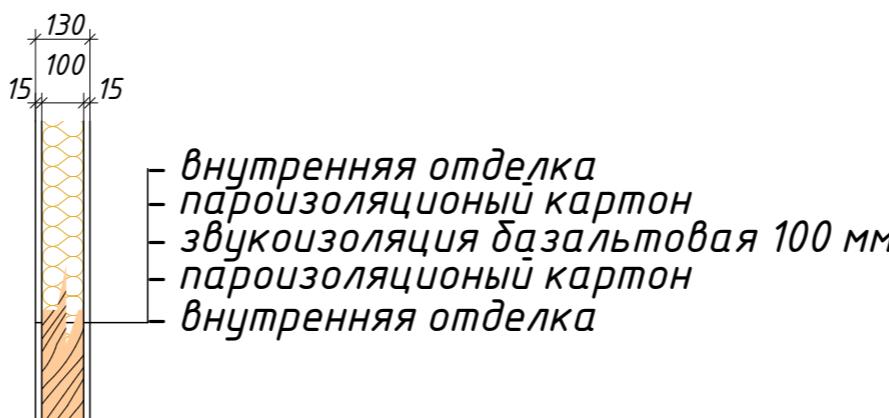
СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ

Марка. по.	Наименование	Кол.	Примечание
Оконные блоки :			
OK-1	Двойной стеклопакет 1000x1400(h)	2	
OK-2	Двойной стеклопакет 1200x1500(h)	2	
OK-3	Двойной стеклопакет 1800x1800(h)	2	
OK-4	Двойной стеклопакет 2000x1500(h)	1	
OK-5	Двойной стеклопакет 600x500(h)	2	
OK-6	Двойной стеклопакет 600x1500(h)	2	
OK-7	Двойной стеклопакет 1800x2000(h)	1	
OK-7/1	Двойной стеклопакет 1800x2000(h)	1	
OK-8	Двойной стеклопакет 2000x1500(h)	1	
OK-9	Двойной стеклопакет 1200x1500(h)	1	
OK-10	Двойной стеклопакет 600x1800(h)	1	
OK-10/1	Двойной стеклопакет 600x1800(h)	1	
OK-11	Двойной стеклопакет 800x1200(h)	1	
Дверные блоки :			
ДВ-1	Дверь наружная распашная 1000x2100(h)	1	
ДВ-2	Дверь межкомнатная распашная 900x2100(h)	5	
ДВ-3	Дверь межкомнатная распашная 800x2100(h)	1	
ДВ-4	Дверь наружная распашная 700x2400(h)	1	

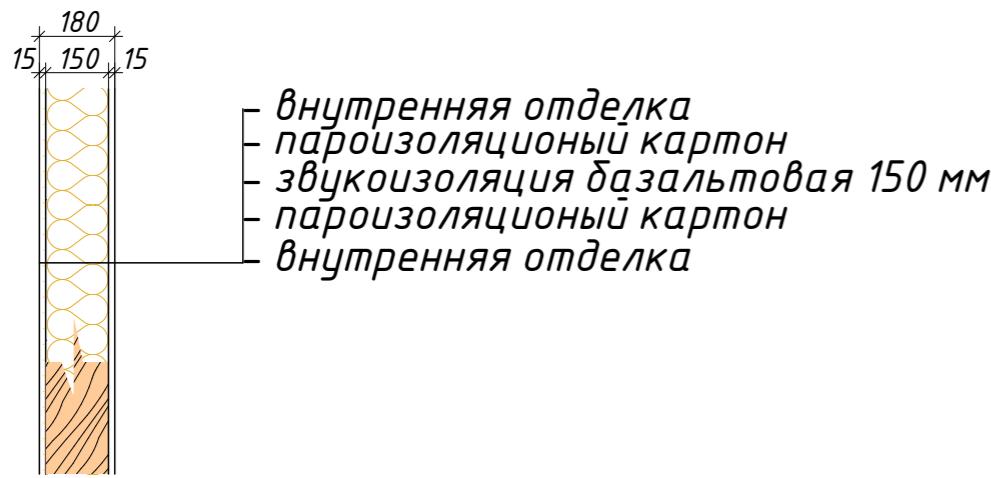
1. Состав наружных стен



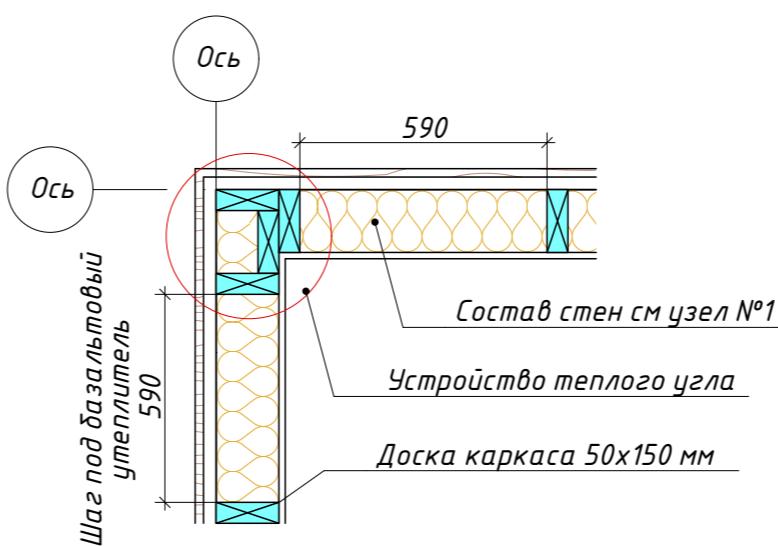
3. Состав перегородок



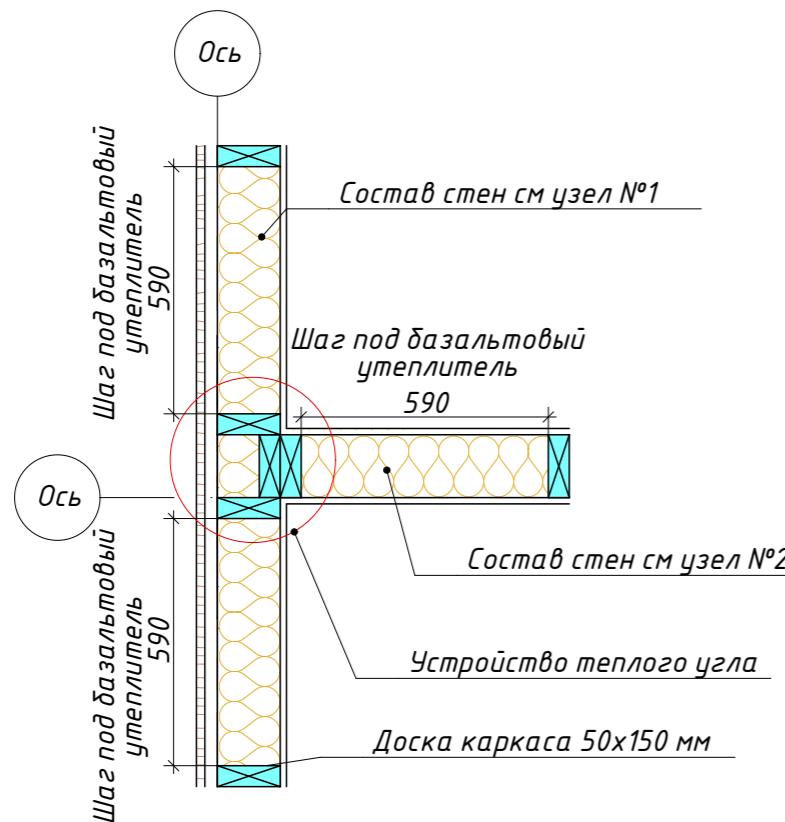
2. Состав внутренних стен



4. Узел сопряжения наружных стен



5. Узел сопряжения наружных и внутренних стен

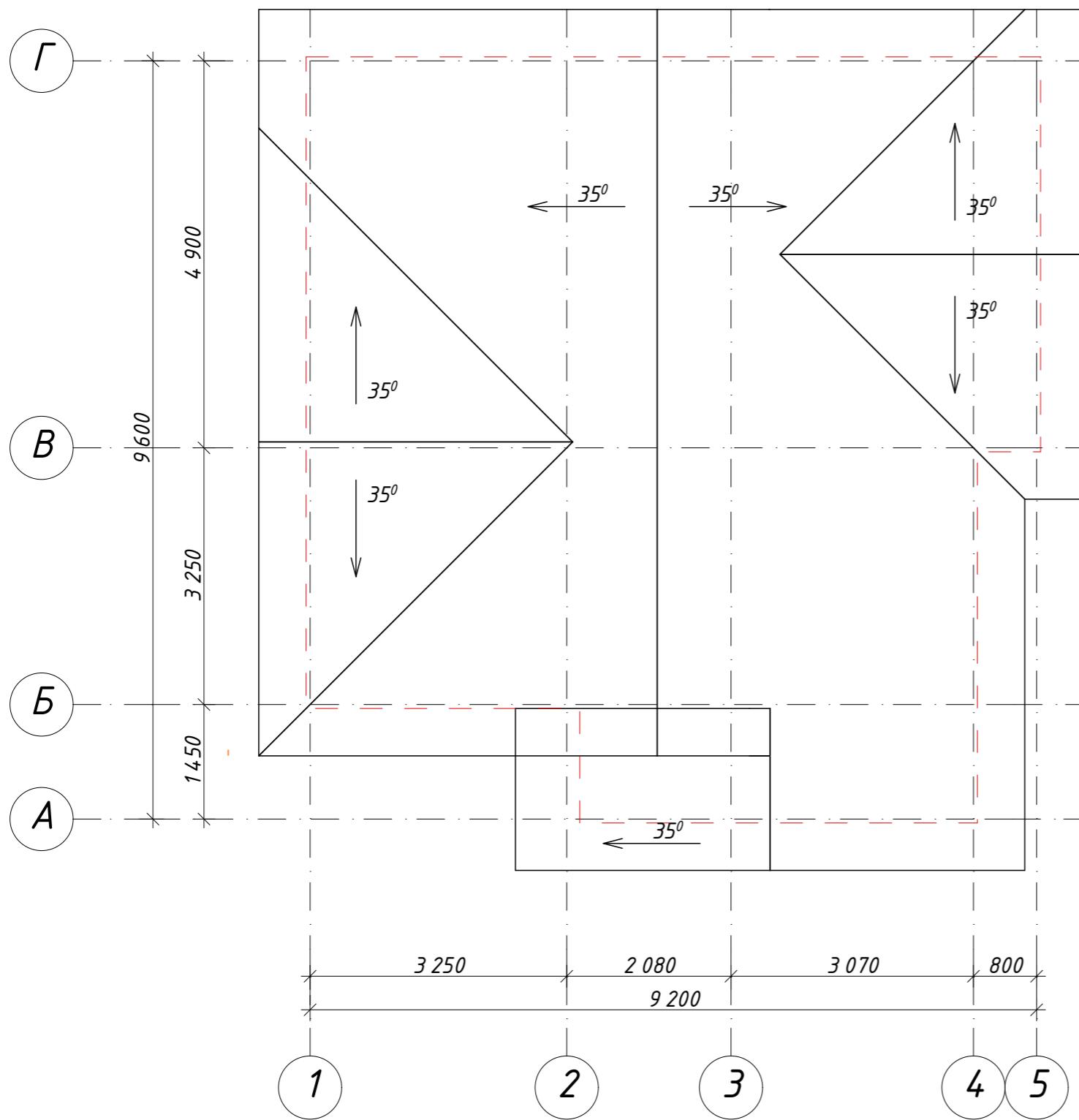


Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	22/04/2021-AP,KP		
						Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²		
Заказчик						Камчатский край		
Подрядчик								
Разработал	Акимов О.А.							
						Стадия	Лист	Листов
						P	15	60
						Чуз 1,2,3,4,5. Ведомость заполнения проемов		
						89003212385 argidom.kzn@mail.ru		

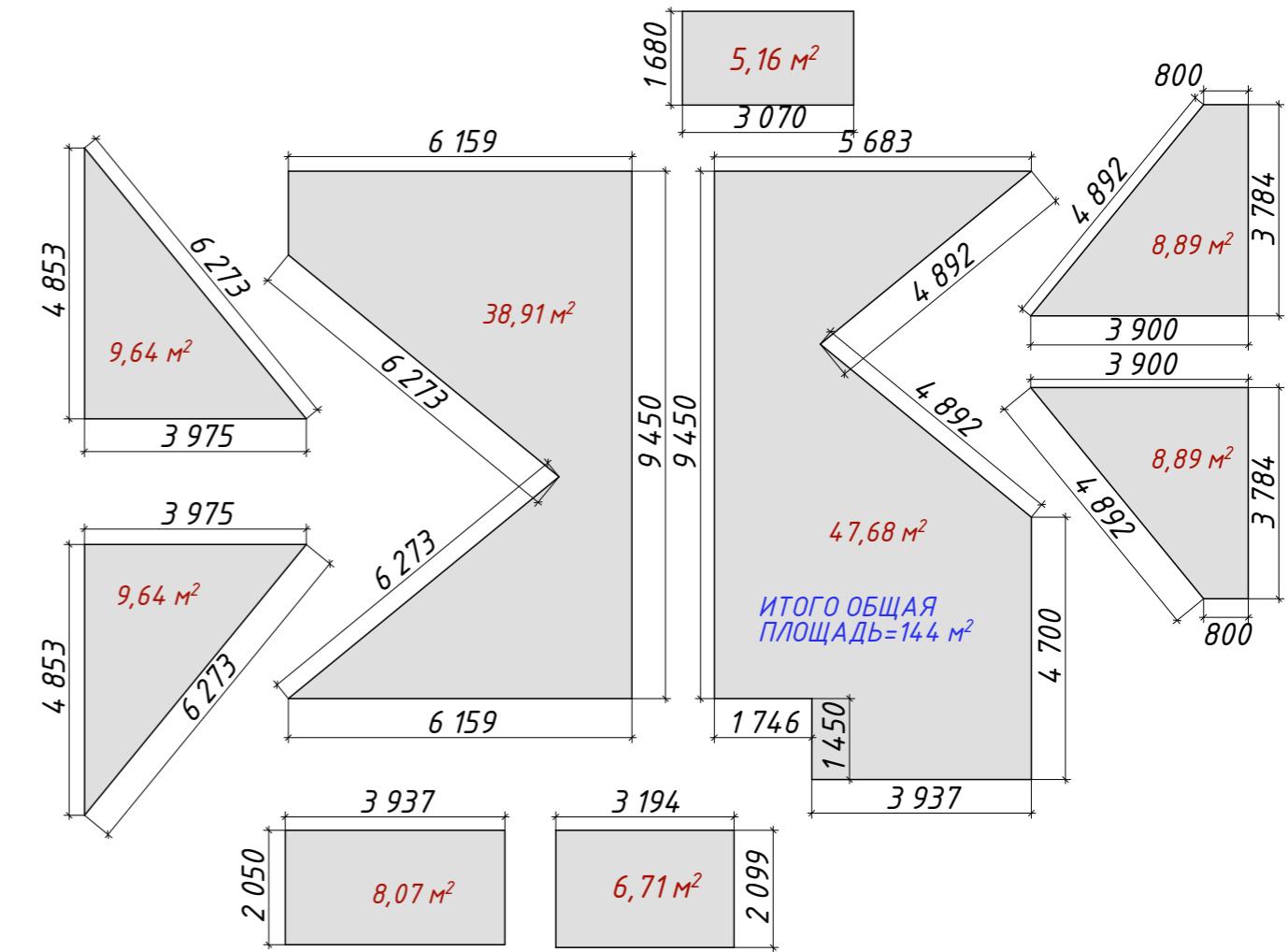
В ОБЯЗАТЕЛЬНОМ ПОРЯДКЕ ДО ЗАКАЗА СТОЛЯРНЫХ ИЗДЕЛИЙ,
РАЗМЕРЫ ПОСЛЕДНИХ УТОЧНИТЬ ПО МЕСТУ, ПУТЕМ ОБМЕРА
ПРОЕМОВ. ДАННЫЕ ЧЕРТЕЖИ ЯВЛЯЮТСЯ ЭСКИЗОМ ДЛЯ ЗАКАЗА
ИЗДЕЛИЯ.

1:70

План кровли

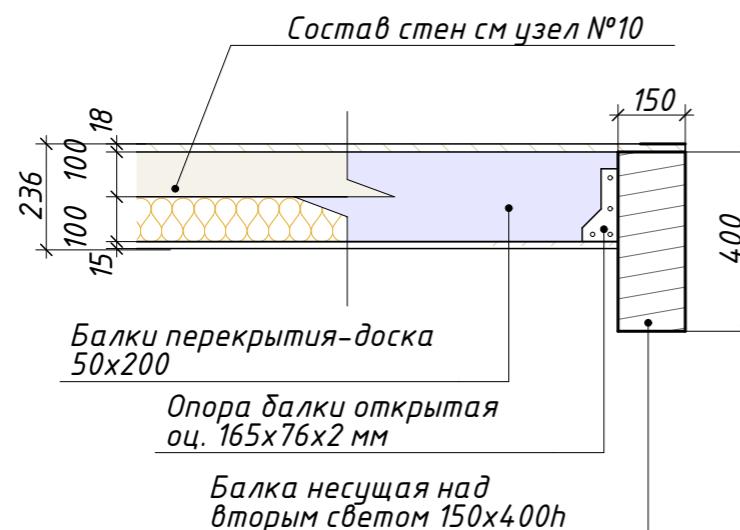


Развертка кровли



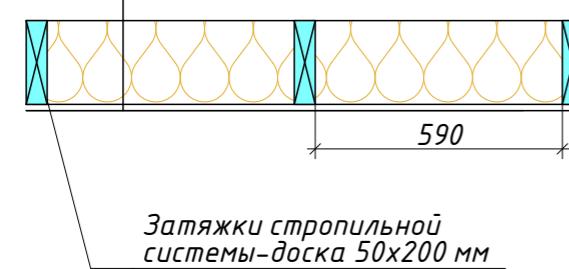
							22/04/2021-AP,KP		
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²									
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Заказчик									
Подрядчик									
Разработал	Акимов О.А.								
Камчатский край								Стадия	Лист
								P	16
План кровли.Развертка кровли								89003212385 argidom.kzn@mail.ru	

7. Устройство перекрытия над вторым светом

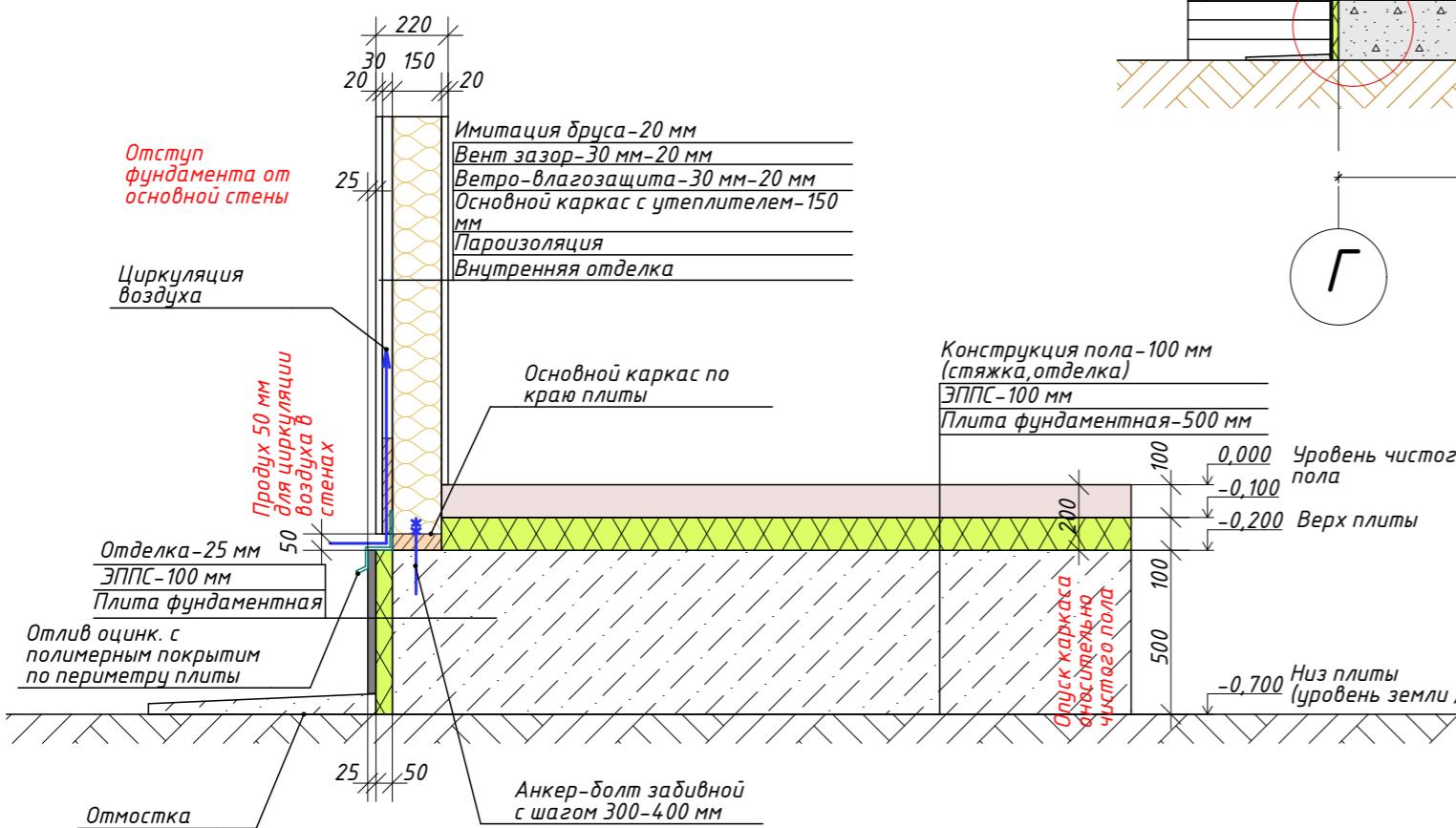


8. Устройство перекрытия над мансардным этажем

- базальтовый утеплитель 200 мм
- пароизоляция
- внутренняя отделка

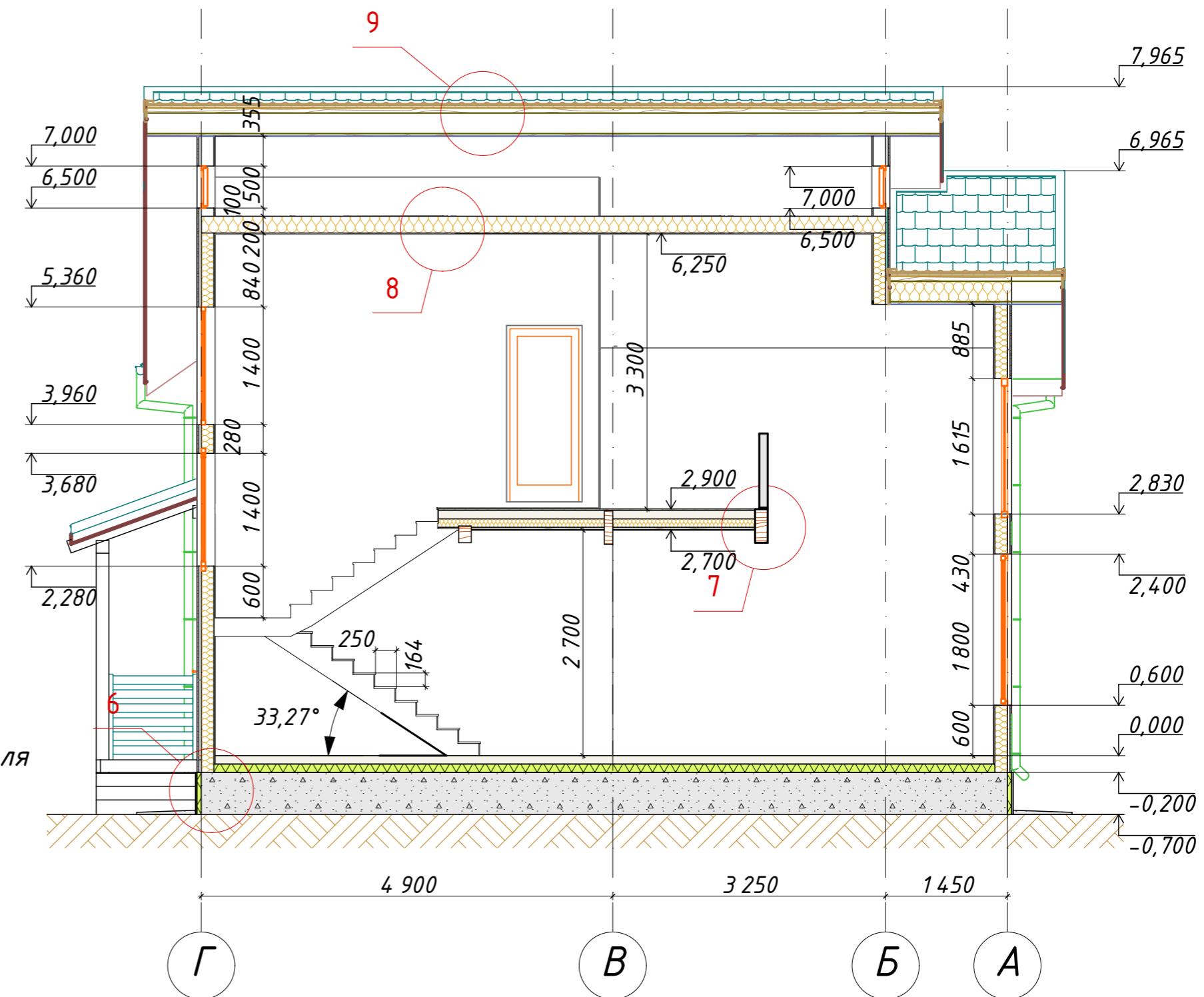


6. Узел сопряжения цоколя



1:60

Разрез 1-1

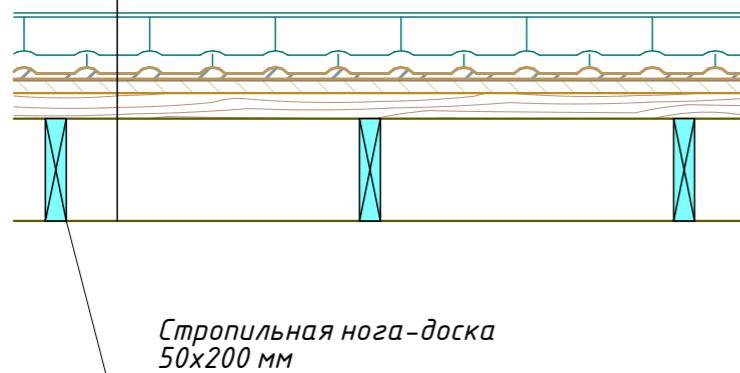


22/04/2021-AP,KP

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

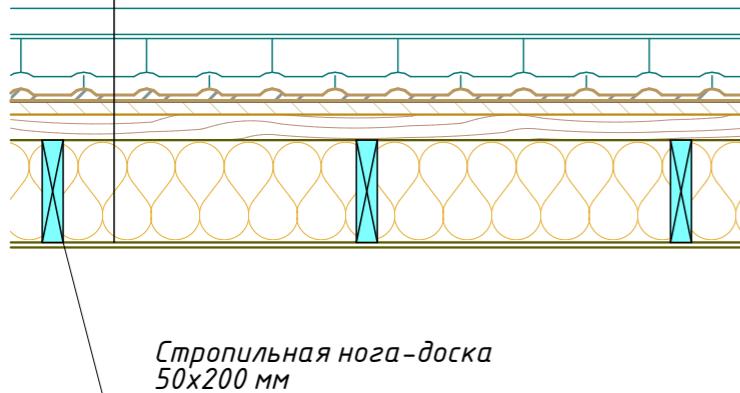
9. Устройство холодной кровли

- покрытие металличерепицей
- обрешетка разряженная-доска т.25 мм
- ветро-влагозащита
- вент зазор 50 мм
- конструкция стропильной системы



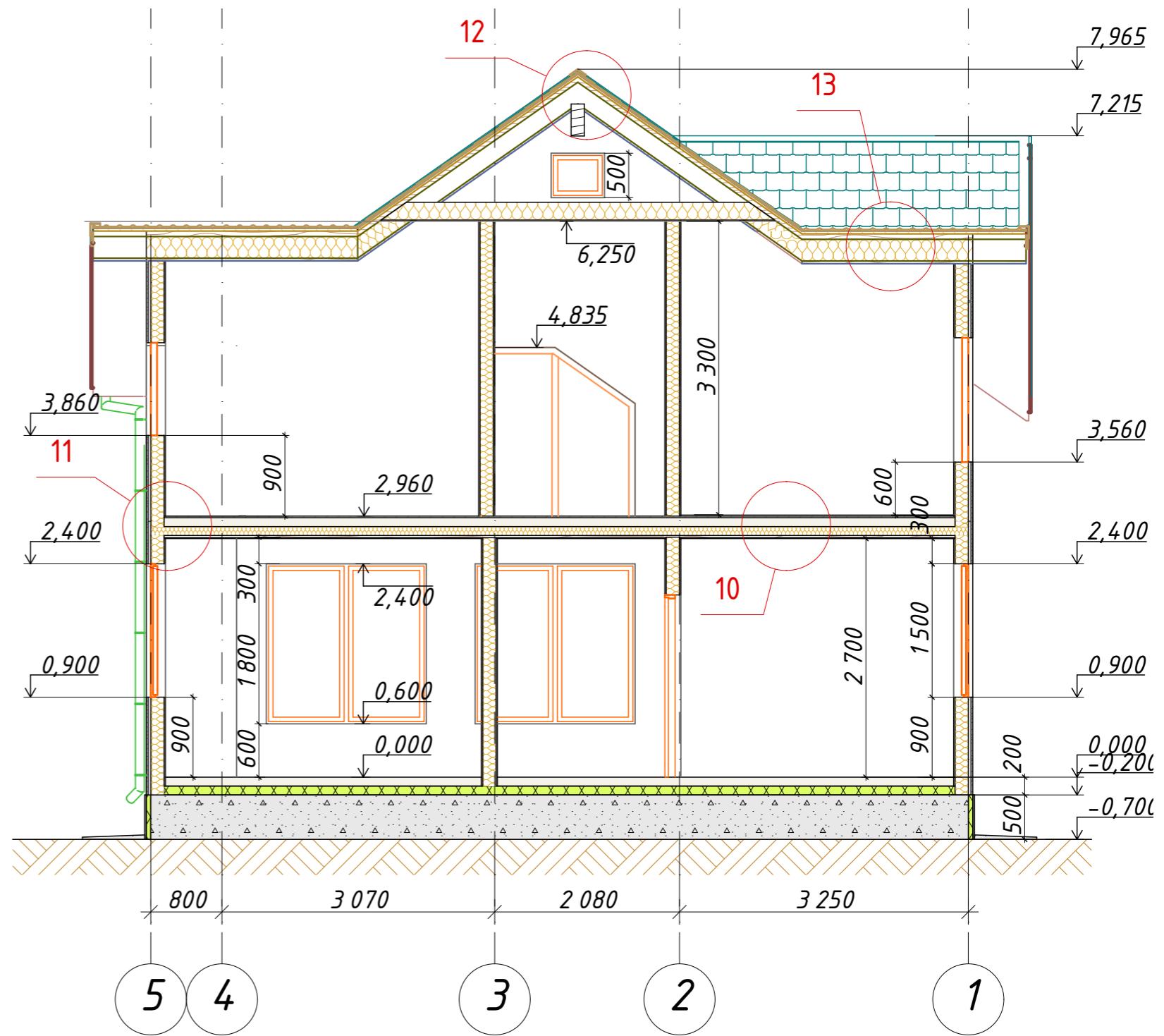
13. Устройство утепленной кровли

- покрытие металличерепицей
- обрешетка разряженная-доска т.25 мм
- ветро-влагозащита
- вент зазор 50 мм
- Утеплитель-плита базальтовая т.200 мм
- пленка пароизоляционная
- внутренняя отделка



1:60

Разрез 2-2



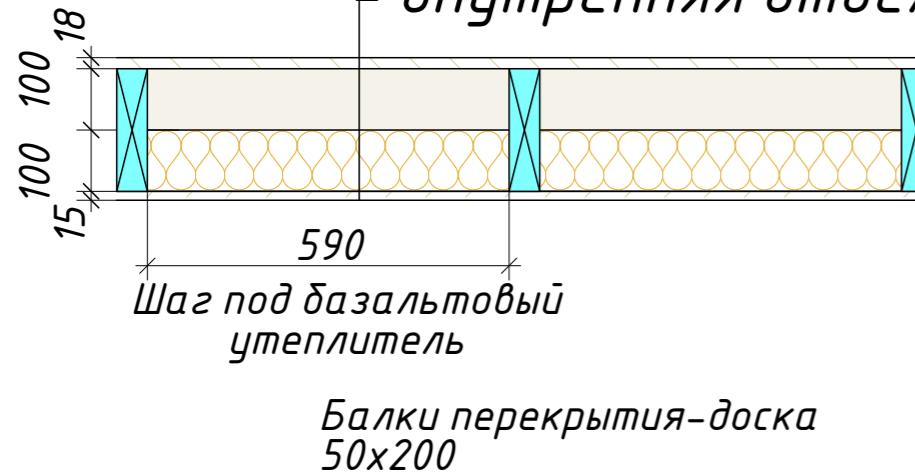
22/04/2021-AP,KP

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

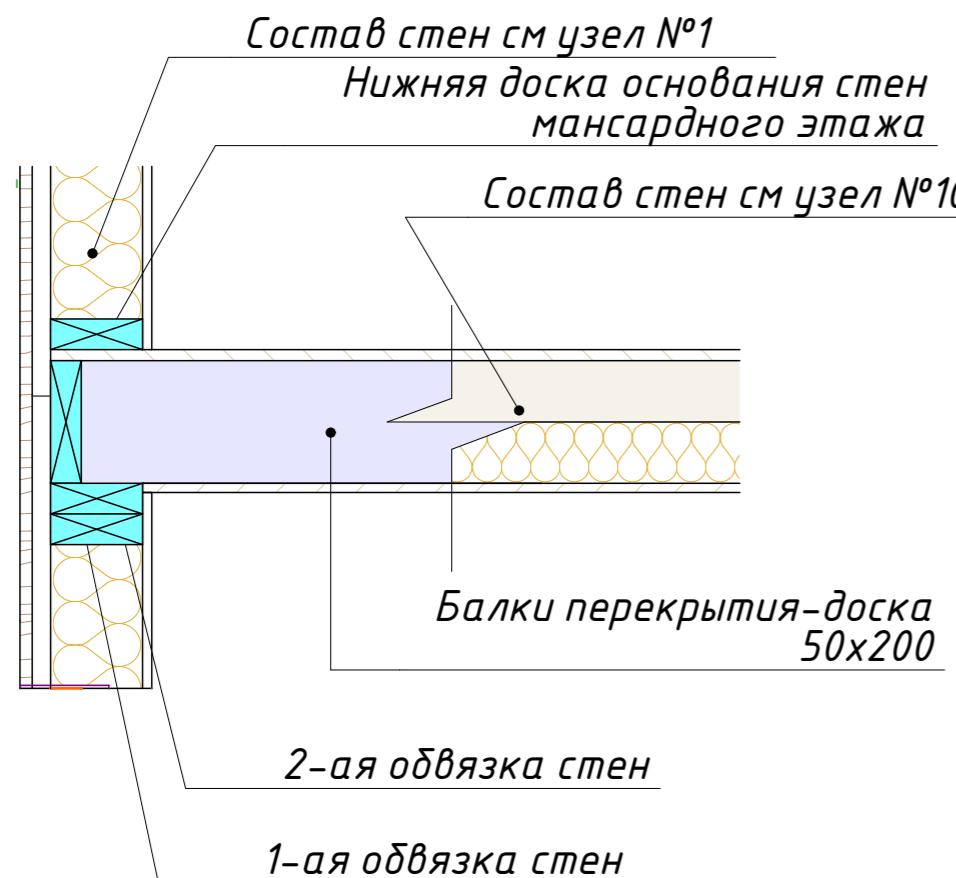
						<i>22/04/2021-AP,KP</i>			
<i>Иzm.</i>	<i>Кол.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>	<i>Дата</i>	<i>Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²</i>			
<i>Заказчик</i>						<i>Камчатский край</i>	<i>Стадия</i>	<i>Лист</i>	<i>Листов</i>
<i>Подрядчик</i>							<i>P</i>	<i>18</i>	<i>60</i>
<i>Разработал</i> Акимов О.А.									
						<i>Разрез 2-2</i>	<i>89003212385 arhidom.kzn@mail.ru</i>		

10. Устройство перекрытия 1-го этажа

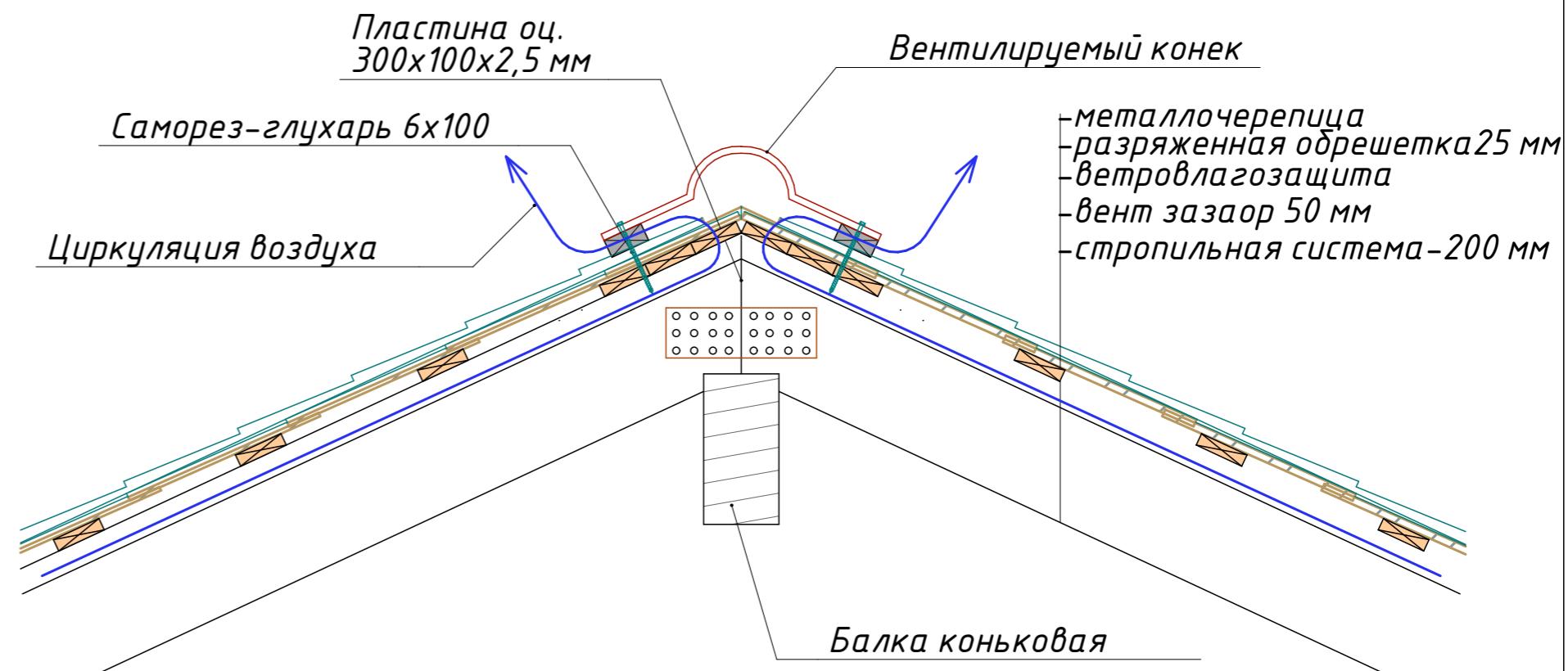
- фанера или ОСП-3 т. 22 мм
- пароизоляционный картон
- звукоизоляция базальтовая 100 мм
- пароизоляционный картон
- внутренняя отделка



11. Узел сопряжения наружных стен и перекрытия



12. Узел устройства вентилируемого конька

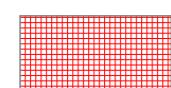
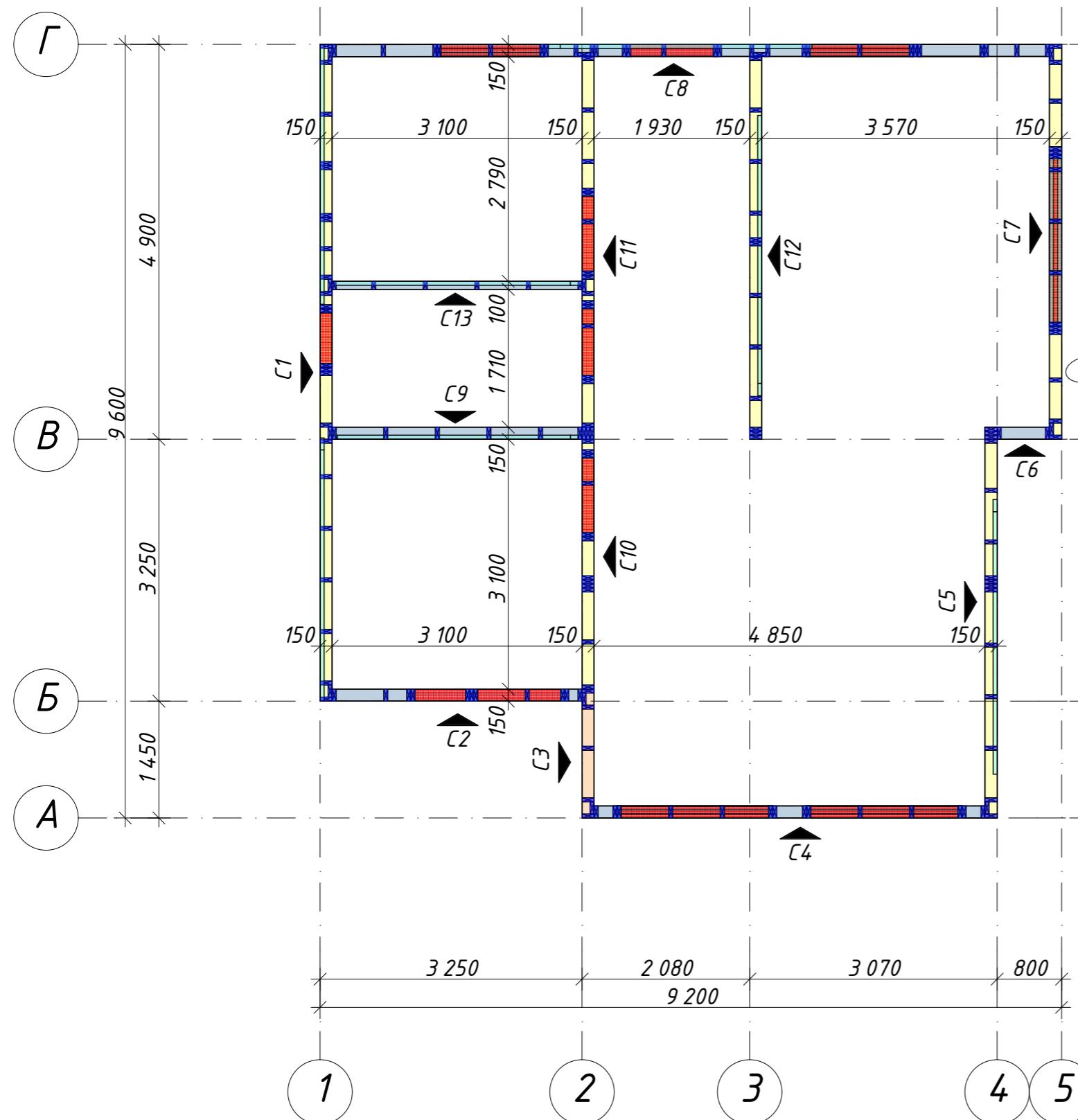


							22/04/2021-AP,KP				
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²											
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата						
Заказчик											
Подрядчик											
Разработал	Акимов О.А.										
Камчатский край								Стадия	Лист		
								P	19		
Узел 10,11,12								89003212385 argidom.kzn@mail.ru			

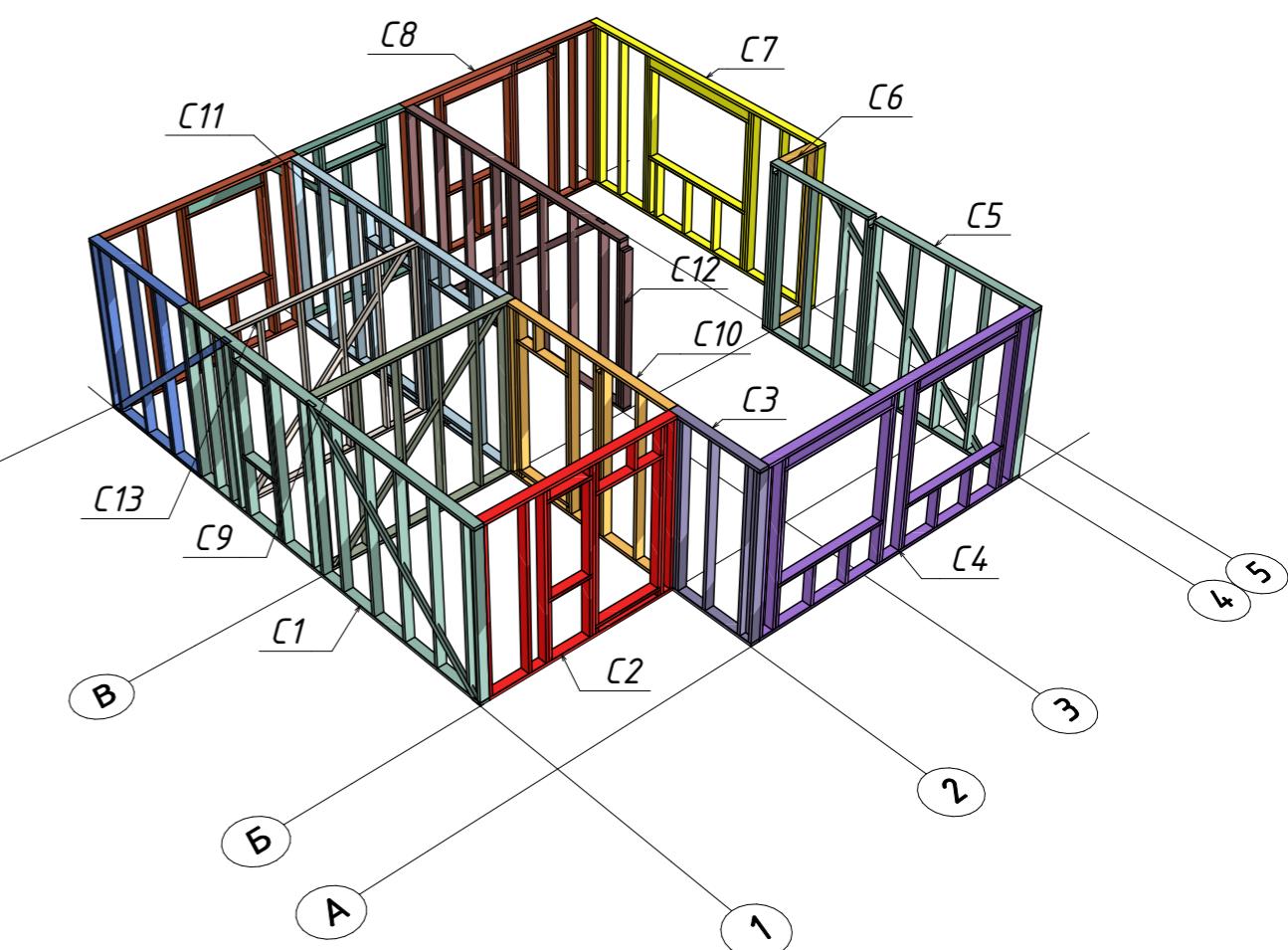
1:65

План каркасов стен и перегородок 1-го этажа

1:210 Схема каркасов стен и перегородок 1-го этажа



Условные обозначения
- обозначение проема

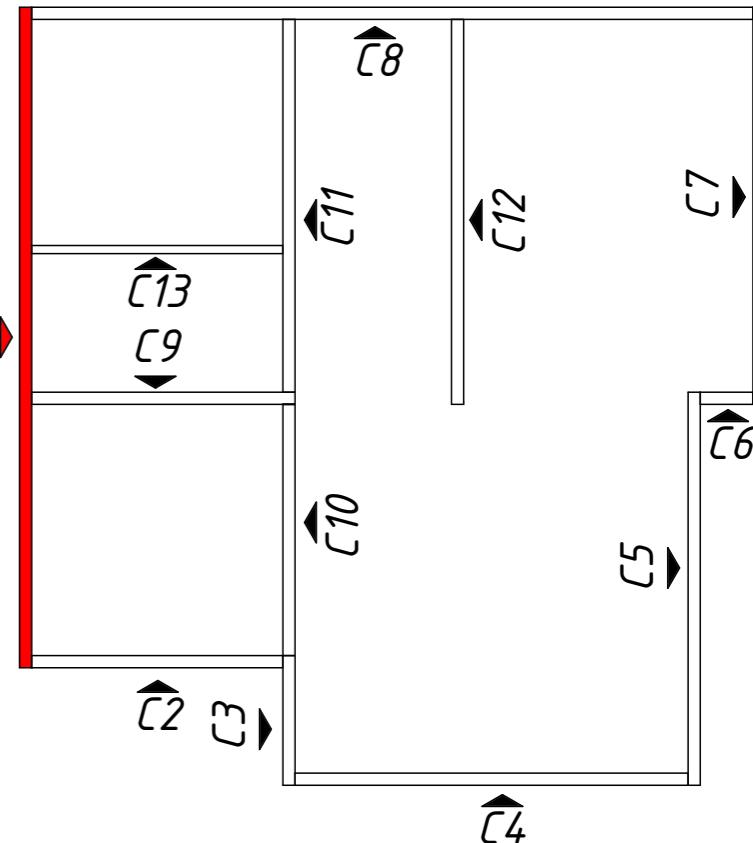
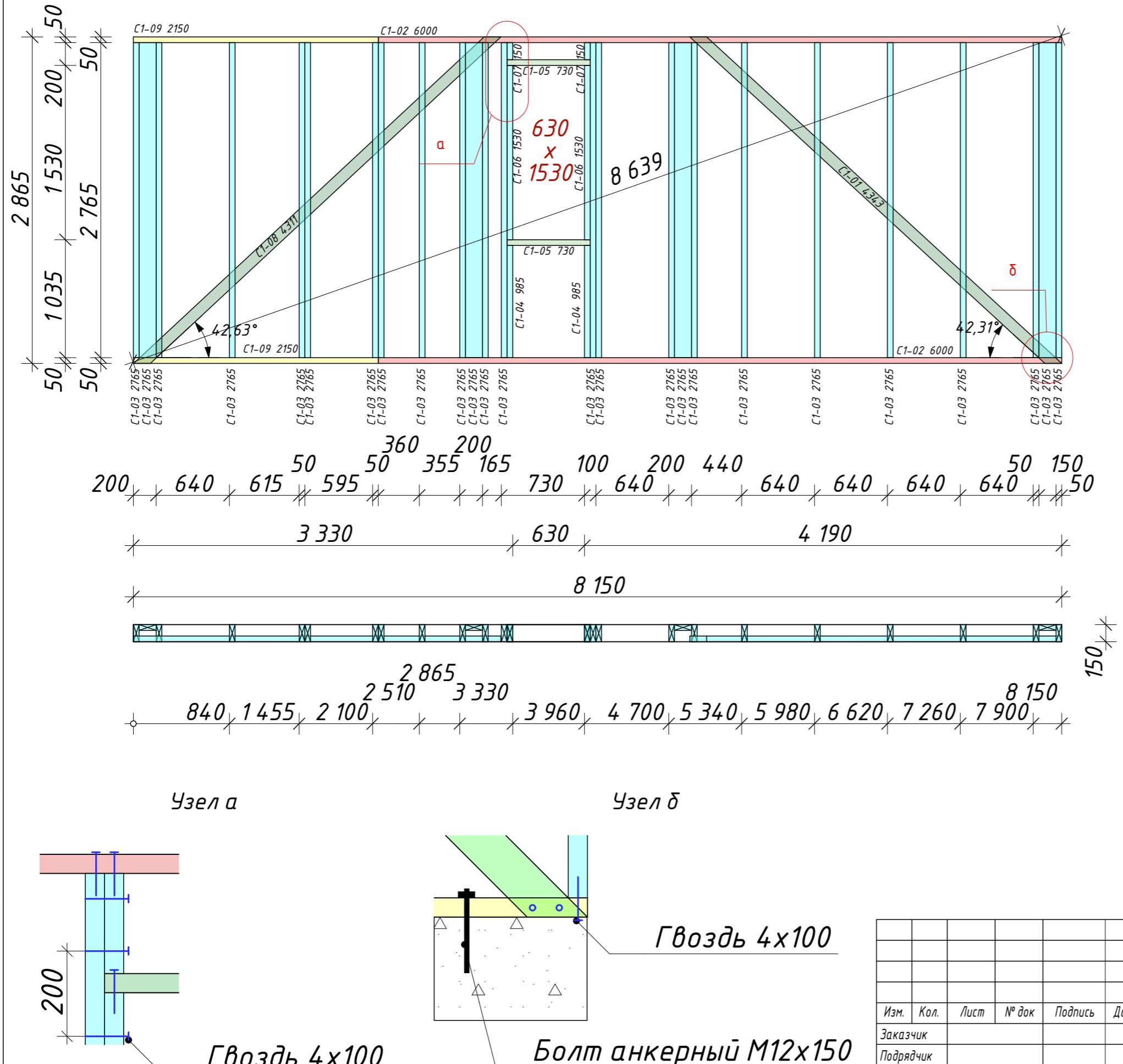


Указания к производству работ.
1. Каркасы несущих стен собрать на гвоздь ершевым 3 шт./соед.
2. Каркасы перегородок 2 шт./соед.
3. Раскосы и разгрузочные ригеля утопить в стенах. 2 гвоздя /соед.

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²		
						Стадия	Лист	Листов
						Камчатский край		
						P	20	60
						План каркасов стен и перегородок 1-го этажа		89003212385 argidom.kzn@mail.ru

22/04/2021-AP,KP

Стена C1



Стена С1				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
С1-01	50	100	4 343	1
С1-02	50	150	6 000	2
С1-03	50	150	2 765	25
С1-04	50	150	985	2
С1-05	50	150	730	2
С1-06	50	150	1 530	2
С1-07	50	150	150	2
С1-08	50	100	4 311	1
С1-09	50	150	2 150	2

22/04/2021-AP,KP

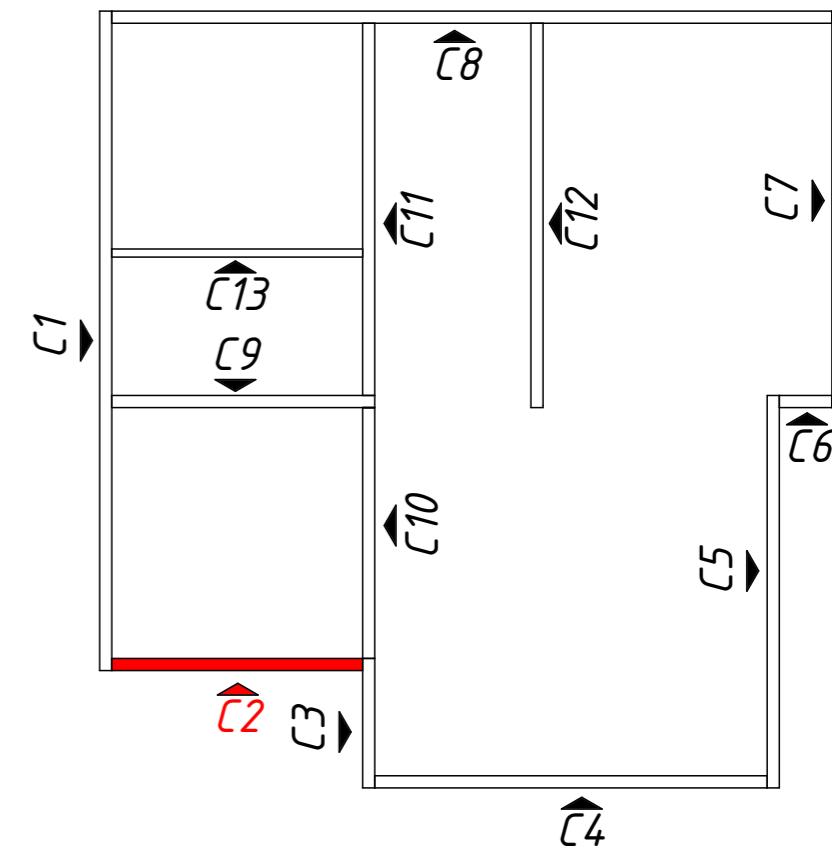
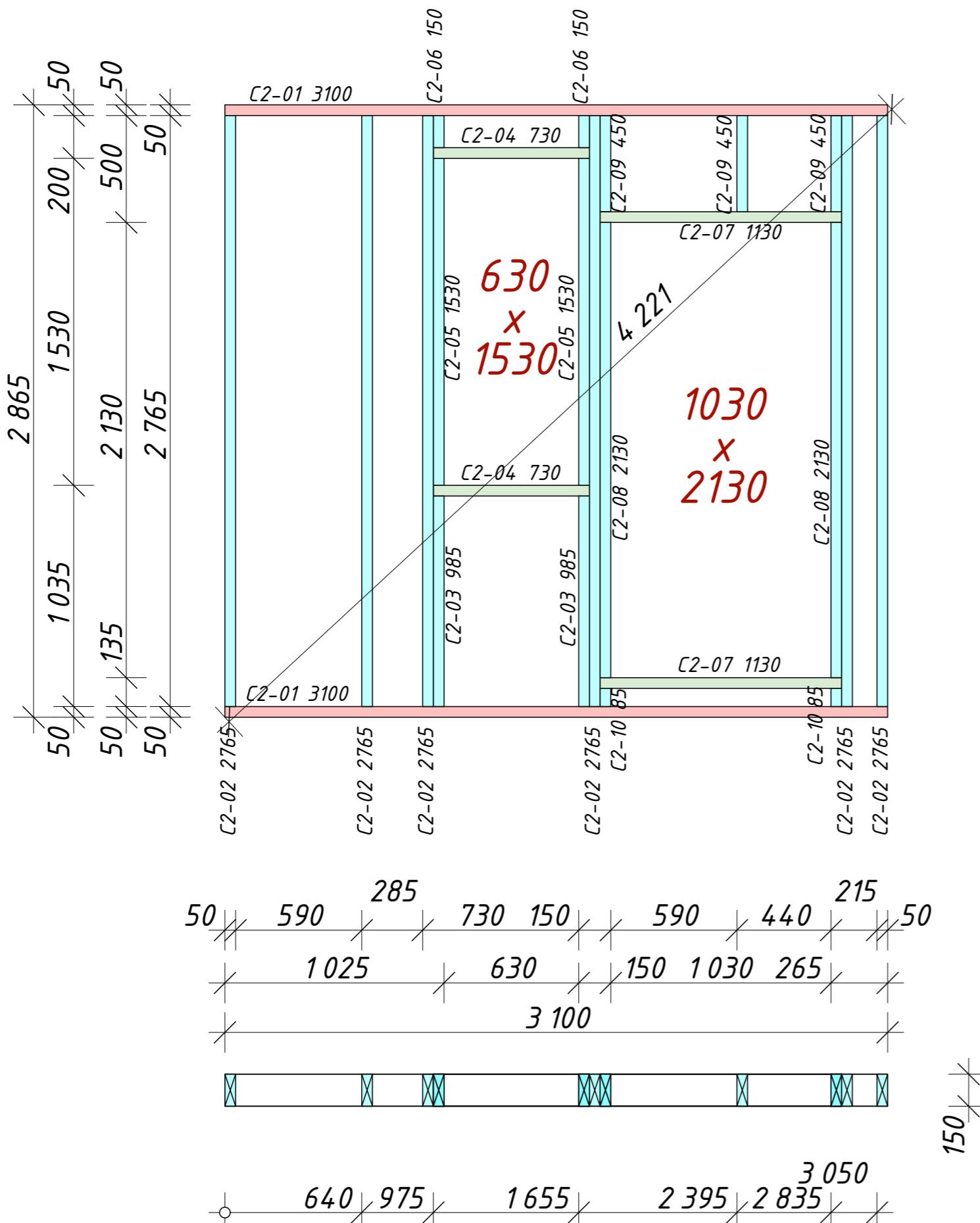
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127.03 м²

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись
Заказчик				
Подрядчик				
Разработал	Акимов О.А.			

Стена C1

89003212385
arhidom.kzn@mail.ru

Стена С2



Стена С2				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
C2-01	50	150	3 100	2
C2-02	50	150	2 765	6
C2-03	50	150	985	2
C2-04	50	150	730	2
C2-05	50	150	1 530	2
C2-06	50	150	150	2
C2-07	50	150	1 130	2
C2-08	50	150	2 130	2
C2-09	50	150	450	3
C2-10	50	150	85	2

22/04/2021-AP,KP

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Заказчик					
Подрядчик					
Разработал	Акимов О.А.				

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

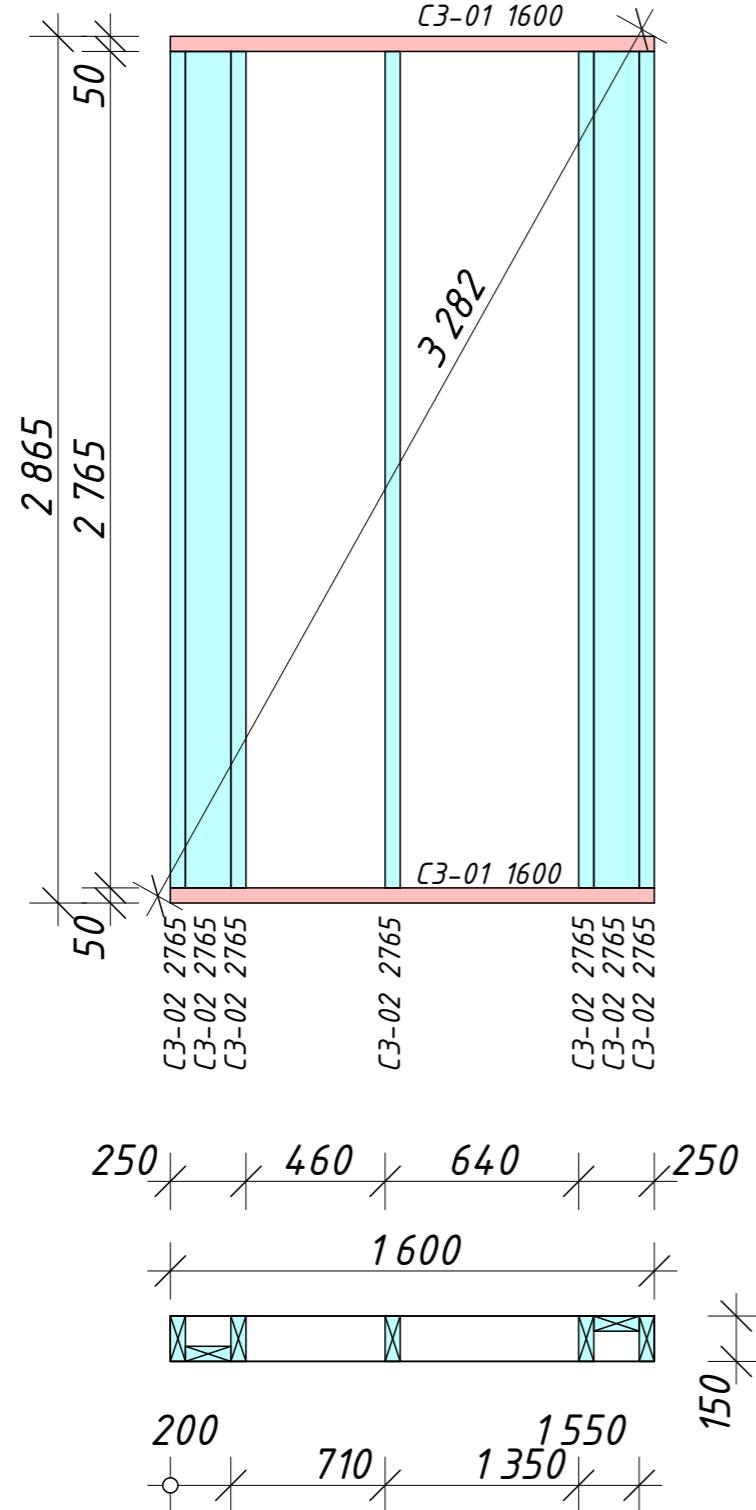
Камчатский край

Стена С2

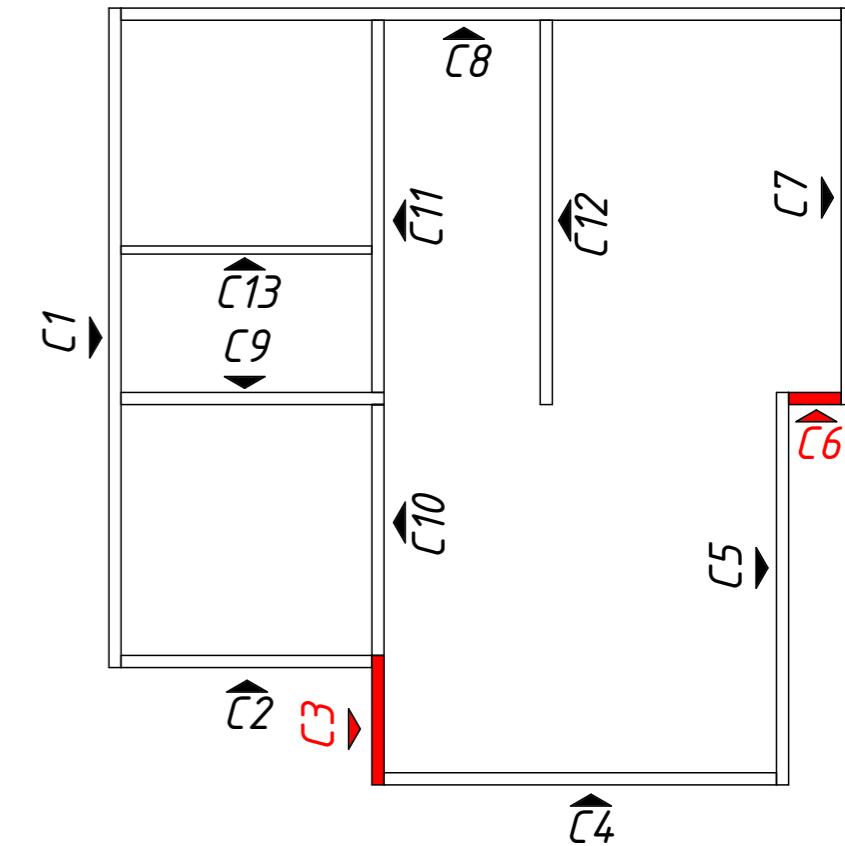
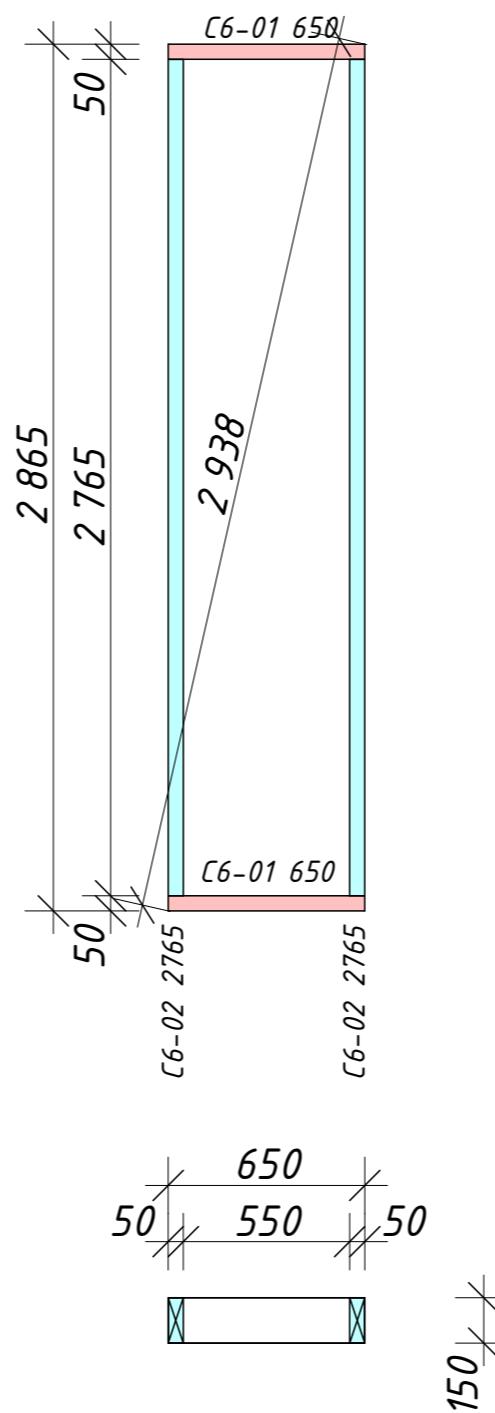
89003212385
argidom.kzn@mail.ru

P 22 60

Стена СЗ



Стена C6



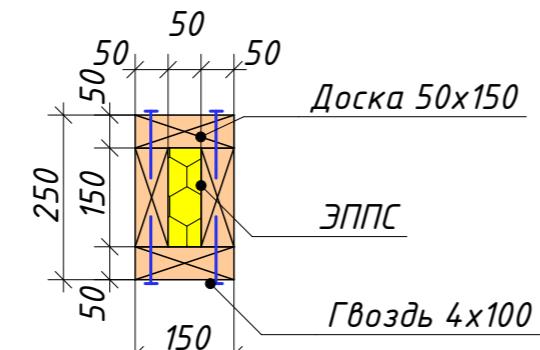
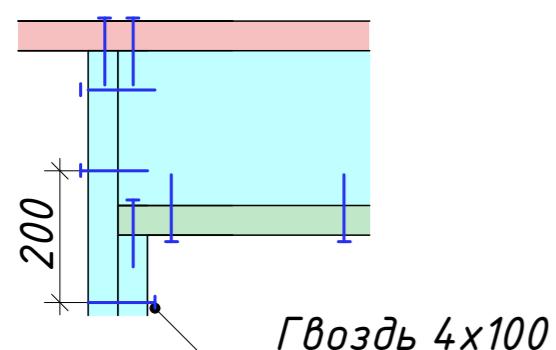
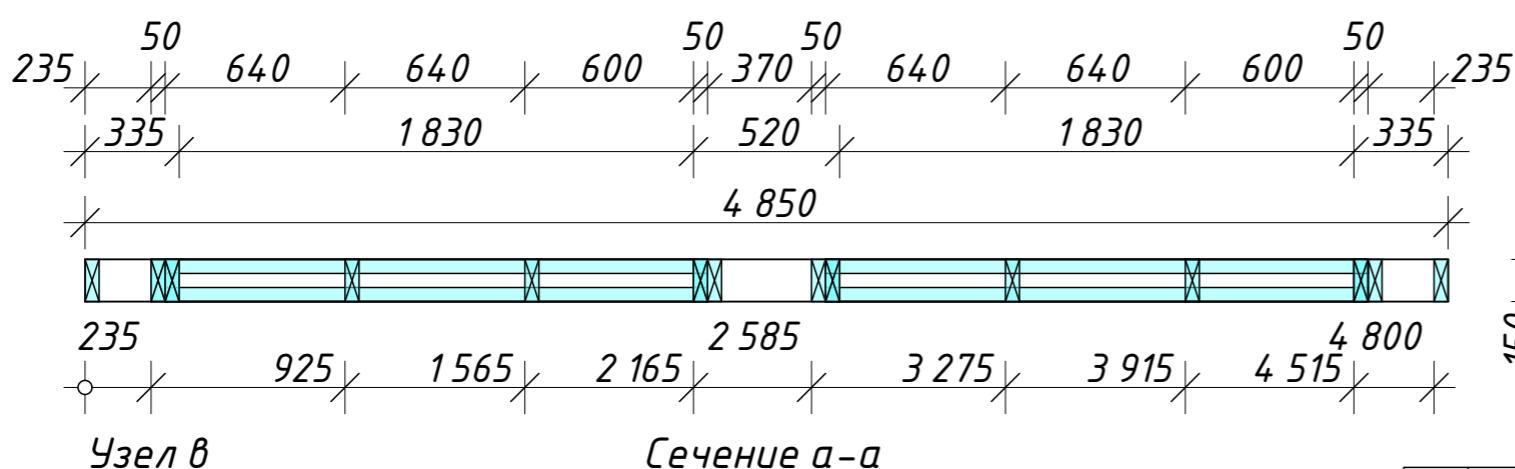
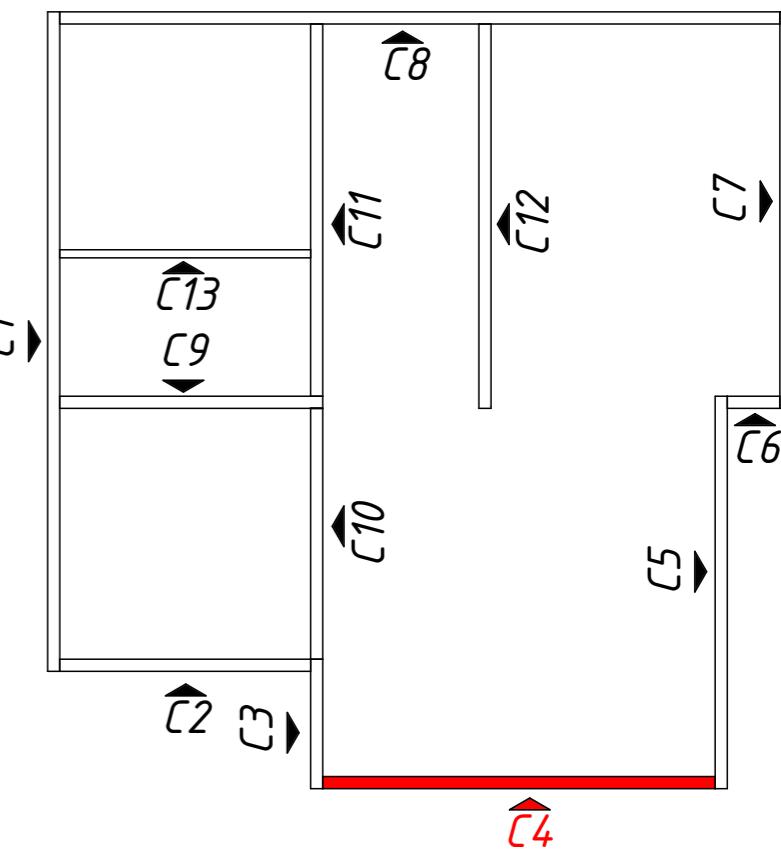
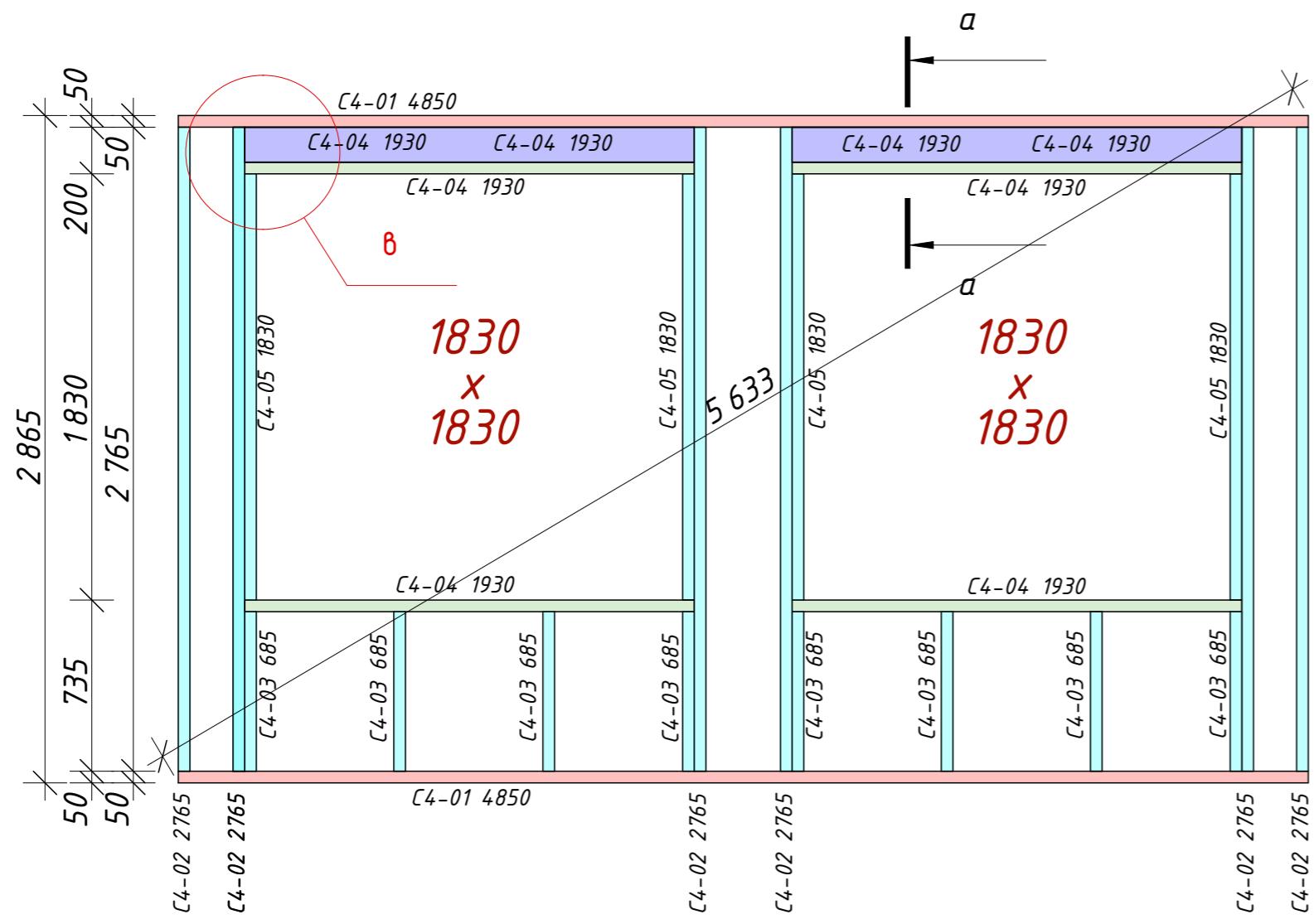
Стена С3				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
С3-01	50	150	1600	2
С3-02	50	150	2 765	7
Стена С6				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
С6-01	50	150	650	2
С6-02	50	150	2 765	2

22/04/2021-AP,KP

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

						22/04/2021-AP,KP			
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²			
Заказчик						Стадия	Лист	Листовъ	
Подрядчик									
Разработал Акимов О.А.						Камчатский край	P	23	60
						Стена С3,6	89003212385 arhidom.kzn@mail.ru		

Стена C4



<i>Иzm.</i>	<i>Кол.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док</i>	<i>Подпись</i>
<i>Заказчик</i>				
<i>Подрядчик</i>				
<i>Разработал</i>	<i>Акимов О.А.</i>			

22/04/2021-AP.KP

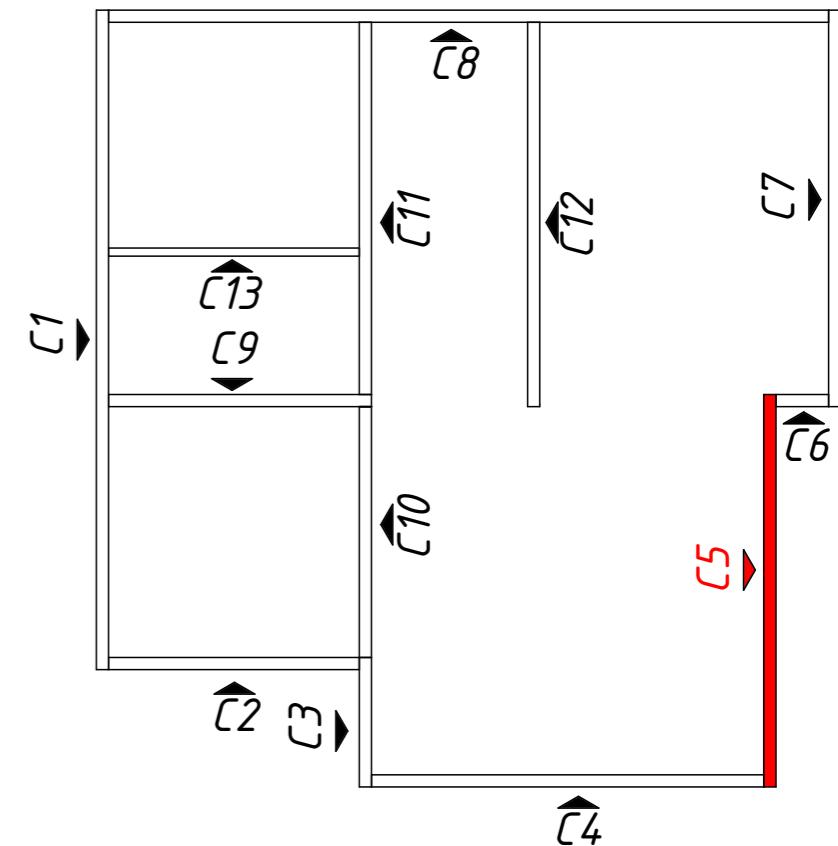
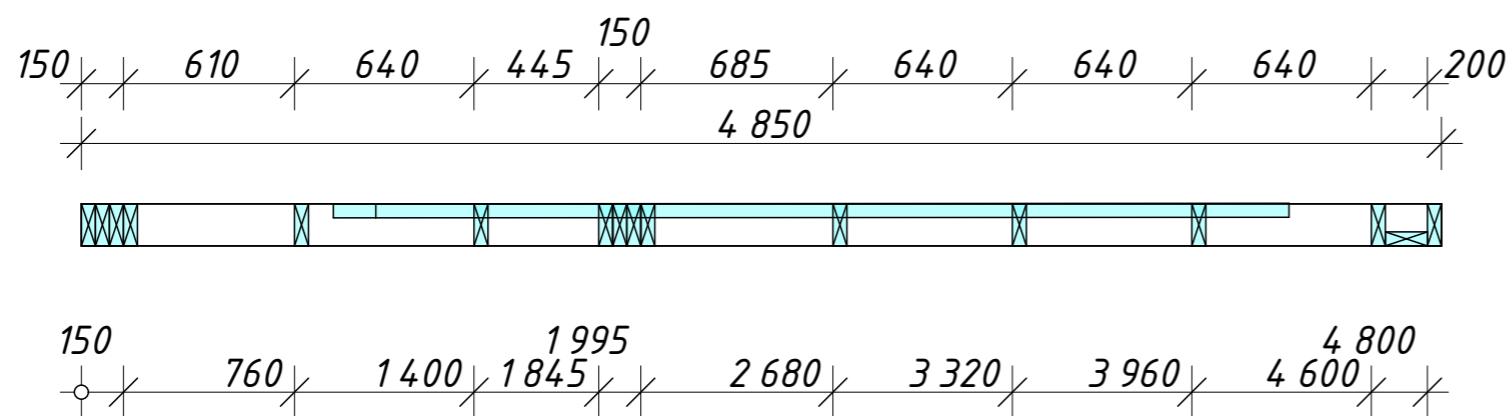
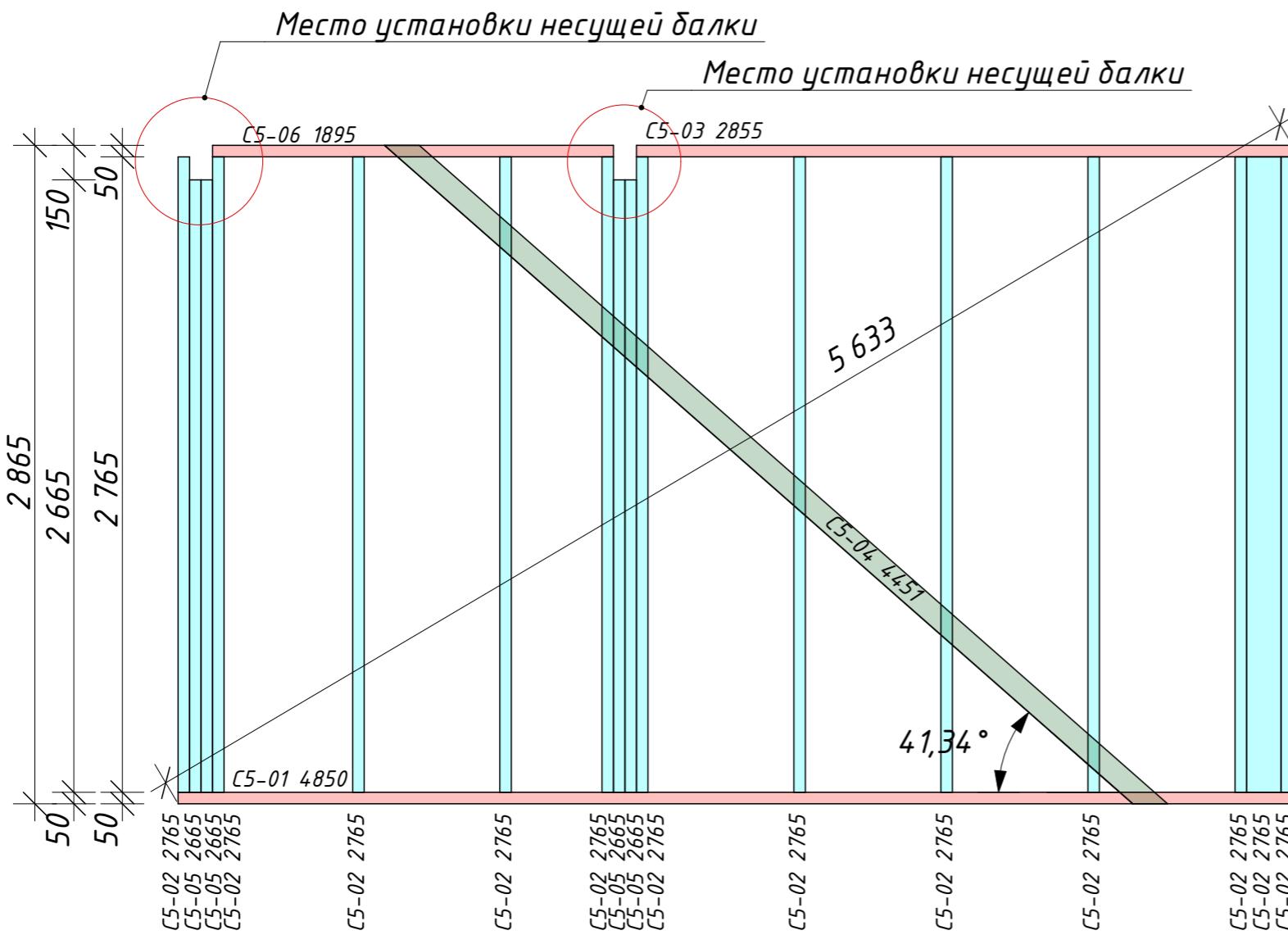
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

адия Лист Листов

Стена C4

89003212385
zhidao.baidu.com

Стена С5

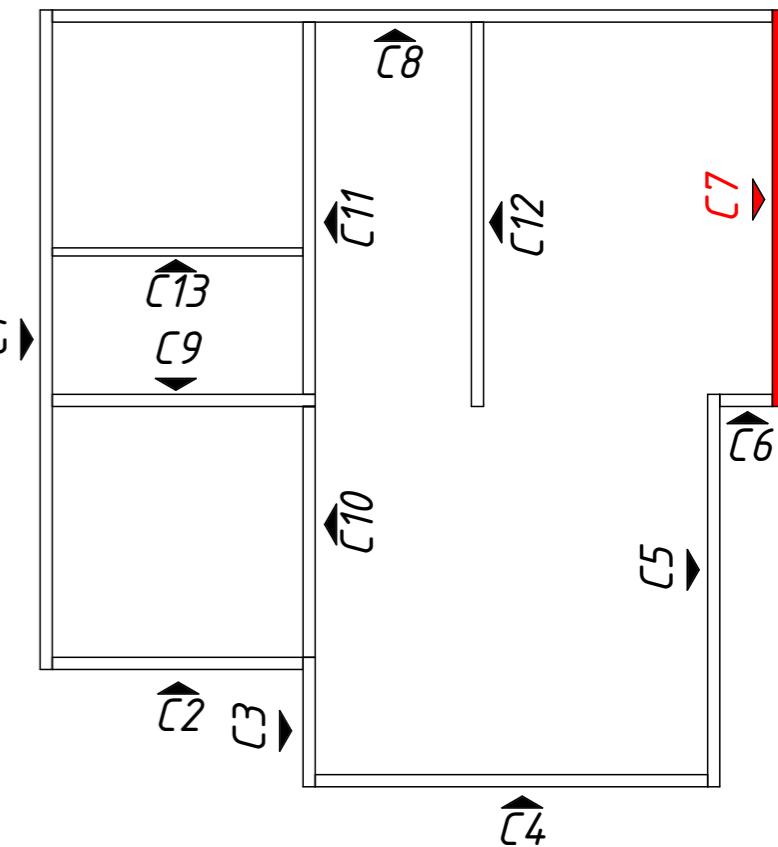
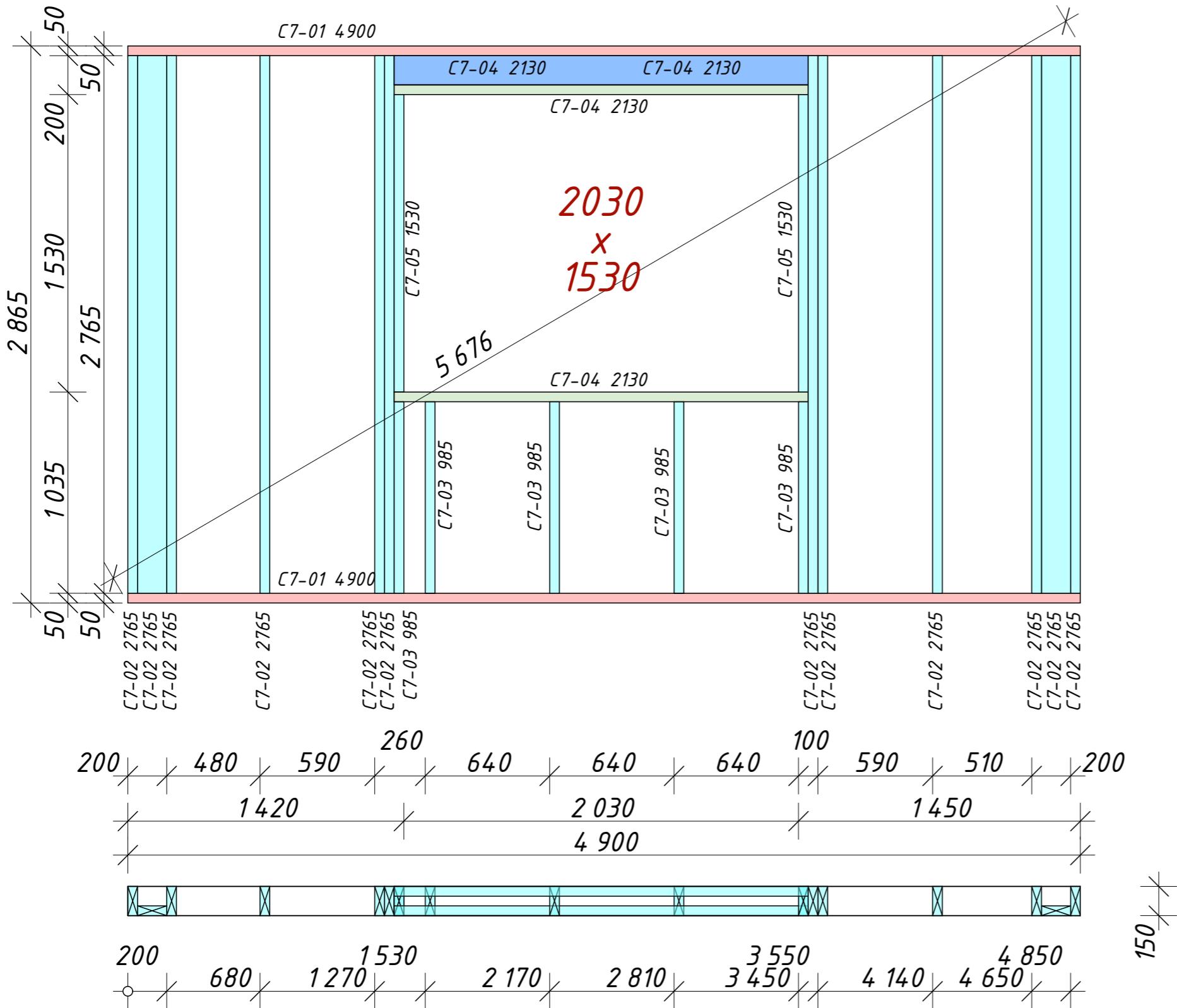


Стена С5				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
C5-01	50	150	4 850	1
C5-02	50	150	2 765	12
C5-03	50	150	2 855	1
C5-04	50	100	4 451	1
C5-05	50	150	2 665	4
C5-06	50	150	1 895	1

22/04/2021-AP,KP

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²		
Заказчик						Камчатский край		
Подрядчик								
Разработал	Акимов О.А.							
						Стадия	Лист	Листов
						P	25	60
						Стена С5		
						89003212385 argidom.kzn@mail.ru		

Стена С7

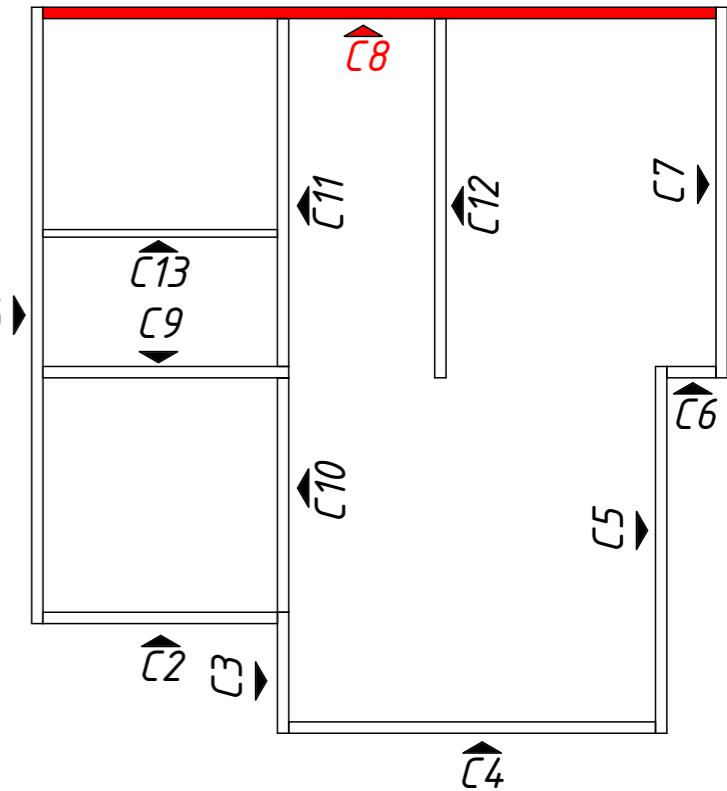
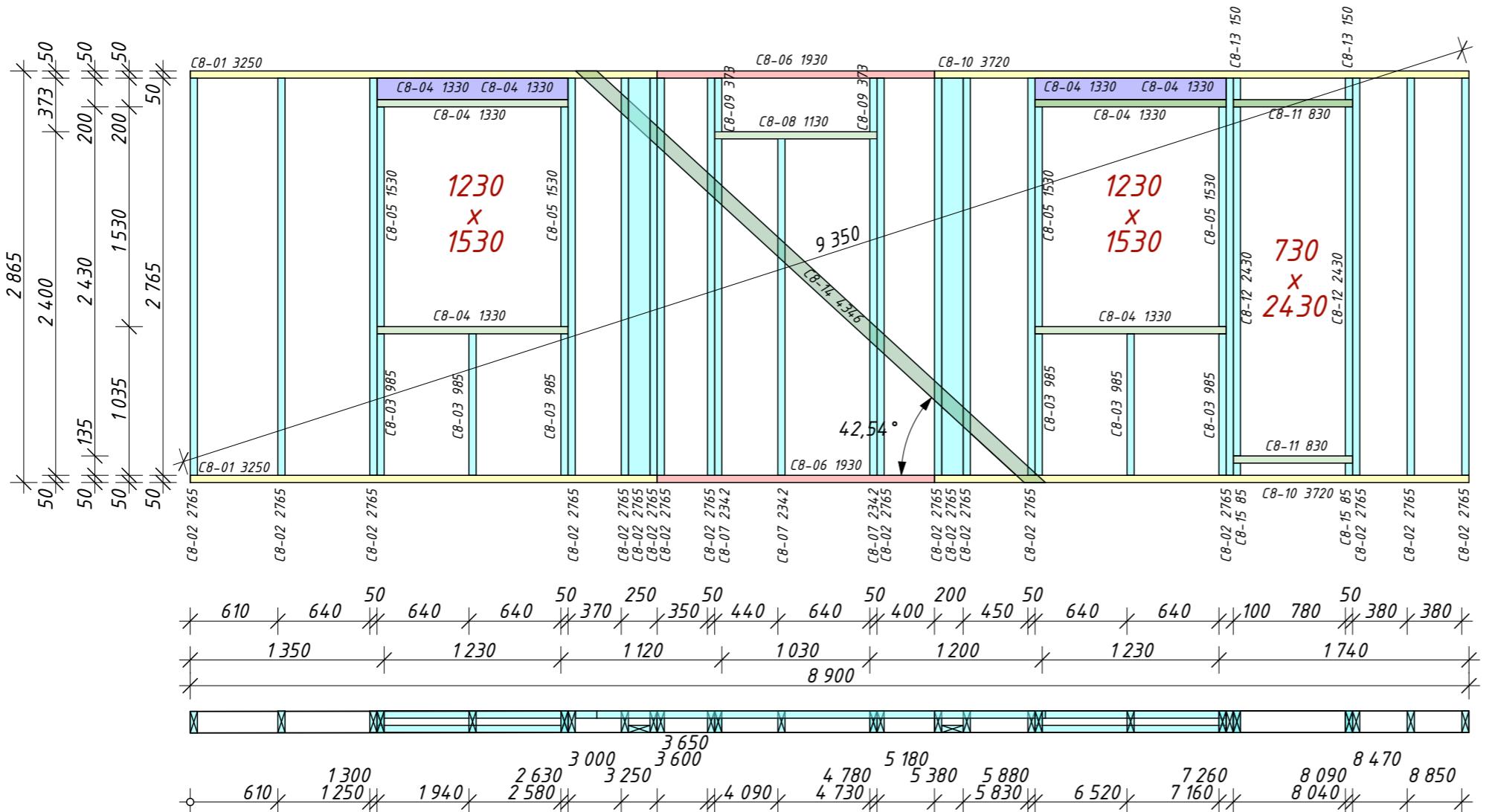


Стена С7				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
C7-01	50	150	4 900	2
C7-02	50	150	2 765	12
C7-03	50	150	985	5
C7-04	50	150	2 130	4
C7-05	50	150	1 530	2

22/04/2021-AP,KP

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²					
						Стадия	Лист	Листов			
Заказчик						Камчатский край					
Подрядчик											
Разработал											
Акимов О.А.						Стена С7					

Стена C8



Стена C8

Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
C8-01	50	150	3 250	2
C8-02	50	150	2 765	18
C8-03	50	150	985	6
C8-04	50	150	1 330	8
C8-05	50	150	1 530	4
C8-06	50	150	1 930	2
C8-07	50	150	2 342	3
C8-08	50	150	1 130	1
C8-09	50	150	373	2
C8-10	50	150	3 720	2
C8-11	50	150	830	2
C8-12	50	150	2 430	2
C8-13	50	150	150	2
C8-14	50	100	4 346	1
C8-15	50	150	85	2

22/04/2021-AP,KP

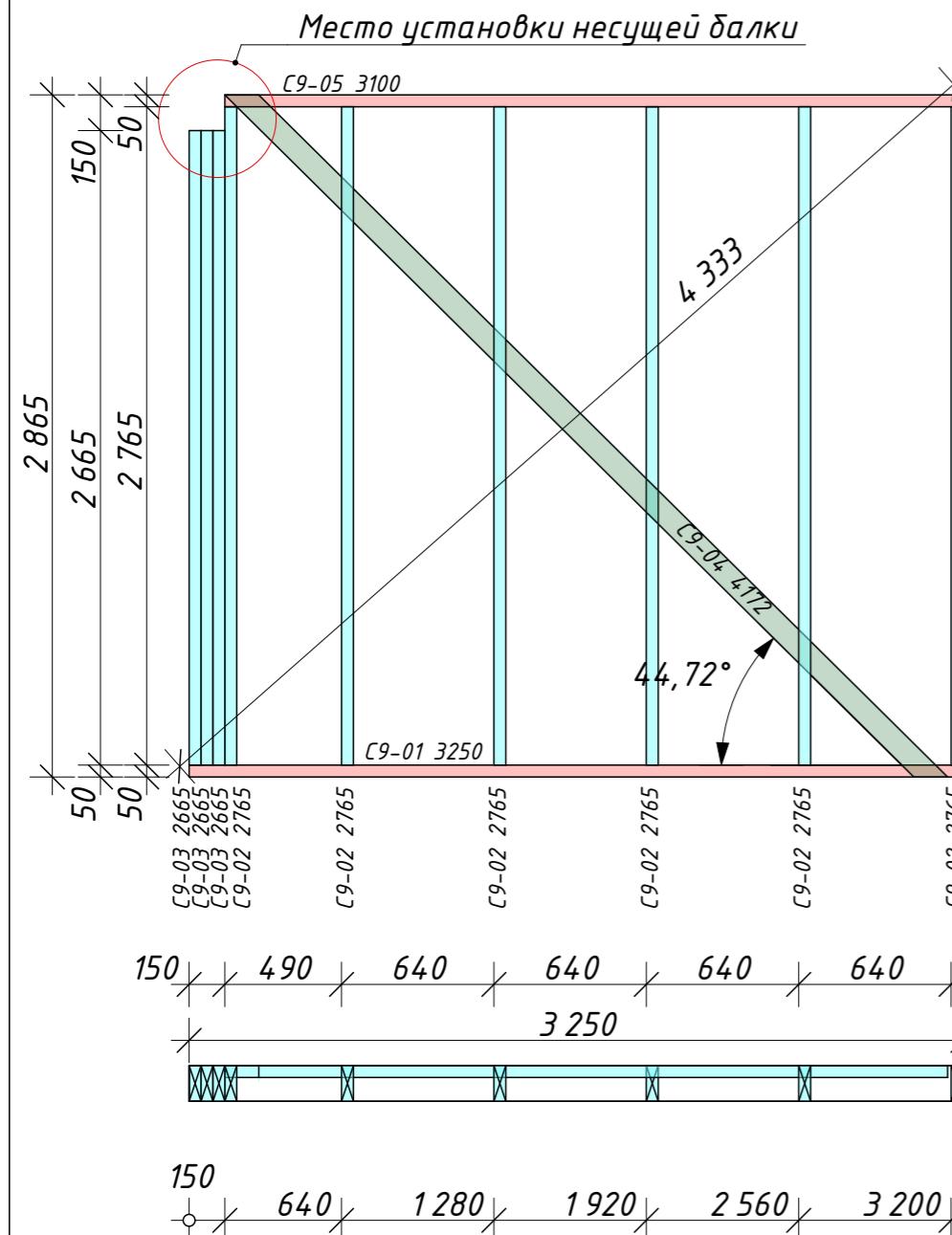
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись
Заказчик				
Подрядчик				
Разработал	Акимов О.А.			

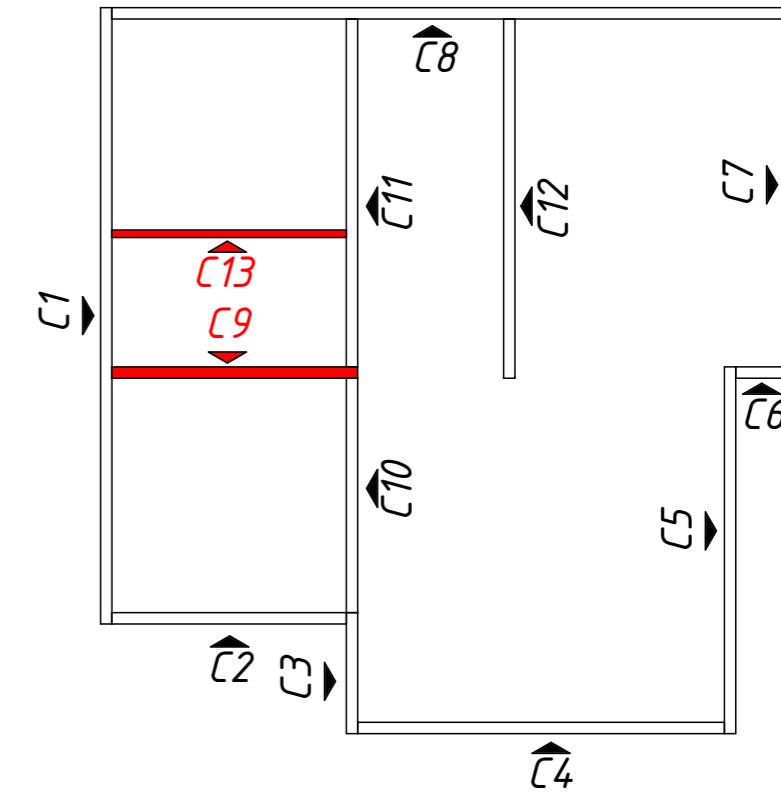
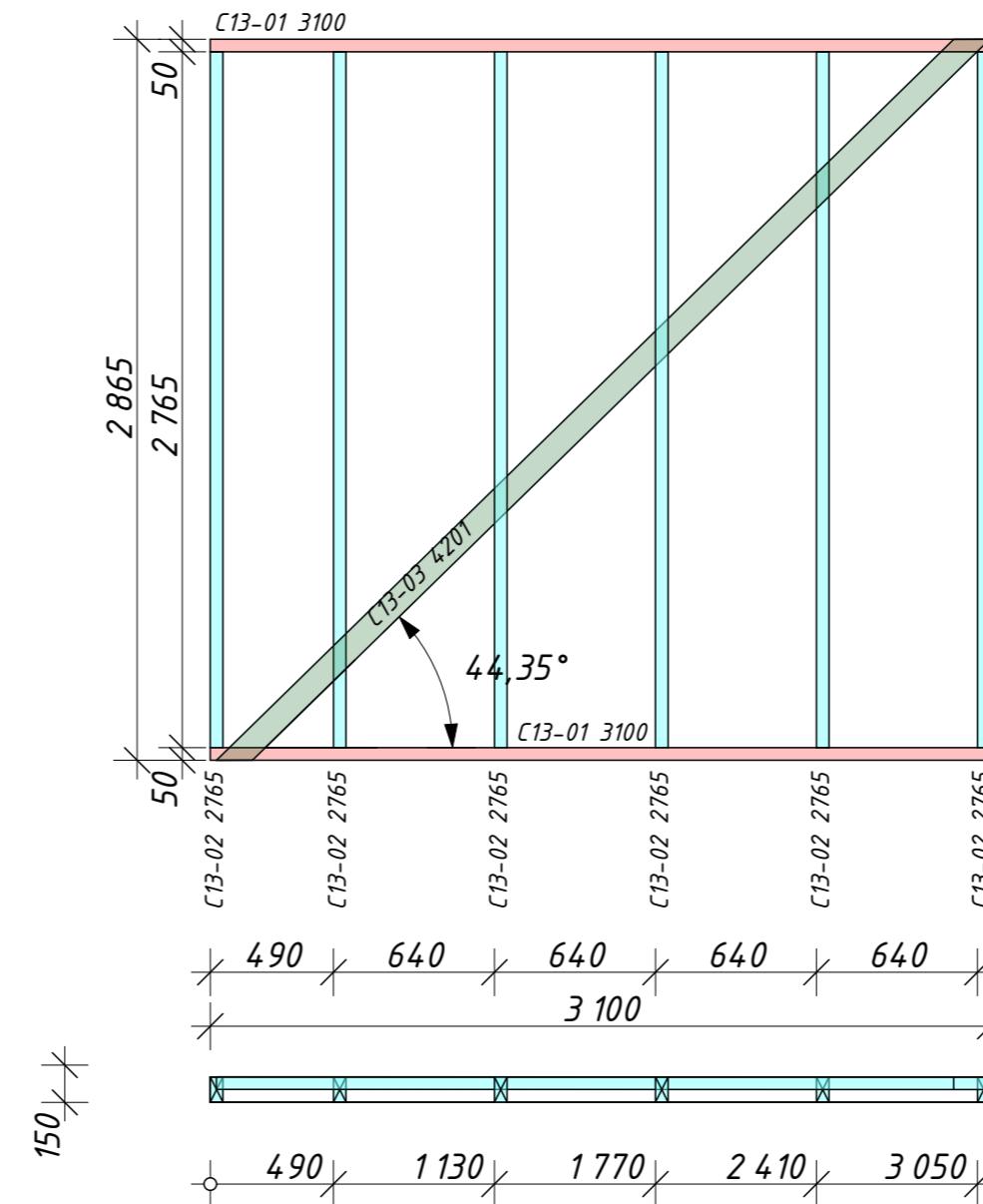
Камчатский край

89003212385
arhidom.kzn@mail.ru

Стена С9



Стена С13



Стена С9

Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
C9-01	50	150	3 250	1
C9-02	50	150	2 765	6
C9-03	50	150	2 665	3
C9-04	50	100	4 172	1
C9-05	50	150	3 100	1

Стена С13

Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
C13-01	50	100	3 100	2
C13-02	50	100	2 765	6
C13-03	50	100	4 201	1

22/04/2021-AP,KP

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

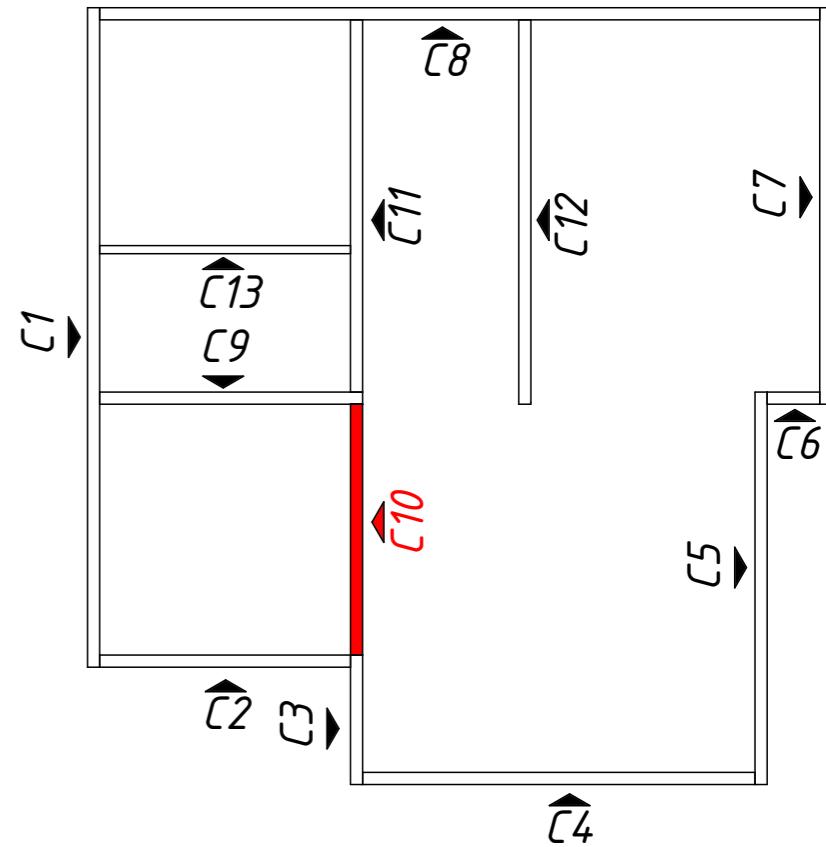
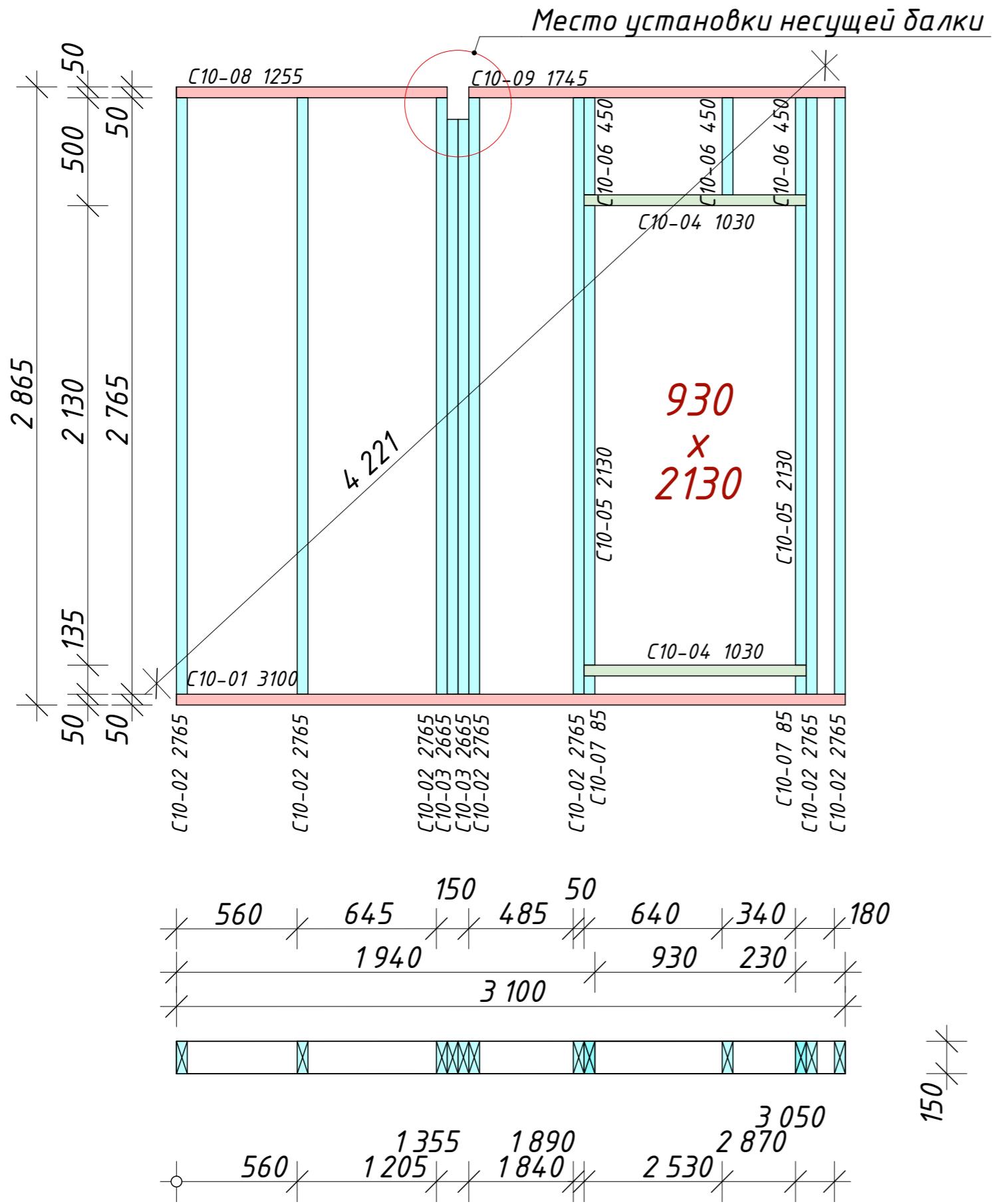
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Заказчик					
Подрядчик					
Разработал					

Камчатский край
Стена С9,13

89003212385
argidom.kzn@mail.ru

Стадия	Лист	Листов
P	28	60

Стена С10



Стена С10				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
C10-01	50	150	3 100	1
C10-02	50	150	2 765	7
C10-03	50	150	2 665	2
C10-04	50	150	1 030	2
C10-05	50	150	2 130	2
C10-06	50	150	450	3
C10-07	50	150	85	2
C10-08	50	150	1 255	1
C10-09	50	150	1 745	1

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Заказчик					
Подрядчик					
Разработал	Акимов О.А.				

22/04/2021-AP,KP

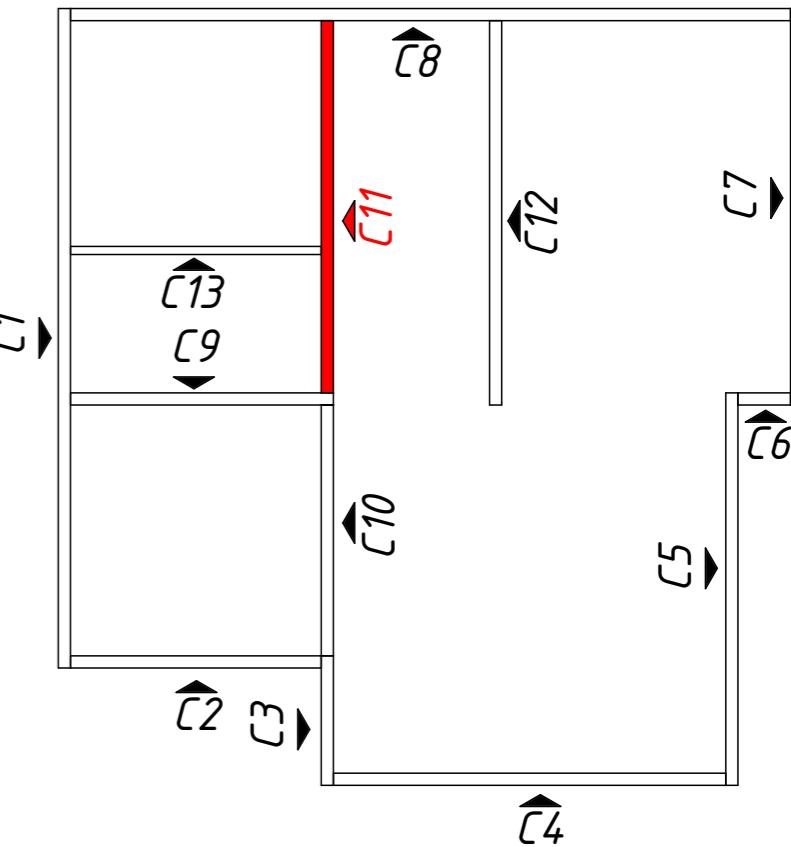
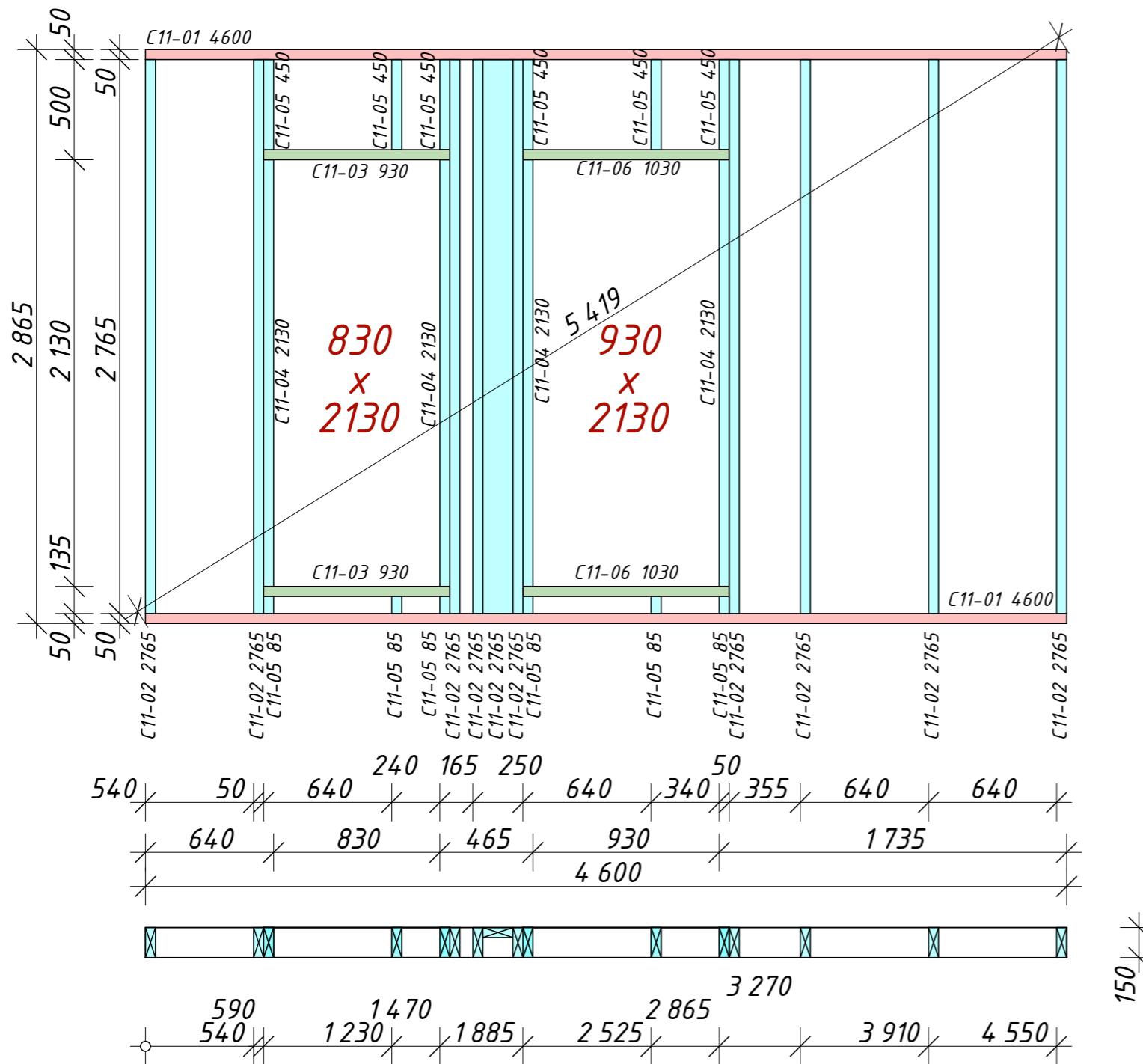
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

Камчатский край

Стена С10

89003212385
argidom.kzn@mail.ru

Стена С11

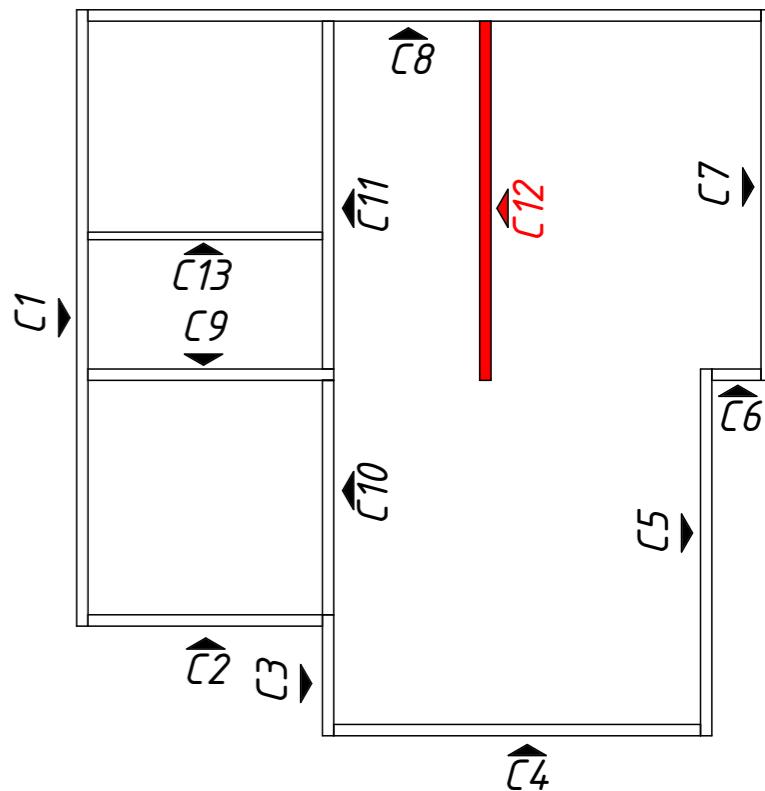
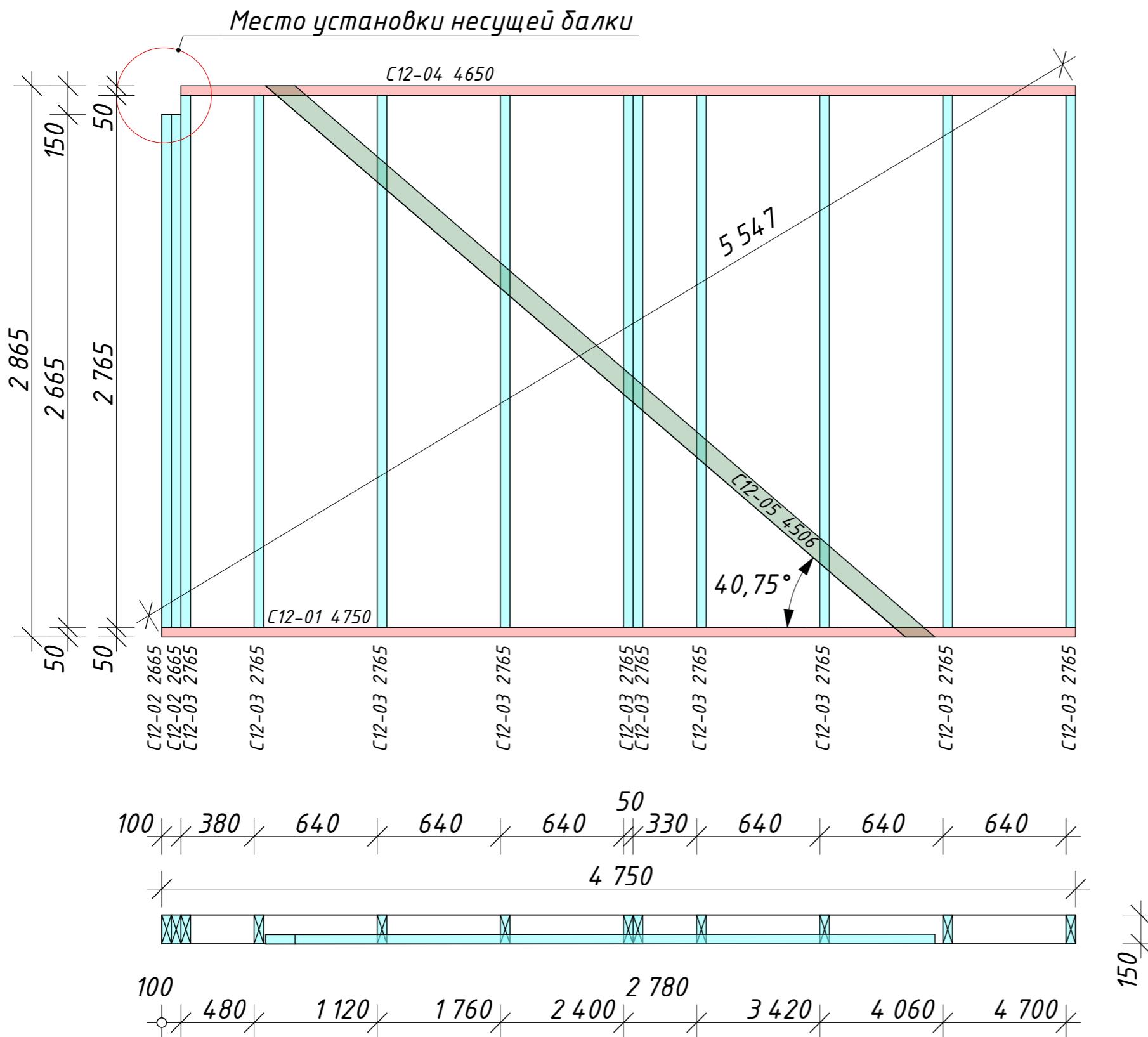


Стена С11				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
C11-01	50	150	4 600	2
C11-02	50	150	2 765	10
C11-03	50	150	930	2
C11-04	50	150	2 130	4
C11-05	50	150	85	6
C11-05	50	150	450	6
C11-06	50	150	1 030	2

22/04/2021-AP,KP

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²					
						Стадия	Лист	Листов			
Заказчик						Камчатский край					
Подрядчик											
Разработал											
Акимов О.А.						Стена С11					

Стена С12



Стена С12				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
C12-01	50	150	4 750	1
C12-02	50	150	2 665	2
C12-03	50	150	2 765	10
C12-04	50	150	4 650	1
C12-05	50	100	4 506	1

22/04/2021-AP,KP

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Заказчик					
Подрядчик					
Разработал	Акимов О.А.				

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

Камчатский край

Стена С12

Стадия

Лист

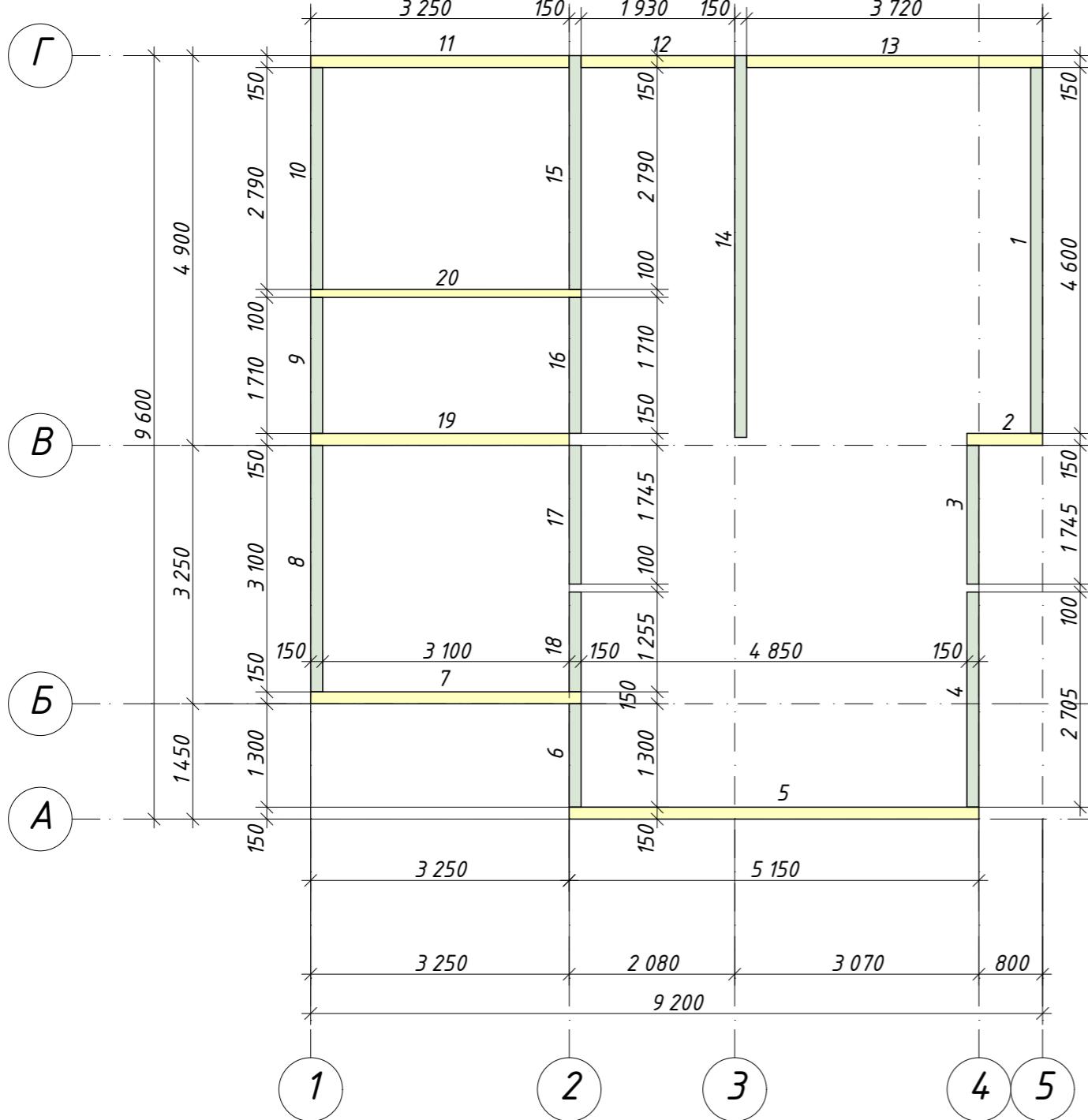
Листов

P 31 60

89003212385
argidom.kzn@mail.ru

1:75

Вторая обвязка стен 1-го этажа

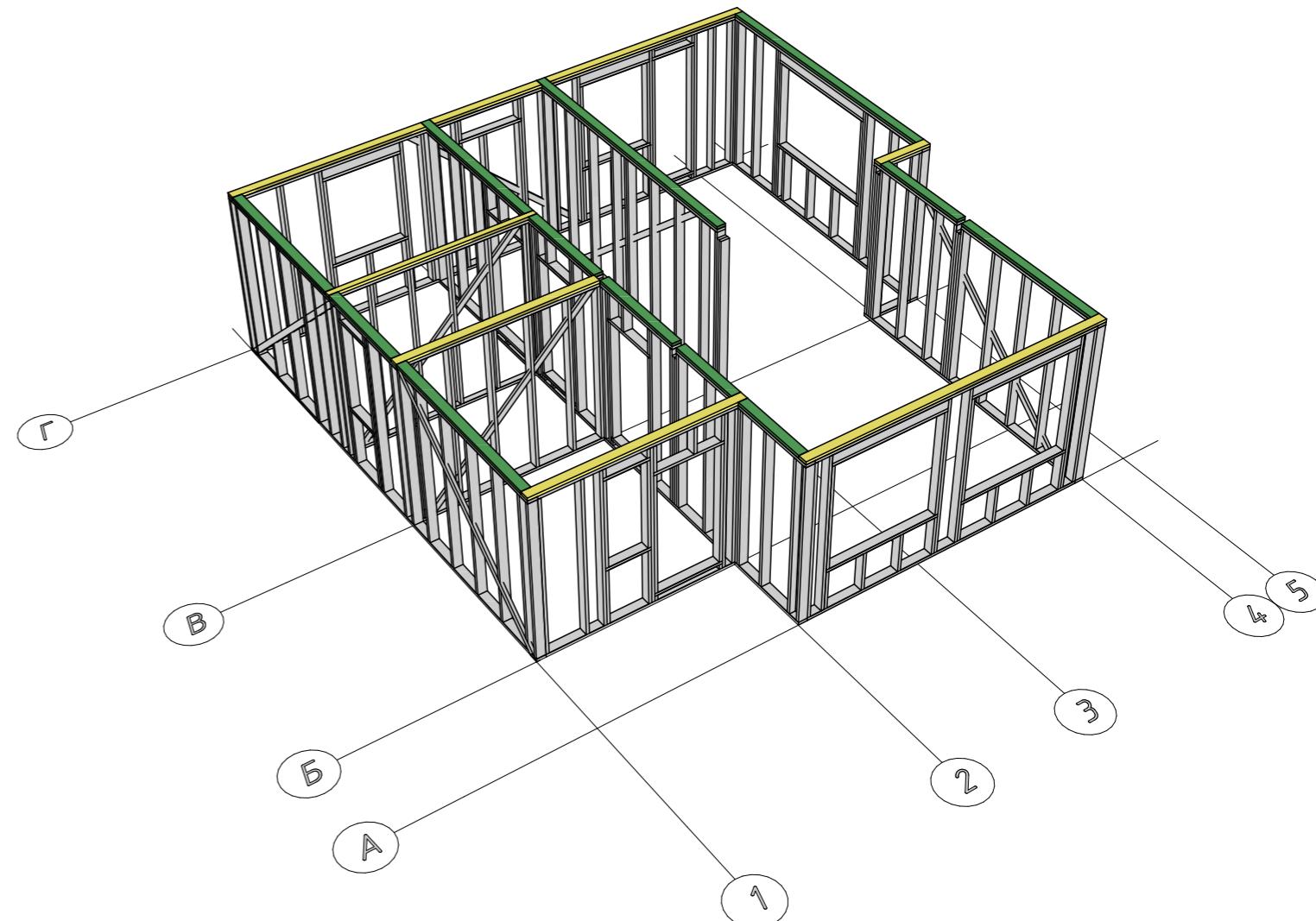


Вторая обвязка стен 1-го этажа

Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
1	50	150	4 600	1
2	50	150	950	1
3	50	150	1 745	1
4	50	150	2 705	1
5	50	150	5 150	1
6	50	150	1 300	1
7	50	150	3 400	1
8	50	150	3 100	1
9	50	150	1 710	1
10	50	150	2 790	1
11	50	150	3 250	1

1:200

Вторая обвязка стен 1-го этажа



Вторая обвязка стен 1-го этажа				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
12	50	150	1 930	1
13	50	150	3 720	1
14	50	150	4 800	1
15	50	150	2 940	1
16	50	150	1 710	1
17	50	150	1 745	1
18	50	150	1 255	1
19	50	150	3 250	1
20	50	100	3 400	1

22/04/2021-AP,KP

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

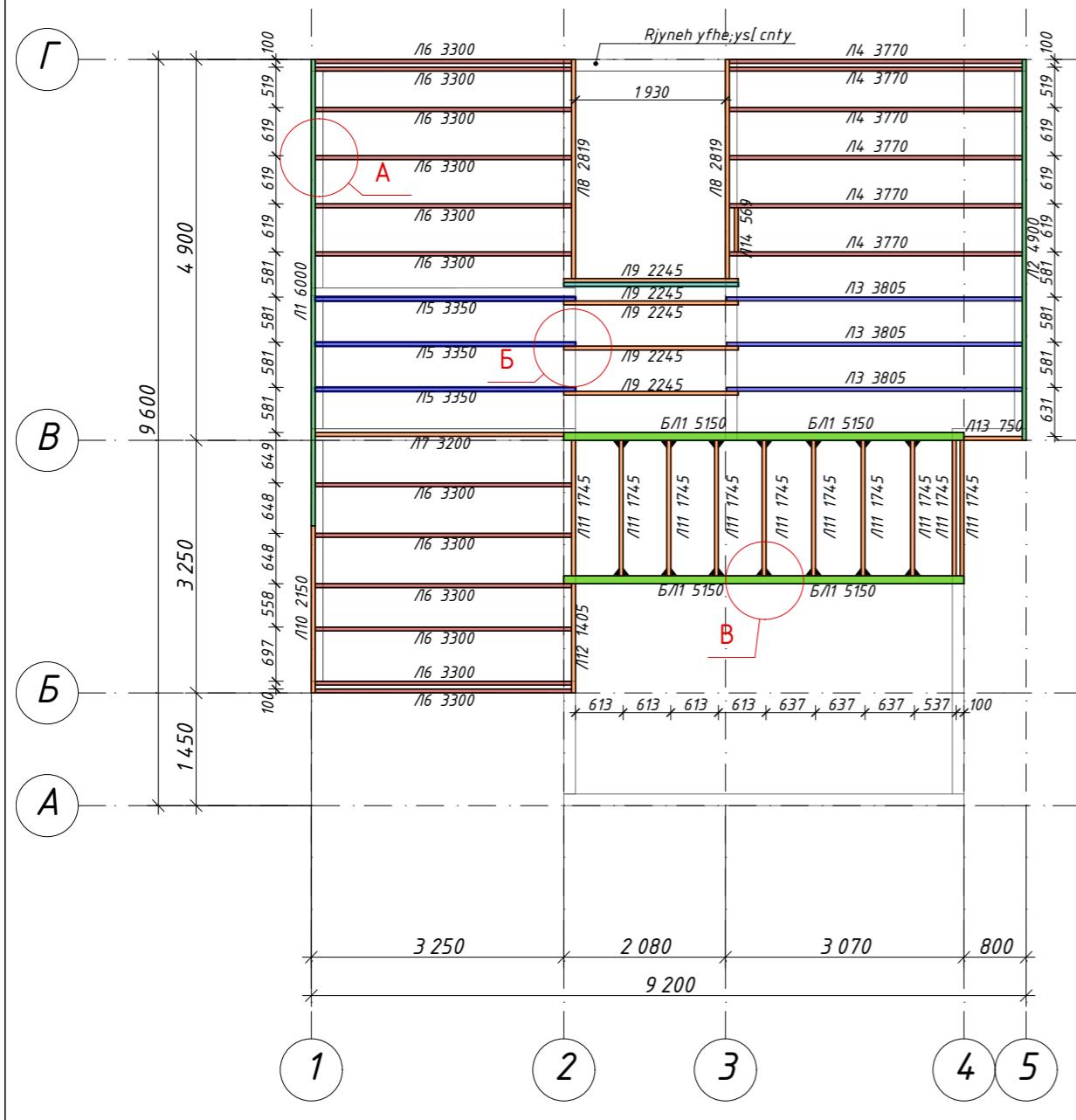
	Стадия	Лист	Листовъ
Камчатский край	Р	22	60

Вторая обвязка стен 1-го этажа

89003212385
arhidom.kzn@mail.ru

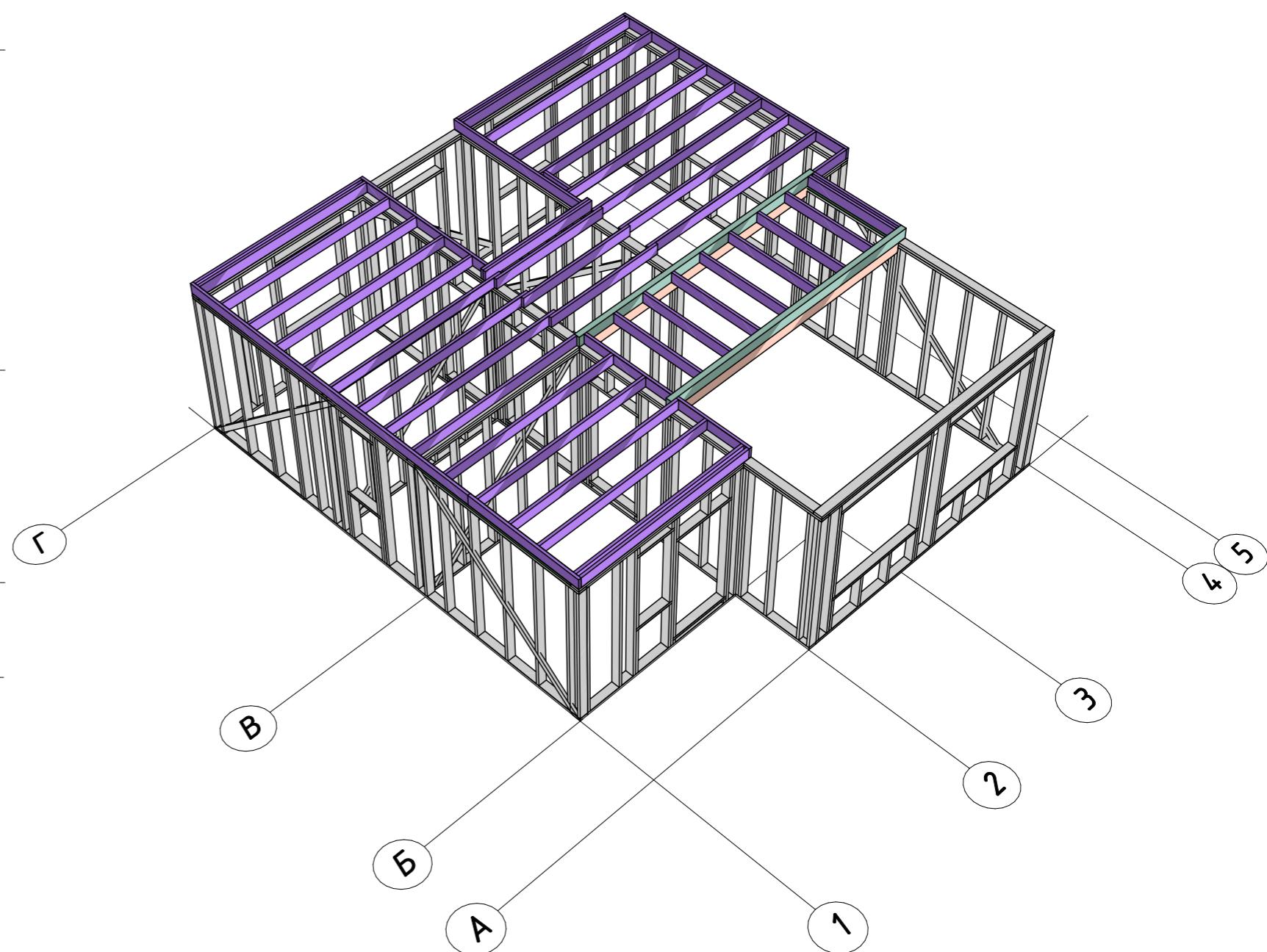
1:85

Межэтажное перекрытие



1:160

Схема межэтажного перекрытия



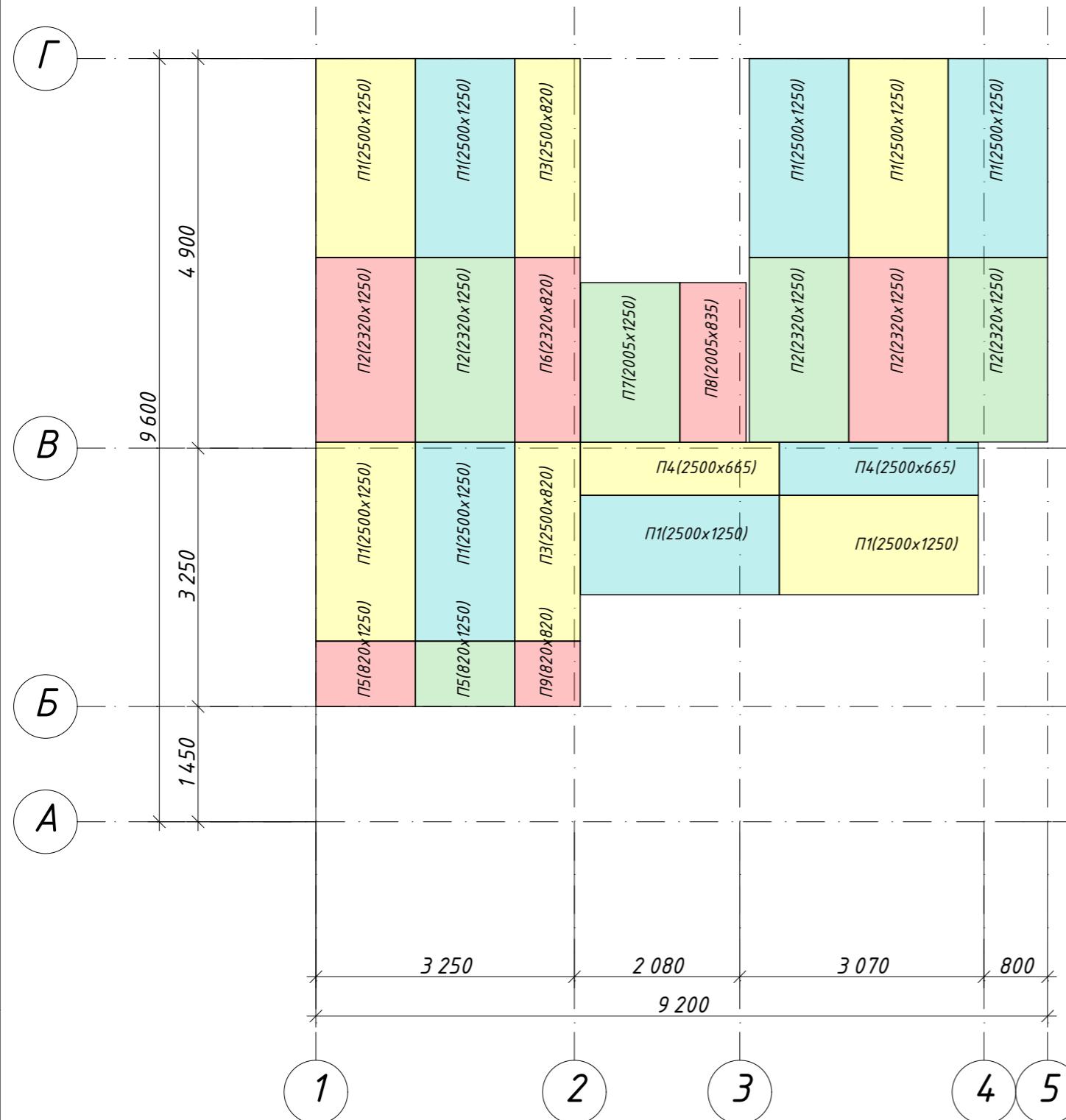
Состав межэтажного перекрытия

Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
БЛ1	100	200	5 150	4
Л1	50	200	6 000	1
Л2	50	200	4 900	1
Л3	50	200	3 805	3
Л4	50	200	3 770	6
Л5	50	200	3 350	3
Л6	50	200	3 300	12
Л7	50	200	3 200	1
Л8	50	200	2 819	2
Л9	50	200	2 245	5
Л10	50	200	2 150	1
Л11	50	200	1 745	10
Л12	50	200	1 405	1
Л13	50	200	750	1
Л14	50	200	569	1

Условные обозначения

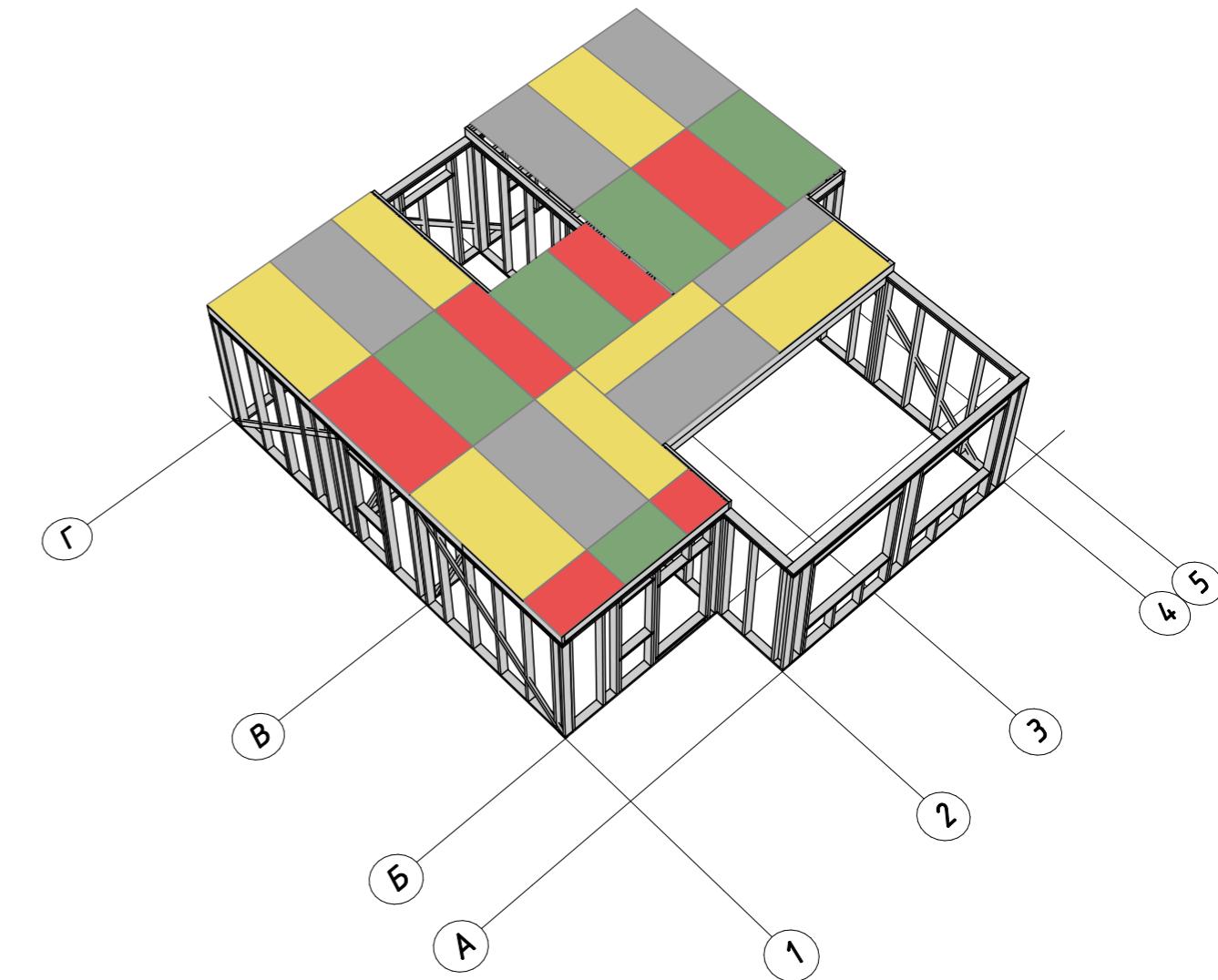
-Обозначение опоры балки 170x50x7

1:70 Покрытие ОСП-3 плитой межэтажного перекрытия



1:200

Межэтажное перекрытие



ОСП-3 пола второго этажа				
Марка, Поз.	Кол-во	Длина	Ширина	Толщина
П1(2500x1250)	9	2 500	1 250	22
П2(2320x1250)	5	2 320	1 250	22
П3(2500x820)	2	2 500	820	22
П4(2500x665)	2	2 500	665	22
П5(820x1250)	2	820	1 250	22
П6(2320x820)	1	2 320	820	22
П7(2005x1250)	1	2 005	1 250	22
П8(2005x835)	1	2 005	835	22
П9(820x820)	1	820	820	22
				24

22/04/2021-AP,KP

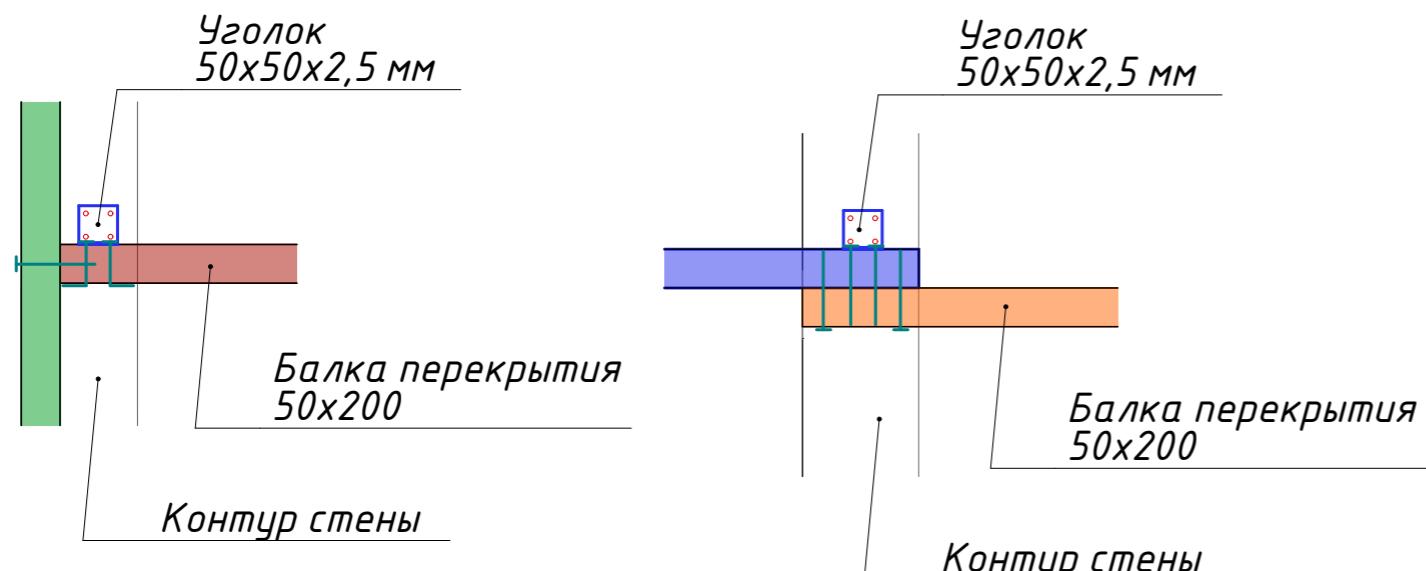
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²		
Заказчик								
Подрядчик						Камчатский край		
Разработал	Акимов О.А.							
						Покрытие ОСП-3 плитой межэтажного перекрытия		

Стадия Лист Листов

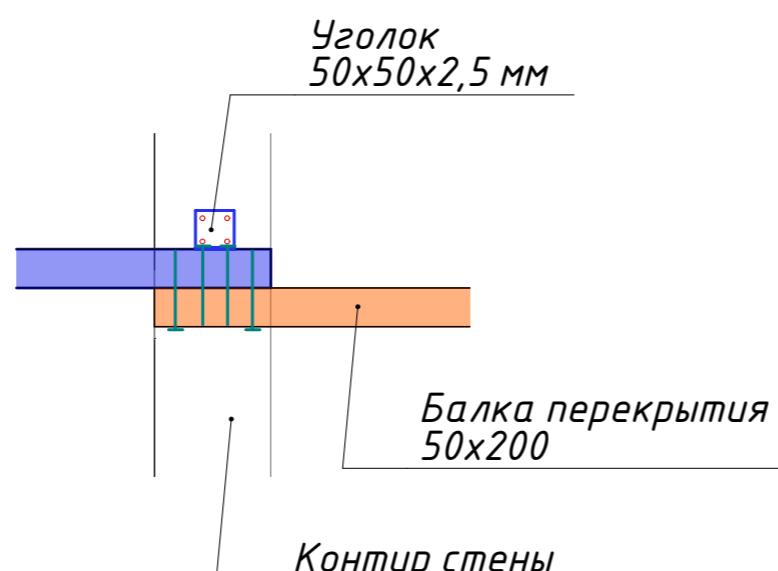
P 34 60

89003212385
argidom.kzn@mail.ru

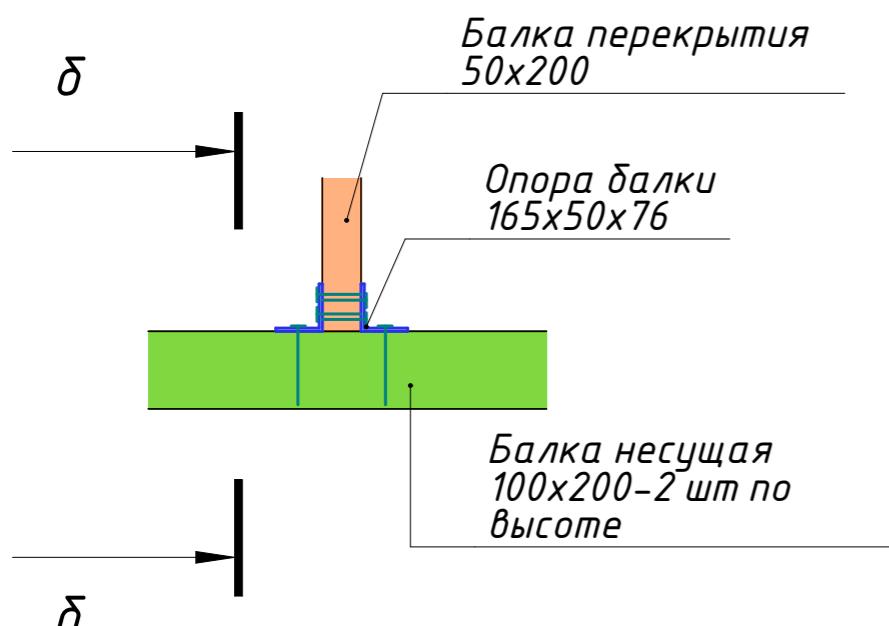
Узел А



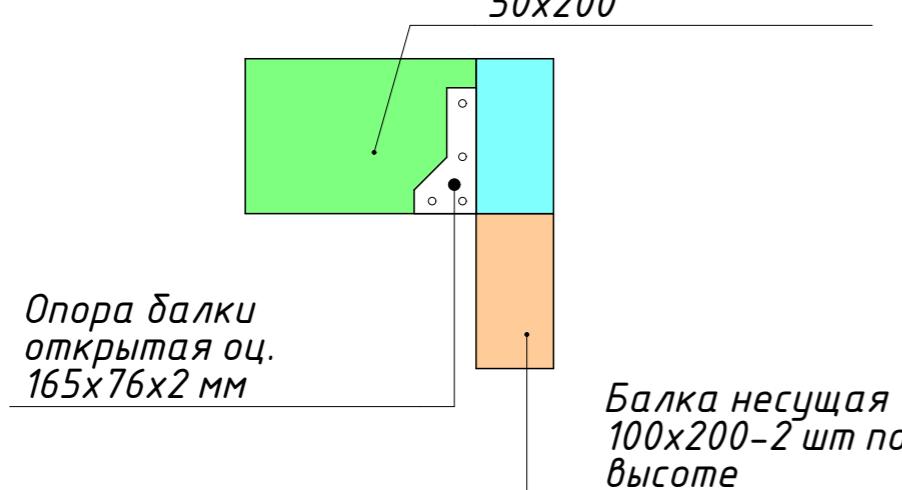
Узел Б



Узел В



Сечение δ-δ



10. Устройство перекрытия 1-го этажа

- фанера или ОСП-3 т. 22 мм
- пароизоляционный картон
- звукоизоляция базальтовая 100 мм
- пароизоляционный картон
- внутренняя отделка



Устройство межэтажного перекрытия

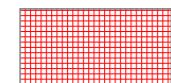
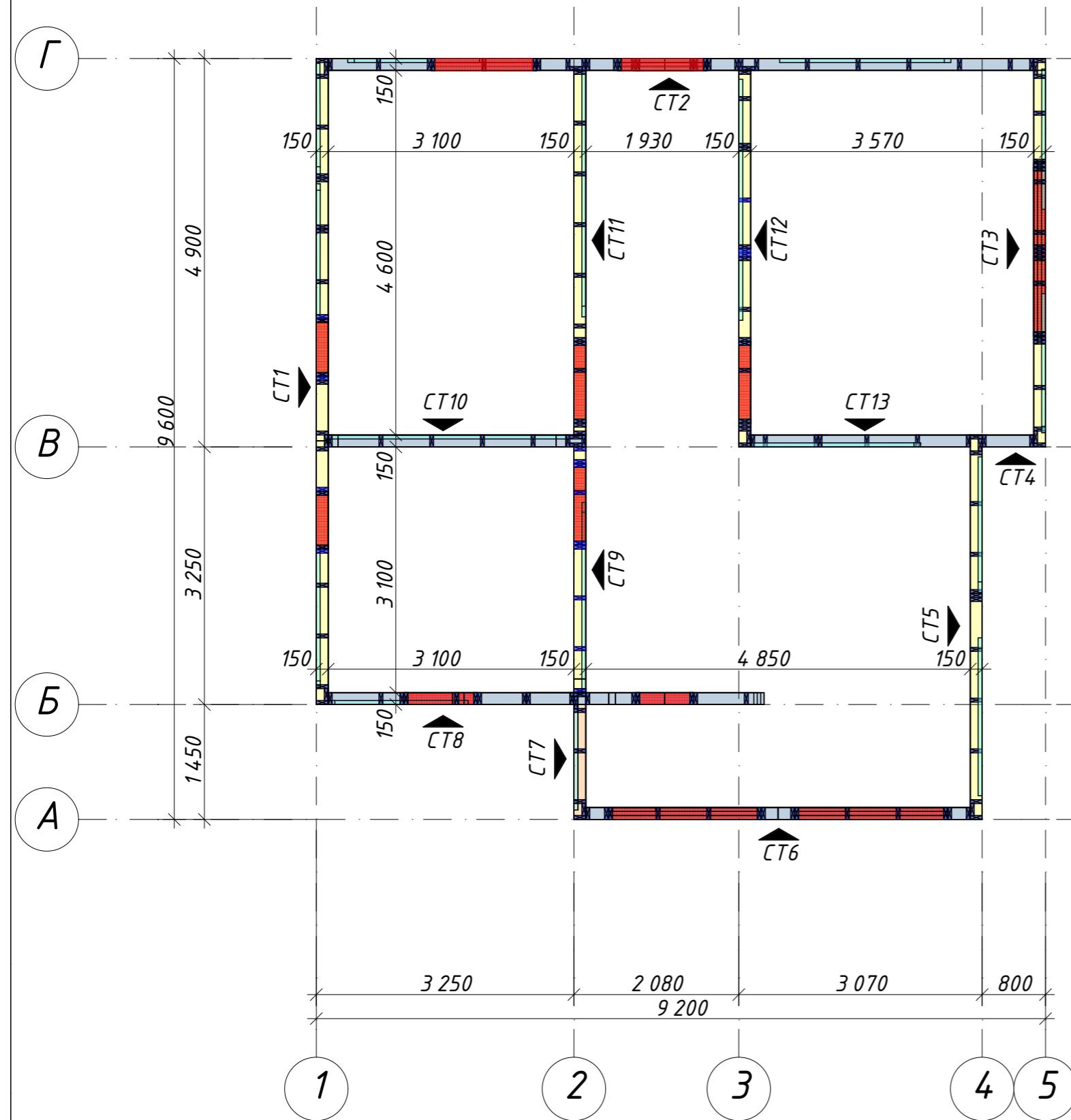
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
		Брус 50x200	м ³	0,48	24 м
		Доска 50x200	м ³	1,38	138 м
		Плита ОСП-3 2500x1250x22 мм лист/м ²	лист/м ²	21/ 65,625	
		Плита шумоизоляционная т. 100 мм	м ³	5,75	
		Пароизоляция	м ²	75	
		Отделка потолка	м ²	60	

Примечания: Объемы затрачиваемых материалов даны без сметного запаса.

							22/04/2021-AP,KP		
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²									
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Заказчик									
Подрядчик									
Разработал	Акимов О.А.								
Камчатский край								Стадия	Лист
								P	35
									60
Узлы межэтажного перекрытия. Спецификация основных материалов на устройство перекрытия								89003212385 argidom.kzn@mail.ru	

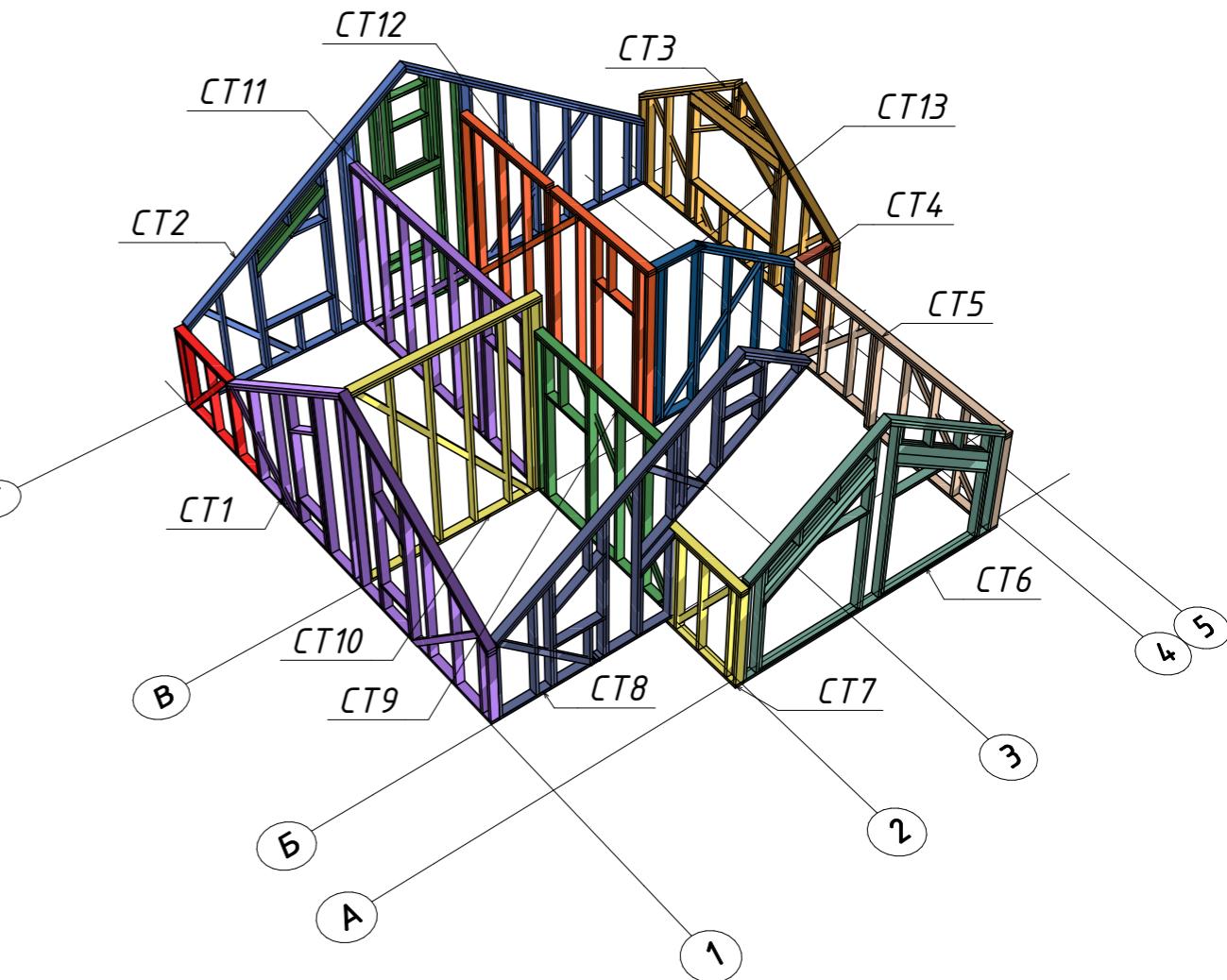
1:65

Вторая обвязка стен 2-го этажа



Условные обозначения
- обозначение проема

1:200 Схема каркасов стен и перегородок 2-го этажа



Указания к производству работ.
1. Каркасы несущих стен собрать на гвоздь ершевым 3 шт./соед.
2. Каркасы перегородок 2 шт./соед.
3. Раскосы и разгрузочные ригеля утопить в стенах. 2 гвоздя /соед.

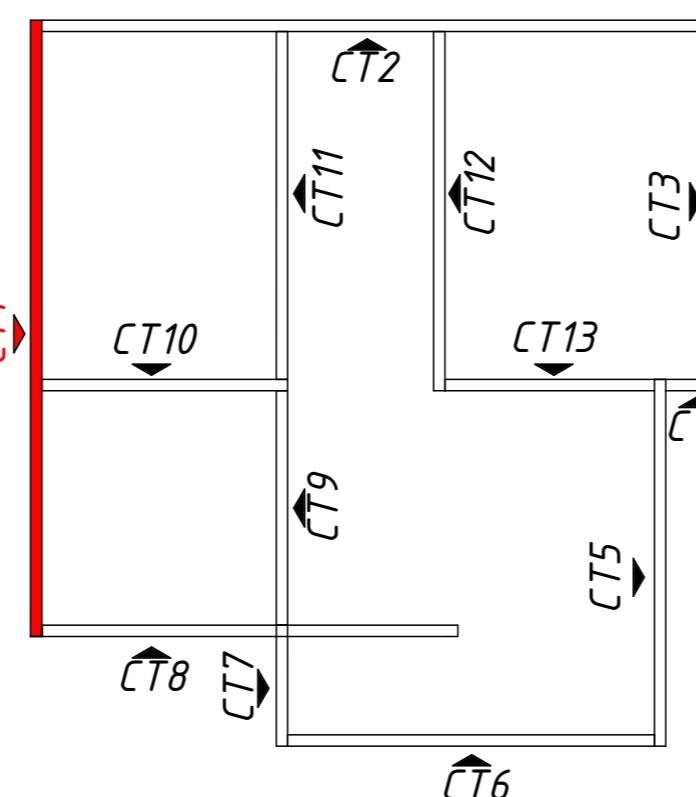
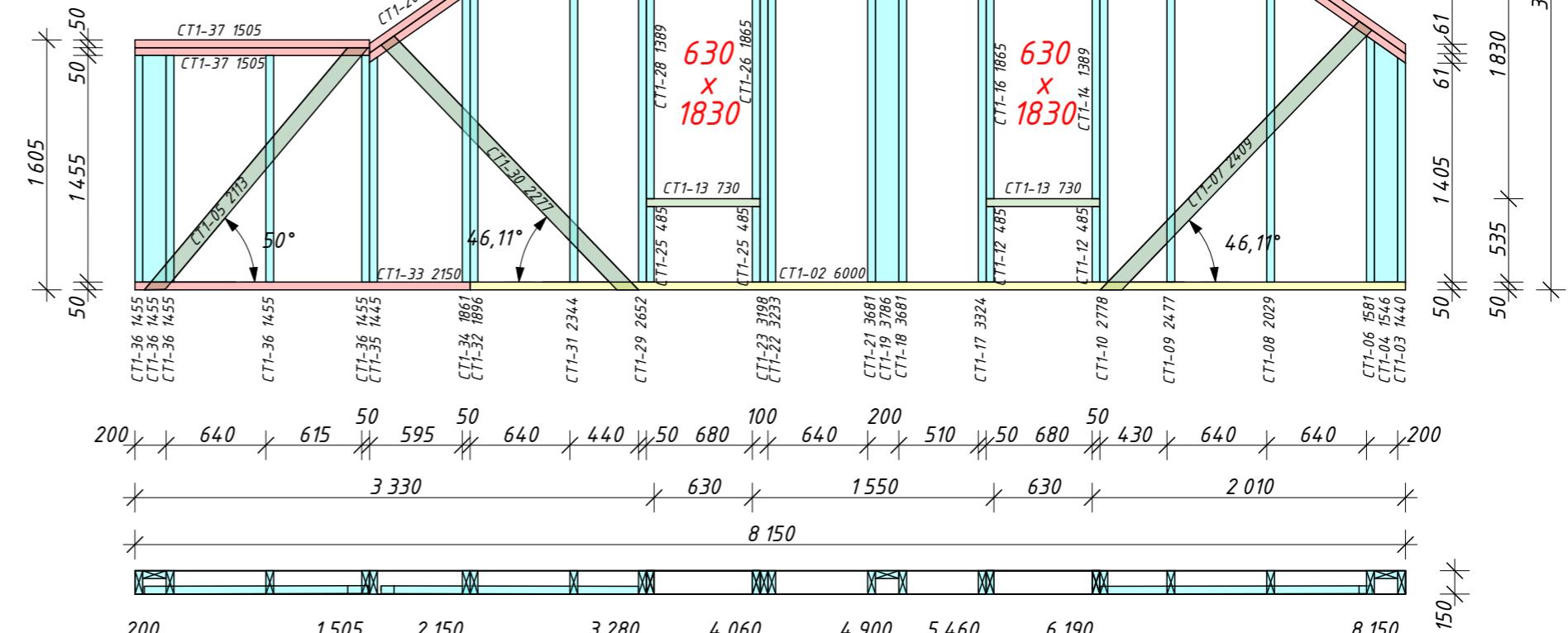
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²		
						Стадия	Лист	Листов
Заказчик						Камчатский край		
Подрядчик								
Разработал						План каркасов стен и перегородок 2-го этажа		
						89003212385 argidom.kzn@mail.ru		
						P	36	60

22/04/2021-AP,KP

Стена СТ1

Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
СТ1-01	50	150	4 094	2
СТ1-02	50	150	6 000	1
СТ1-03	50	150	1 440	1
СТ1-04	50	150	1 546	1
СТ1-05	50	100	2 113	1
СТ1-06	50	150	1 581	1
СТ1-07	50	100	2 409	1
СТ1-08	50	150	2 029	1
СТ1-09	50	150	2 477	1
СТ1-10	50	150	2 778	1
СТ1-11	50	150	926	1
СТ1-12	50	150	485	2
СТ1-13	50	150	730	2
СТ1-14	50	150	1 389	1
СТ1-15	50	150	863	1
СТ1-15	50	150	863	1
СТ1-16	50	150	1 865	1
СТ1-17	50	150	3 324	1
СТ1-18	50	150	3 681	1
СТ1-19	50	150	3 786	1
СТ1-20	50	150	4 088	2
СТ1-21	50	150	3 681	1
СТ1-22	50	150	3 233	1
СТ1-23	50	150	3 198	1
СТ1-24	50	150	926	1
СТ1-25	50	150	485	2
СТ1-26	50	150	1 865	1
СТ1-27	50	150	737	1
СТ1-27	50	150	737	1
СТ1-28	50	150	1 389	1
СТ1-29	50	150	2 652	1
СТ1-30	50	100	2 277	1
СТ1-31	50	150	2 344	1
СТ1-32	50	150	1 896	1
СТ1-33	50	150	2 150	1
СТ1-34	50	150	1 861	1
СТ1-35	50	150	1 445	1
СТ1-36	50	150	1 455	5
СТ1-37	50	150	1 505	2

Стена СТ1



22/04/2021-AP,KP

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Заказчик					
Подрядчик					
Разработал	Акимов О.А.				

Стадия

Лист

Листов

Камчатский край

P 37 60

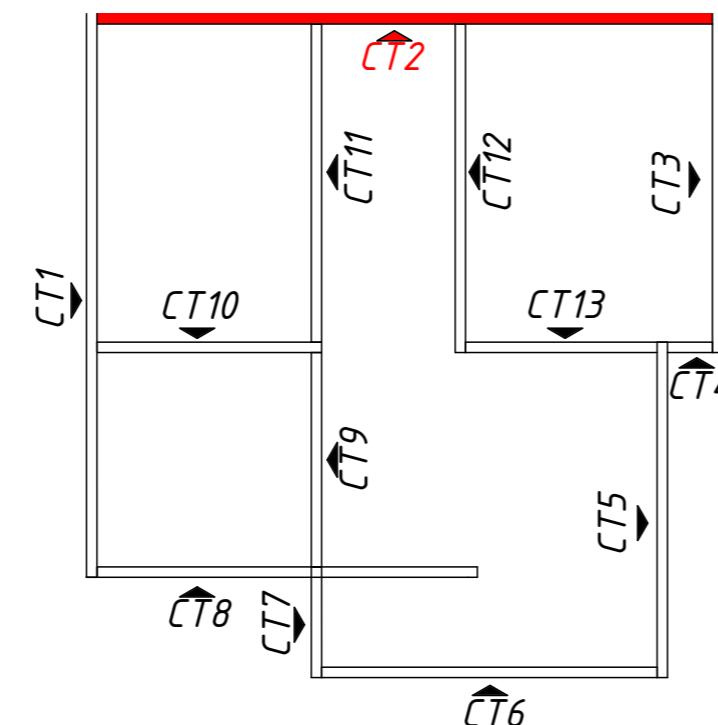
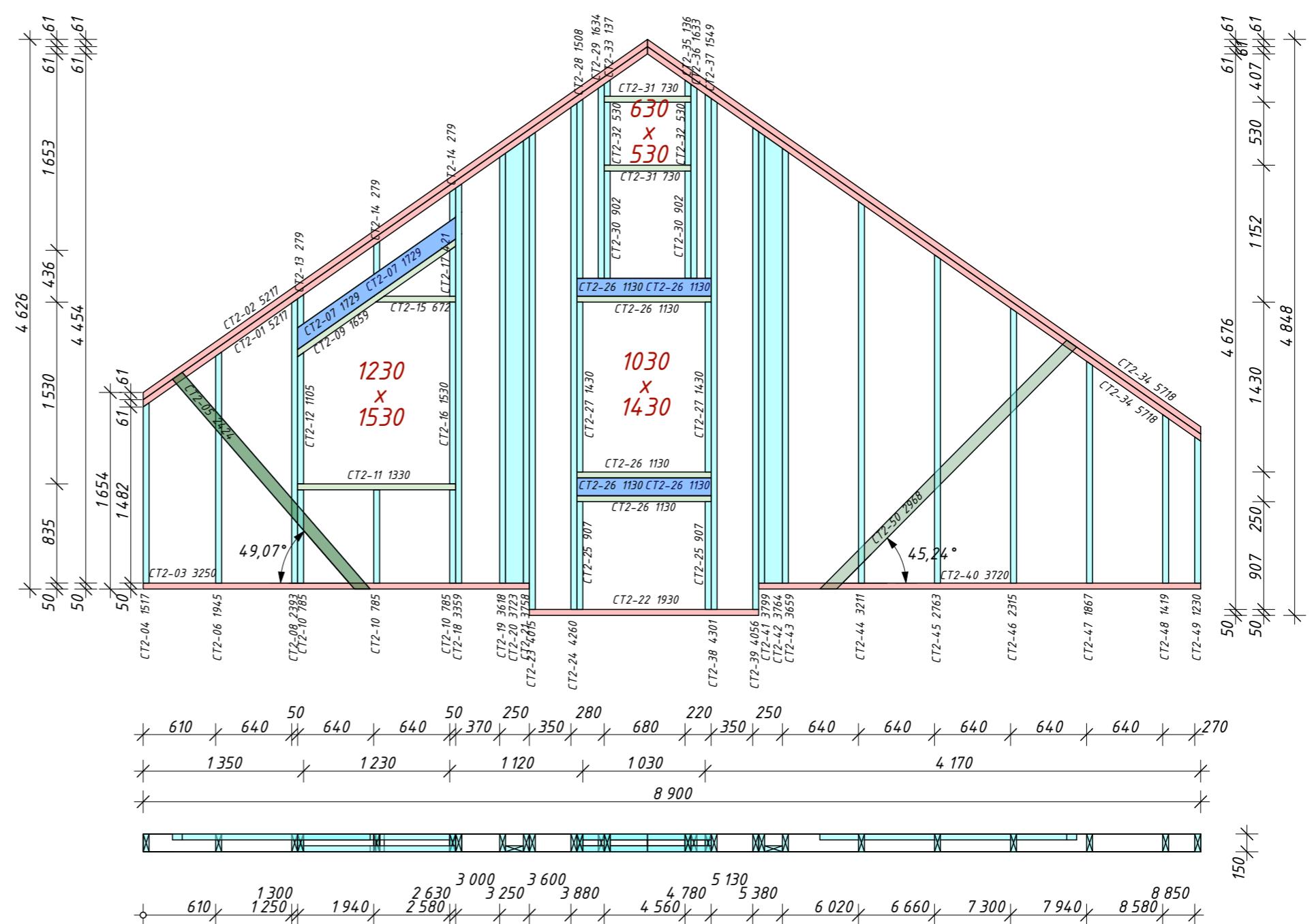
Стена СТ1

89003212385
argidom.kzn@mail.ru

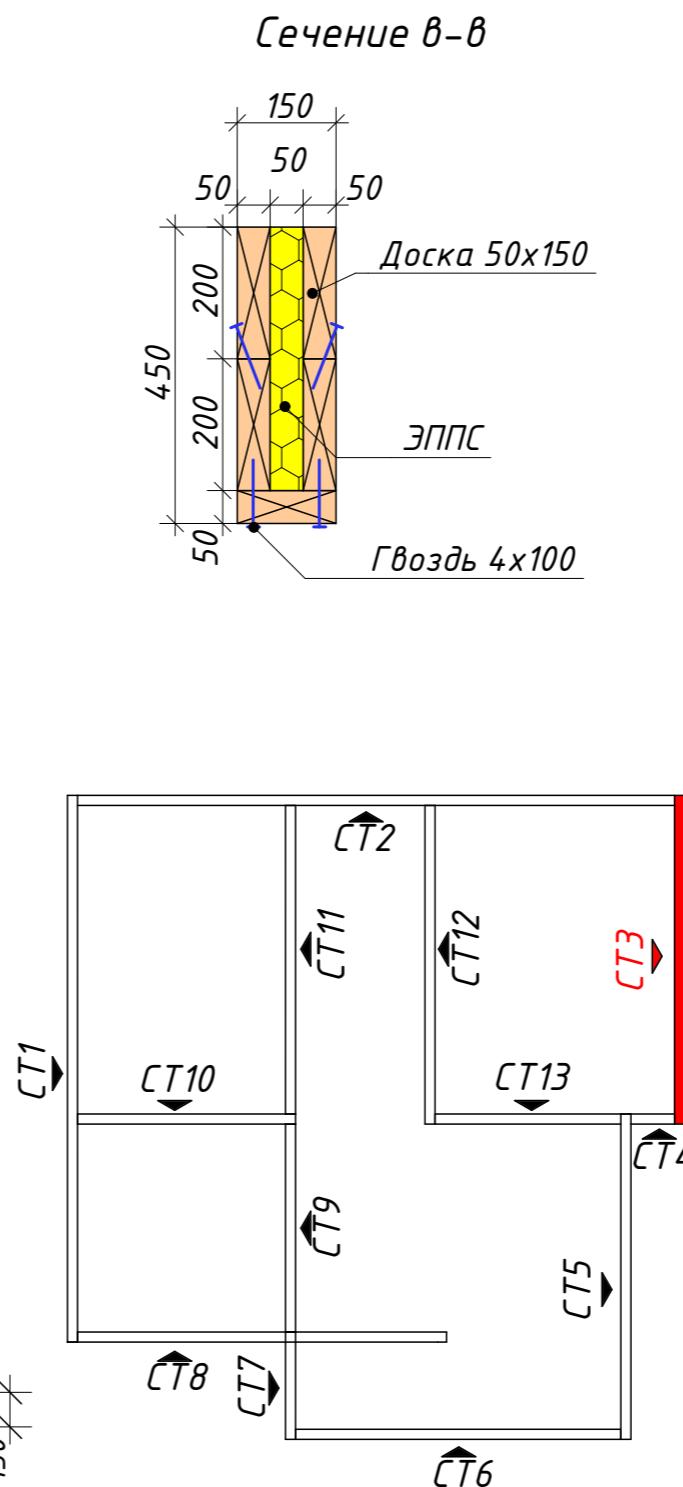
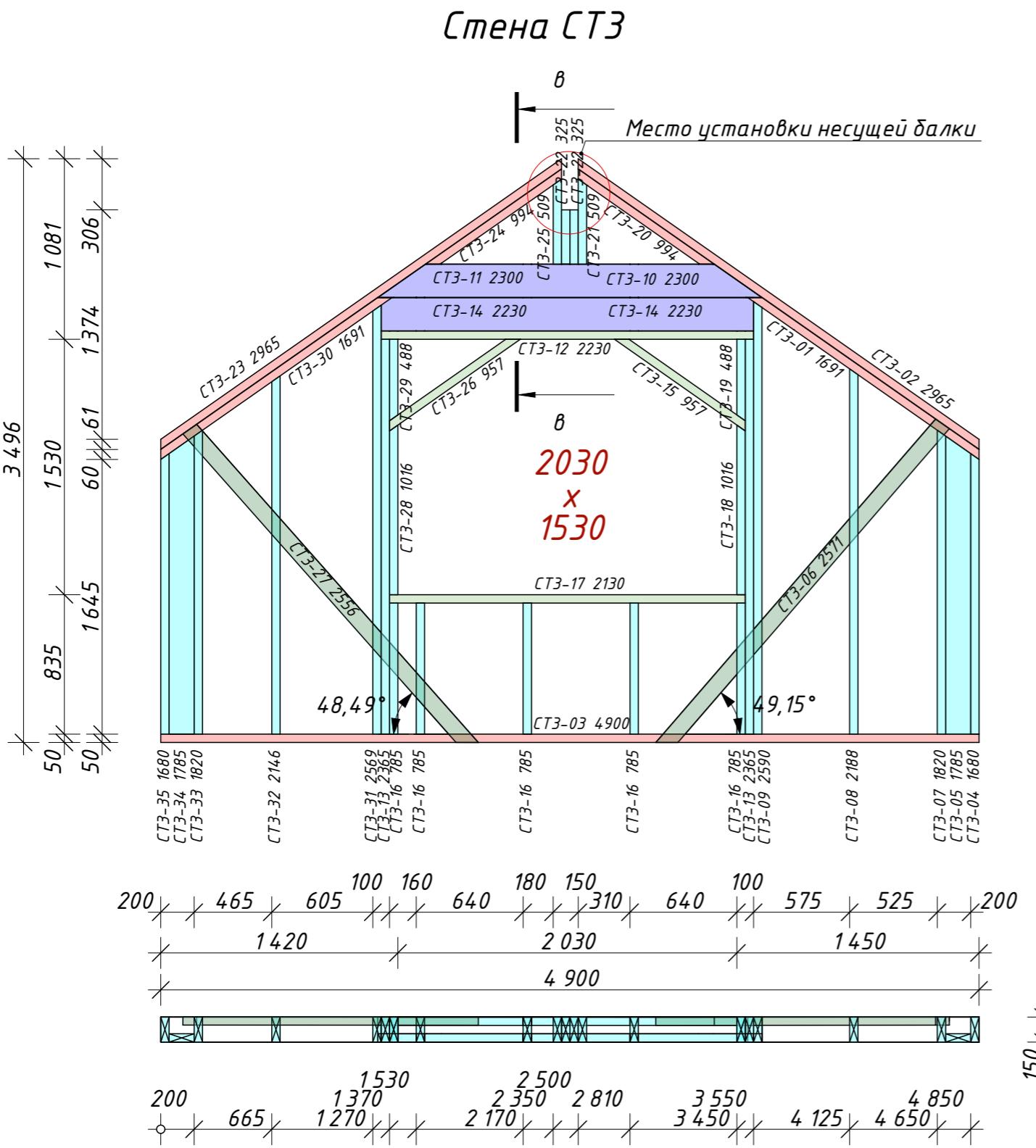
Стена СТ2

Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
СТ2-01	50	150	5 217	1
СТ2-02	50	150	5 217	1
СТ2-03	50	150	3 250	1
СТ2-04	50	150	1 517	1
СТ2-05	50	100	2 424	1
СТ2-06	50	150	1 945	1
СТ2-07	50	150	1 729	2
СТ2-08	50	150	2 393	1
СТ2-09	50	150	1 659	1
СТ2-10	50	150	785	3
СТ2-11	50	150	1 330	1
СТ2-12	50	150	1 105	1
СТ2-13	50	150	279	1
СТ2-14	50	150	279	2
СТ2-15	50	150	672	1
СТ2-16	50	150	1 530	1
СТ2-17	50	150	421	1
СТ2-18	50	150	3 359	1
СТ2-19	50	150	3 618	1
СТ2-20	50	150	3 723	1
СТ2-21	50	150	3 758	1
СТ2-22	50	150	1 930	1
СТ2-23	50	150	4 015	1
СТ2-24	50	150	4 260	1
СТ2-25	50	150	907	2
СТ2-26	50	150	1 130	7
СТ2-27	50	150	1 430	2
СТ2-28	50	150	1 508	1
СТ2-29	50	150	1 634	1
СТ2-30	50	150	903	2
СТ2-31	50	150	730	2
СТ2-32	50	150	530	2
СТ2-33	50	150	137	1
СТ2-34	50	150	5 718	2
СТ2-35	50	150	136	1
СТ2-36	50	150	1 633	1
СТ2-37	50	150	1 549	1
СТ2-38	50	150	4 301	1
СТ2-39	50	150	4 056	1
СТ2-40	50	150	3 720	1
СТ2-41	50	150	3 799	1
СТ2-42	50	150	3 764	1
СТ2-43	50	150	3 659	1
СТ2-44	50	150	3 211	1
СТ2-45	50	150	2 763	1
СТ2-46	50	150	2 315	1
СТ2-47	50	150	1 867	1
СТ2-48	50	150	1 419	1
СТ2-49	50	150	1 230	1
СТ2-50	50	100	2 968	1

Стена СТ2



Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²					
22/04/2021-AP,KP					
Заказчик					
Подрядчик					
Разработал Акимов О.А.					
Стадия					
Лист					
Листов					
P	38	60	Камчатский край		
Стена СТ2					
89003212385 archidom.kzn@mail.ru					

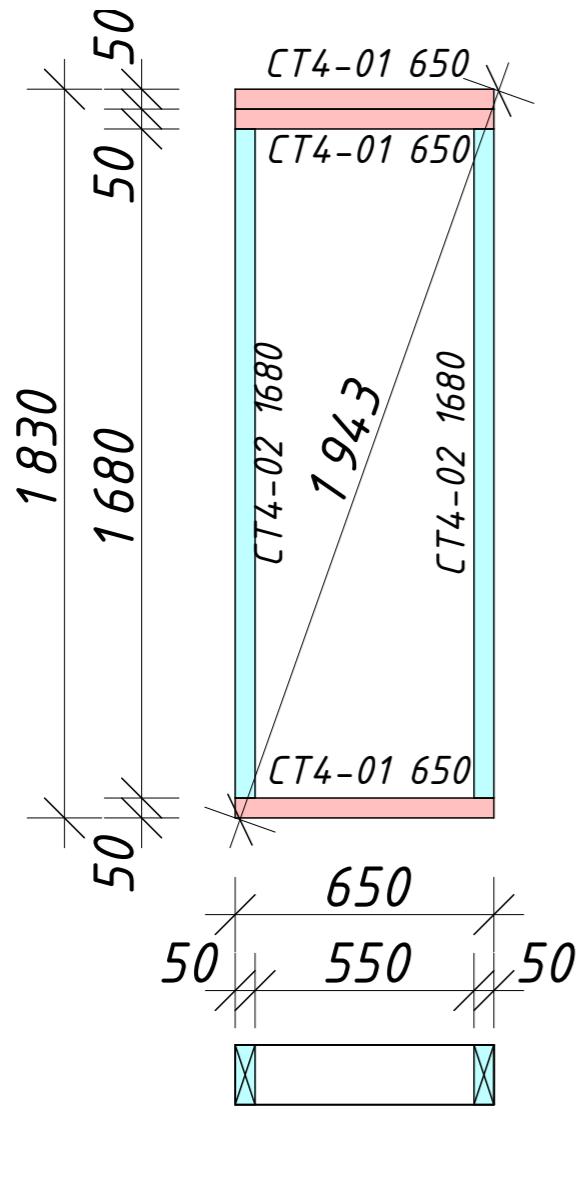


Стена СТЗ				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
СТЗ-01	50	150	1691	1
СТЗ-02	50	150	2965	1
СТЗ-03	50	150	4900	1
СТЗ-04	50	150	1680	1
СТЗ-05	50	150	1785	1
СТЗ-06	50	100	2571	1
СТЗ-07	50	150	1820	1
СТЗ-08	50	150	2188	1
СТЗ-09	50	150	2590	1
СТЗ-10	50	200	2300	1
СТЗ-11	50	200	2300	1
СТЗ-12	50	150	2230	1
СТЗ-13	50	150	2365	2
СТЗ-14	50	200	2230	2
СТЗ-15	50	150	957	1
СТЗ-16	50	150	785	5
СТЗ-17	50	150	2130	1
СТЗ-18	50	150	1016	1
СТЗ-19	50	150	488	1
СТЗ-20	50	150	994	1
СТЗ-21	50	150	509	1
СТЗ-22	50	150	325	2
СТЗ-23	50	150	2965	1
СТЗ-24	50	150	994	1
СТЗ-25	50	150	509	1
СТЗ-26	50	150	957	1
СТЗ-27	50	100	2556	1
СТЗ-28	50	150	1016	1
СТЗ-29	50	150	488	1
СТЗ-30	50	150	1691	1
СТЗ-31	50	150	2569	1
СТЗ-32	50	150	2146	1
СТЗ-33	50	150	1820	1
СТЗ-34	50	150	785	1
СТЗ-35	50	150	1680	1

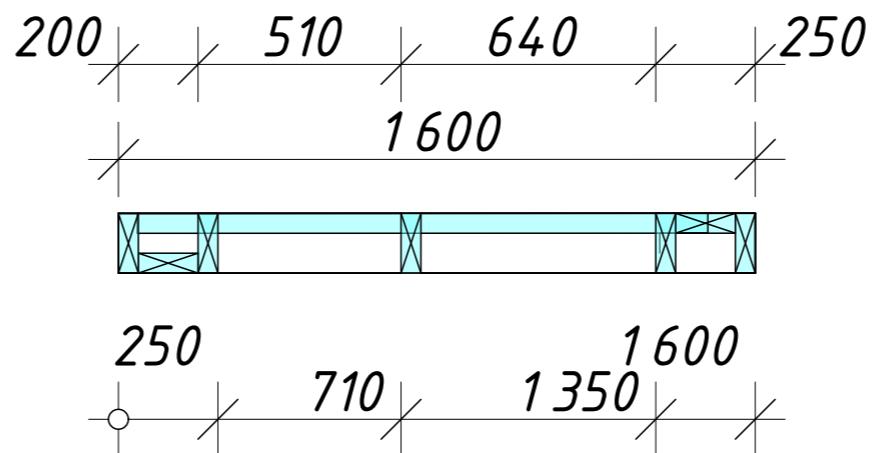
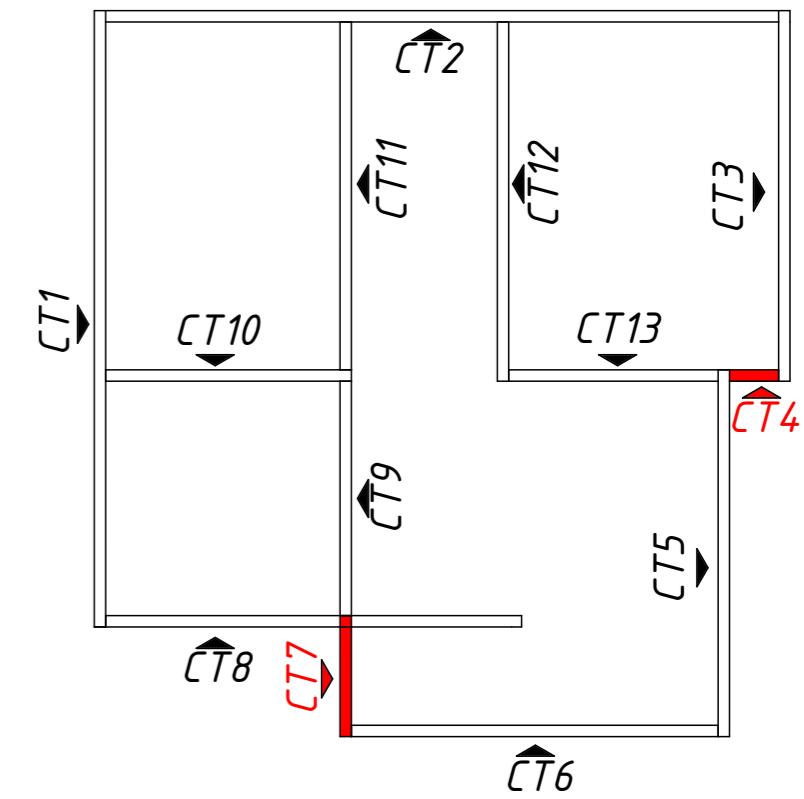
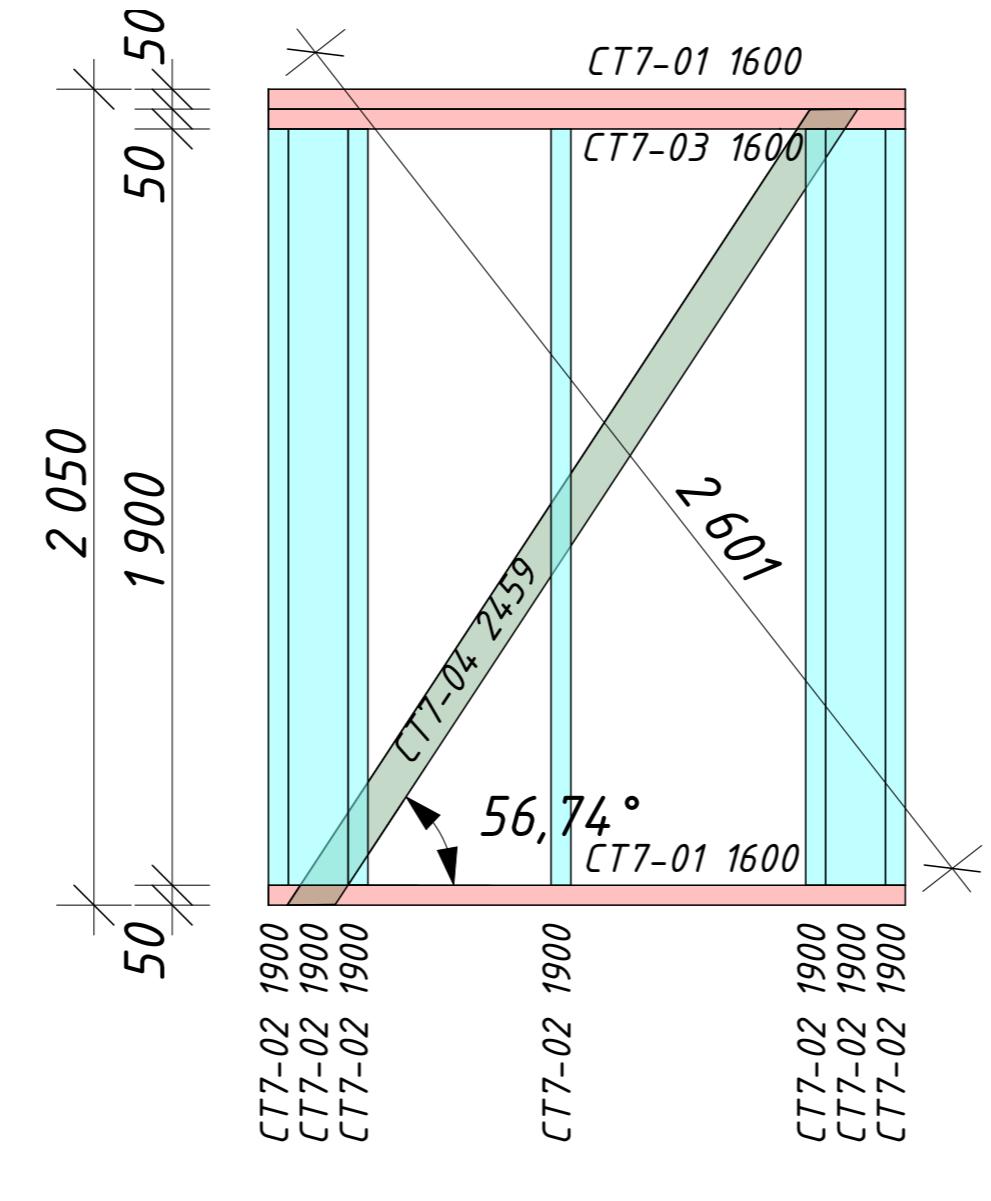
22/04/2021-AP,KP

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²		
Заказчик						Камчатский край		
Подрядчик								
Разработал	Акимов О.А.							
						Стена СТЗ		
						P	39	60
						89003212385 argidom.kzn@mail.ru		

Стена СТ4



Стена СТ7

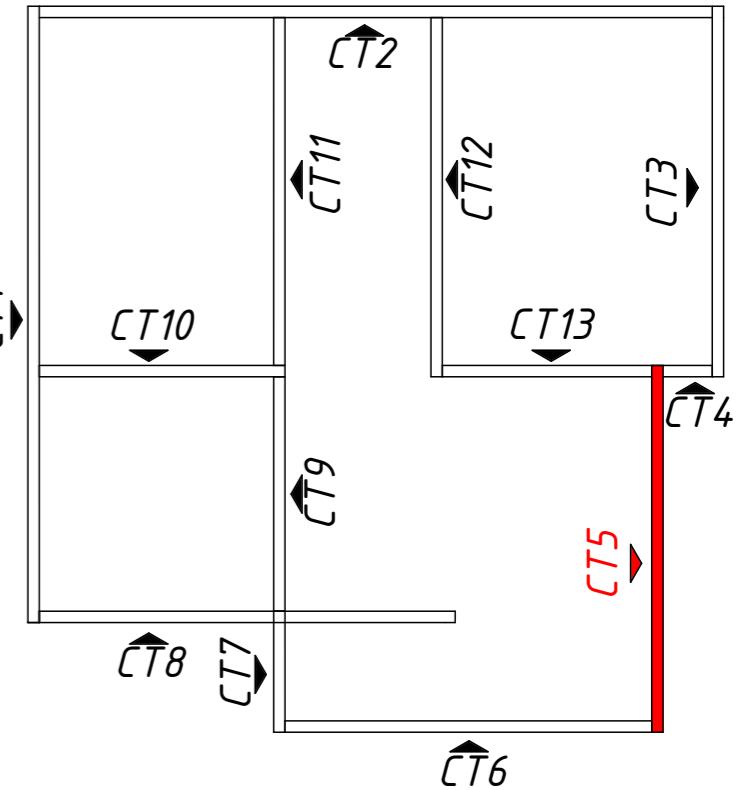
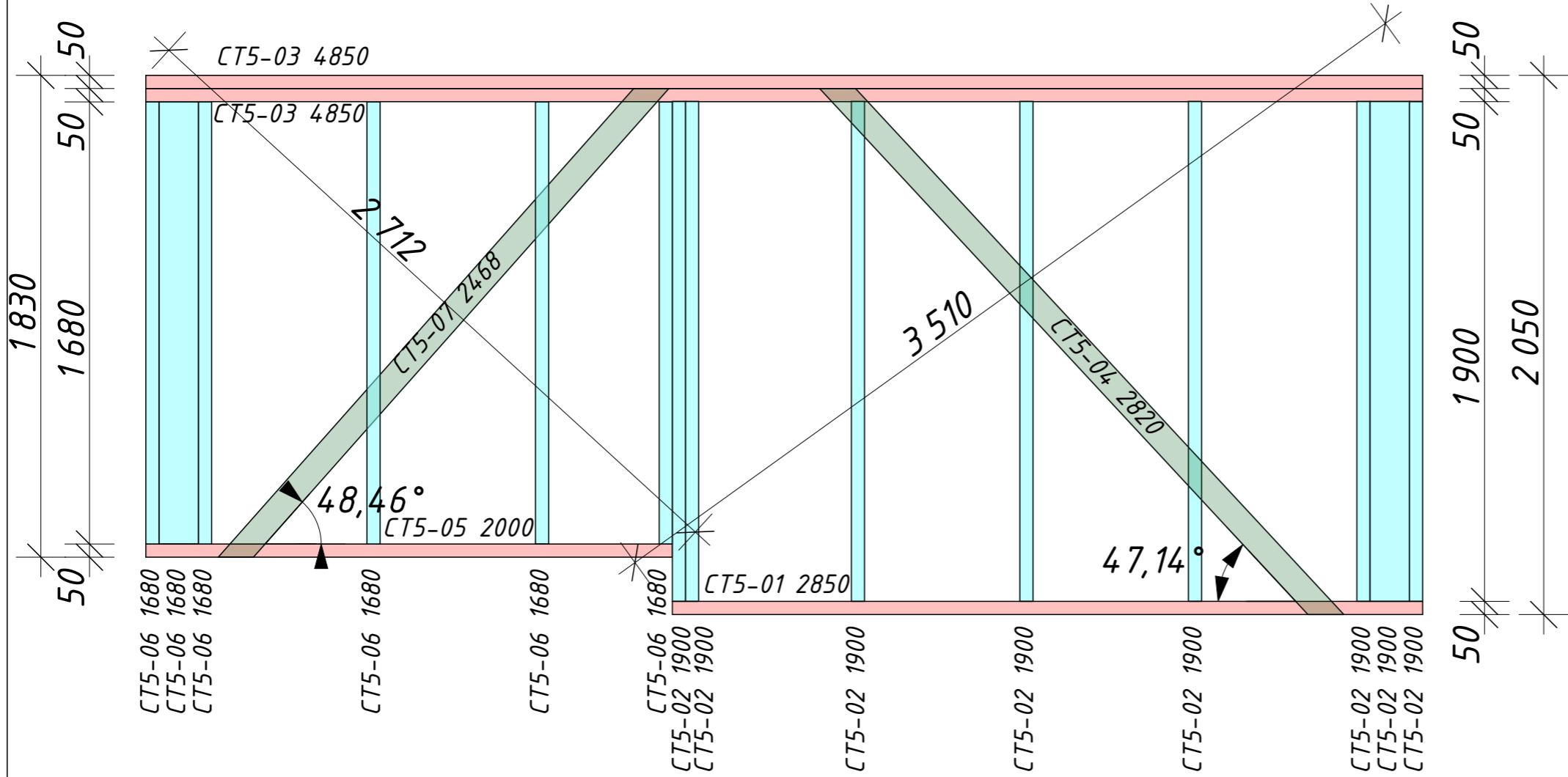


Стена СТ4				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
СТ4-01	50	150	650	3
СТ4-02	50	150	1680	2
Стена СТ7				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
СТ7-01	50	150	1600	2
СТ7-02	50	150	1900	7
СТ7-03	50	150	1600	1
СТ7-04	50	100	2459	1

22/04/2021-AP,KP

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²		
Заказчик						Камчатский край		
Подрядчик								
Разработал	Акимов О.А.							
Стадия	Лист	Листов				P	40	60
Стена СТ4,7						89003212385 argidom.kzn@mail.ru		

Стена СТ5

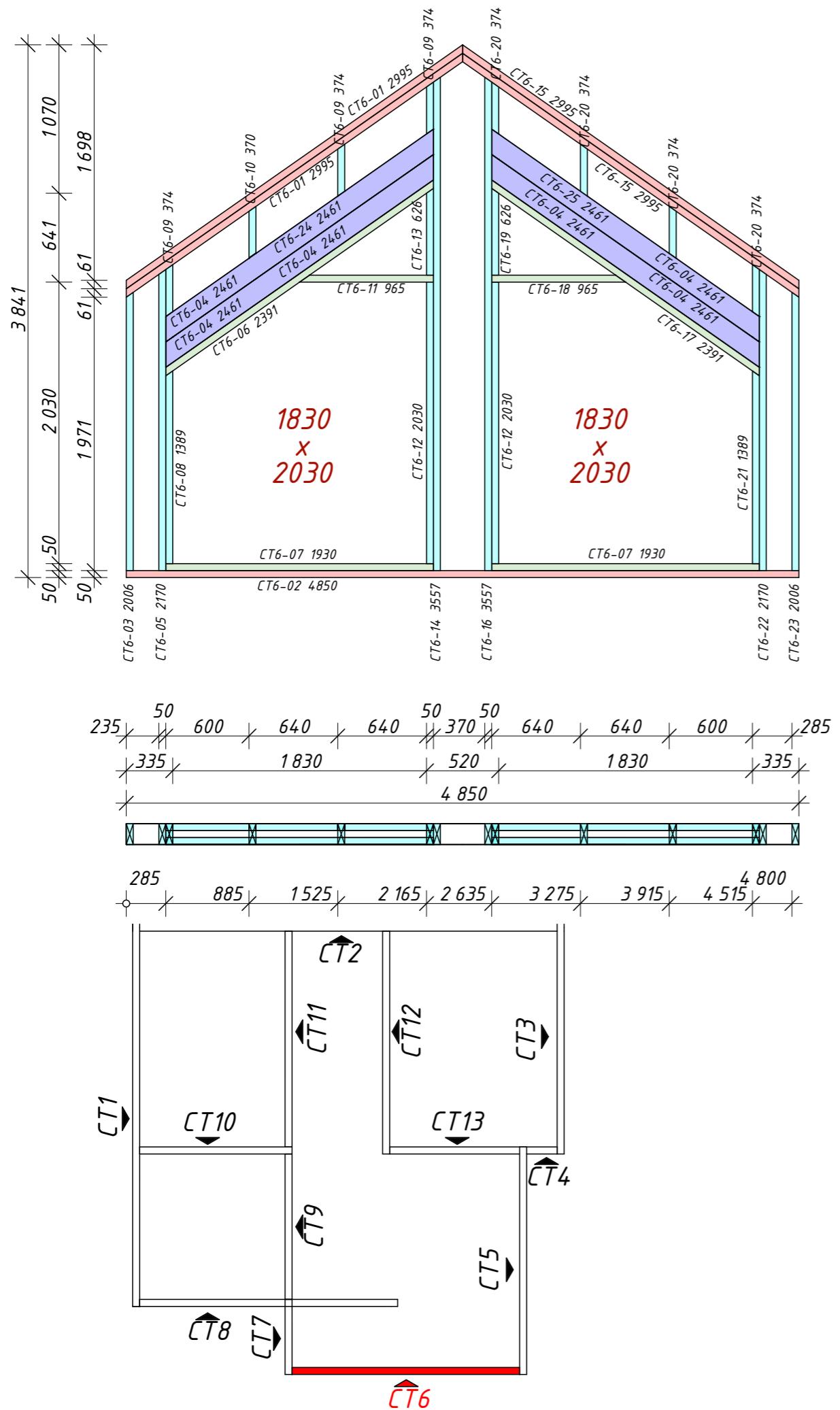


Стена СТ5				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
CT5-01	50	150	2 850	1
CT5-02	50	150	1 900	8
CT5-03	50	150	4 850	2
CT5-04	50	100	2 820	1
CT5-05	50	150	2 000	1
CT5-06	50	150	1 680	6
CT5-07	50	100	2 468	1

22/04/2021-AP,KP

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²		
Заказчик						Камчатский край		
Подрядчик								
Разработал	Акимов О.А.							
Стадия	Лист	Листов				P	41	60
Стена СТ5						89003212385 argidom.kzn@mail.ru		

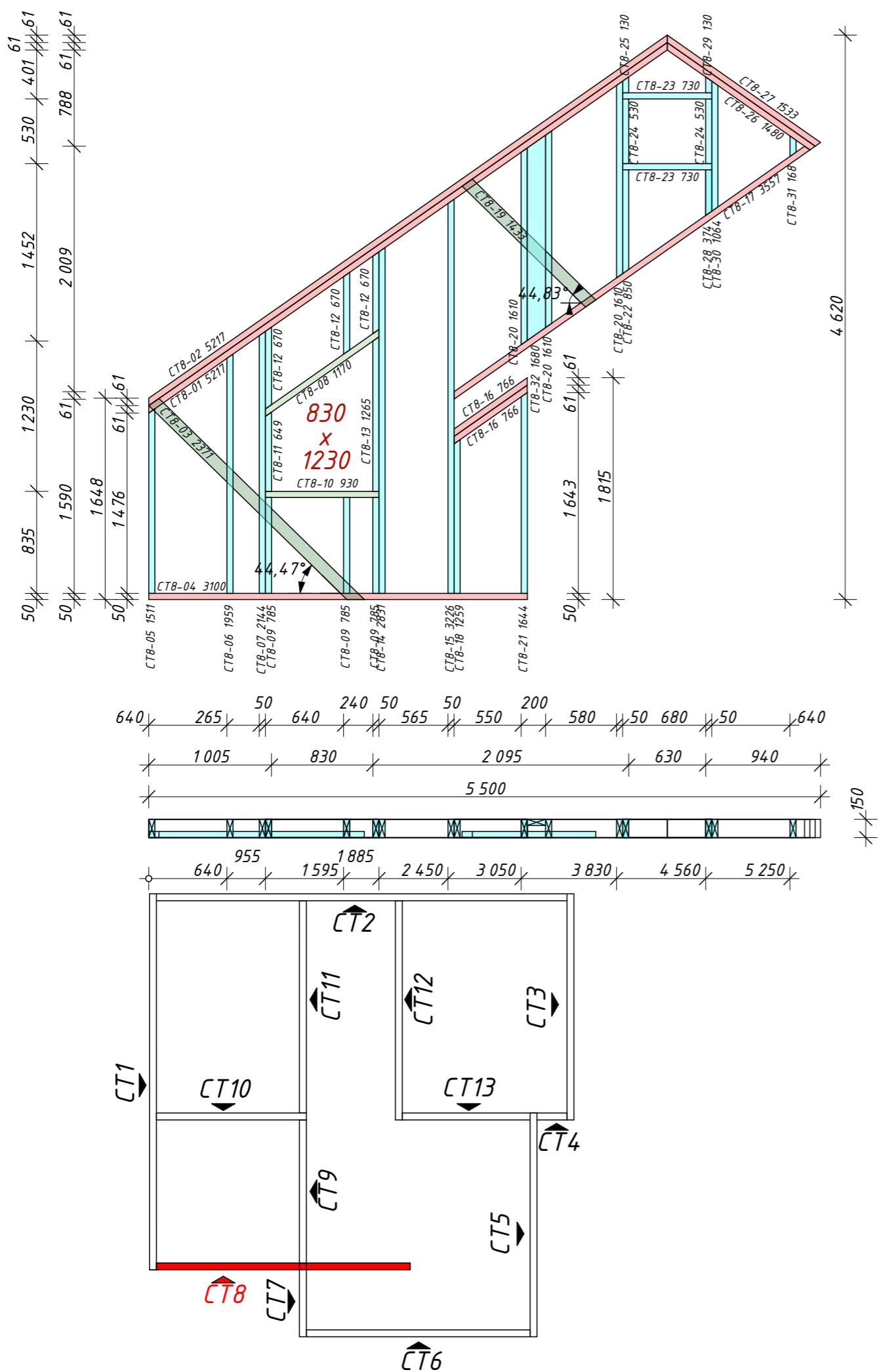
Стена СТ6



Стена СТ6				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
СТ6-01	50	150	2 995	2
СТ6-02	50	150	4 850	1
СТ6-03	50	150	2 006	1
СТ6-04	50	150	2 461	6
СТ6-05	50	150	2 170	1
СТ6-06	50	150	2 391	1
СТ6-07	50	150	1 930	2
СТ6-08	50	150	1 389	1
СТ6-09	50	150	374	3
СТ6-10	50	150	370	1
СТ6-11	50	150	965	1
СТ6-12	50	150	2 030	2
СТ6-13	50	150	626	1
СТ6-14	50	150	3 557	1
СТ6-15	50	150	2 995	2
СТ6-16	50	150	3 557	1
СТ6-17	50	150	2 391	1
СТ6-18	50	150	965	1
СТ6-19	50	150	626	1
СТ6-20	50	150	374	3
СТ6-20	50	150	374	1
СТ6-21	50	150	1 389	1
СТ6-22	50	150	2 170	1
СТ6-23	50	150	2 006	1
СТ6-24	50	150	2 461	1
СТ6-25	50	150	2 461	1

						22/04/2021-AP,KP			
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²									
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Заказчик						Камчатский край			
Подрядчик									
Разработал Акимов О.А.									
						Стадия	Лист	Листов	
						P	42	60	
						Стена СТ6			
						89003212385 argidom.kzn@mail.ru			

Стена СТ8



Стена СТ8				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
СТ8-01	50	150	5 217	1
СТ8-02	50	150	5 217	1
СТ8-03	50	100	2 371	1
СТ8-04	50	150	3 100	1
СТ8-05	50	150	1 511	1
СТ8-06	50	150	1 959	1
СТ8-07	50	150	2 144	1
СТ8-08	50	150	1 170	1
СТ8-09	50	150	785	3
СТ8-10	50	150	930	1
СТ8-11	50	150	649	1
СТ8-12	50	150	670	3
СТ8-13	50	150	1 265	1
СТ8-14	50	150	2 831	1
СТ8-15	50	150	3 226	1
СТ8-16	50	150	766	2
СТ8-17	50	150	3 557	1
СТ8-18	50	150	1 259	1
СТ8-19	50	100	1 433	1
СТ8-20	50	150	1 610	3
СТ8-21	50	150	1 644	1
СТ8-22	50	150	850	1
СТ8-23	50	150	730	2
СТ8-24	50	150	530	2
СТ8-25	50	150	130	1
СТ8-26	50	150	1 480	1
СТ8-27	50	150	1 533	1
СТ8-28	50	150	374	2
СТ8-29	50	150	130	1
СТ8-30	50	150	1 064	1
СТ8-31	50	150	168	1
СТ8-32	50	150	1 680	1

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Заказчик					
Подрядчик					
Разработал	Акимов О.А.				

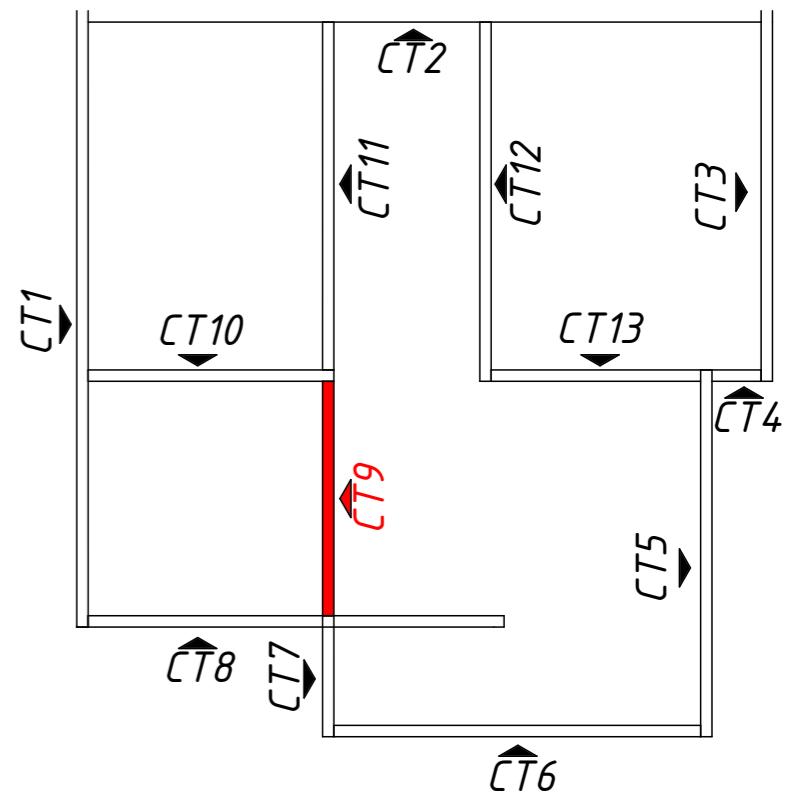
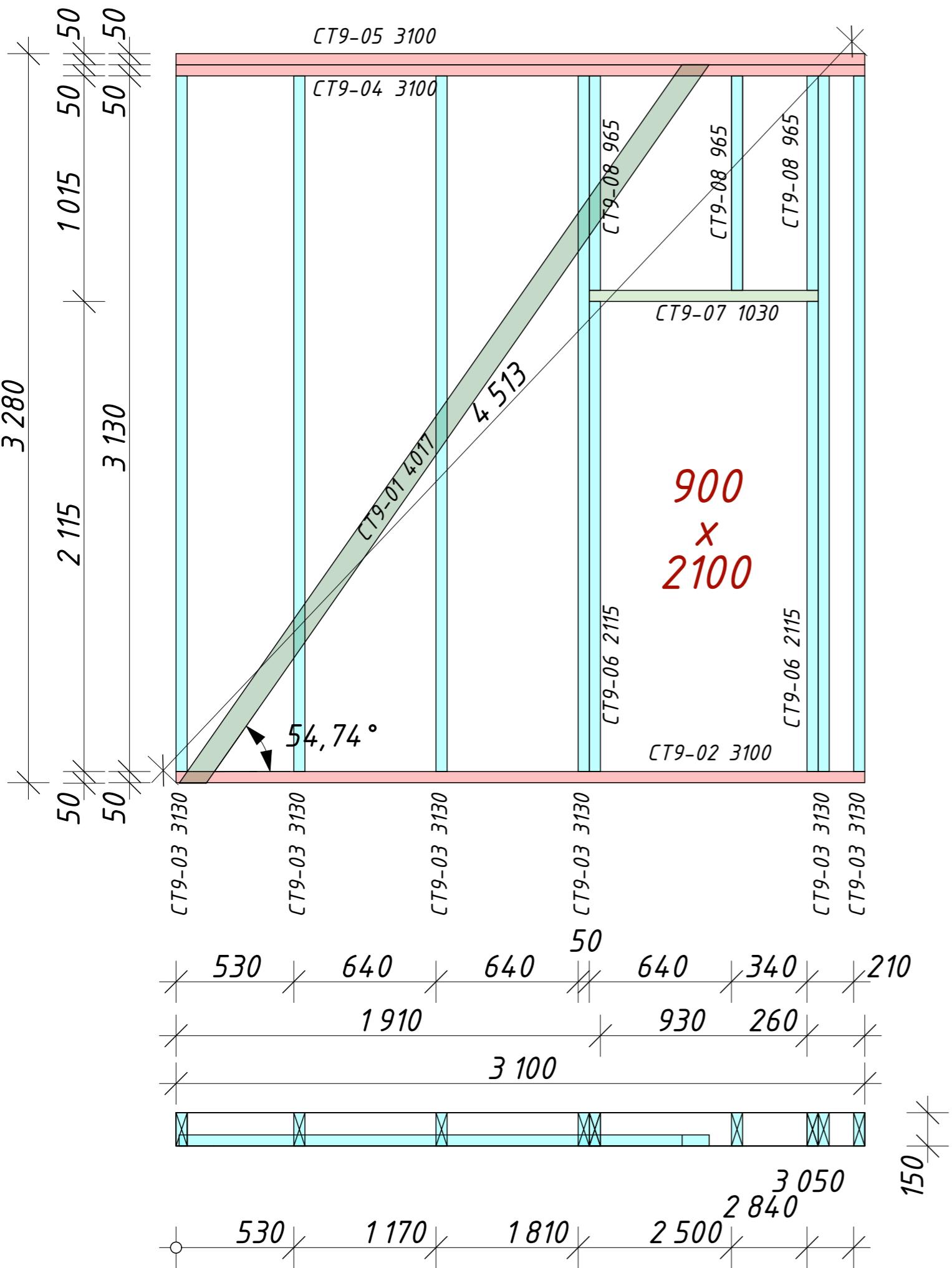
22/04/2021-AP,KP

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

Стадия	Лист	Листов
Камчатский край		
Стена СТ8		

89003212385
argidom.kzn@mail.ru

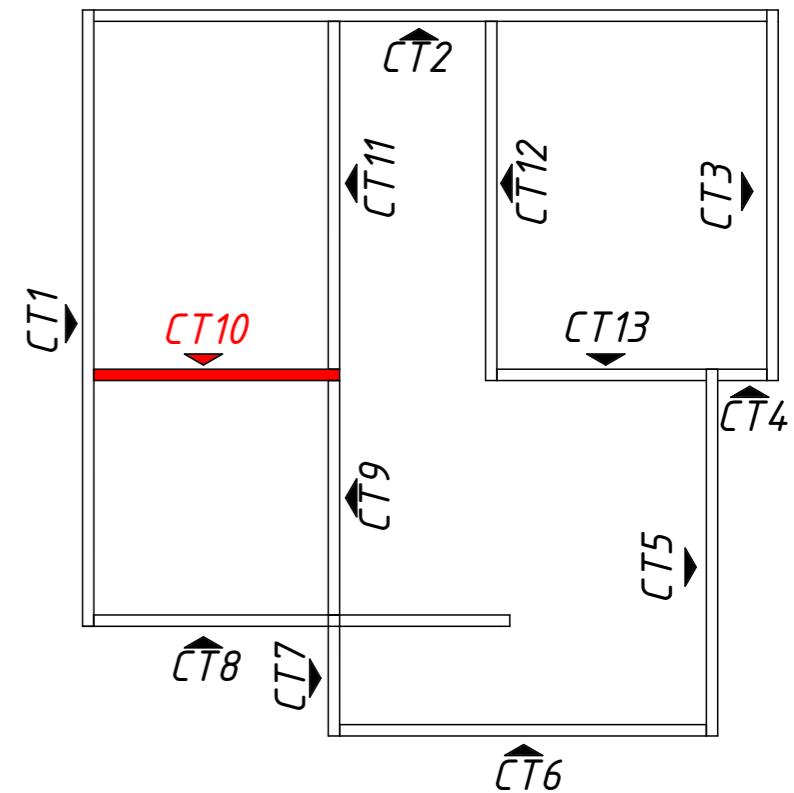
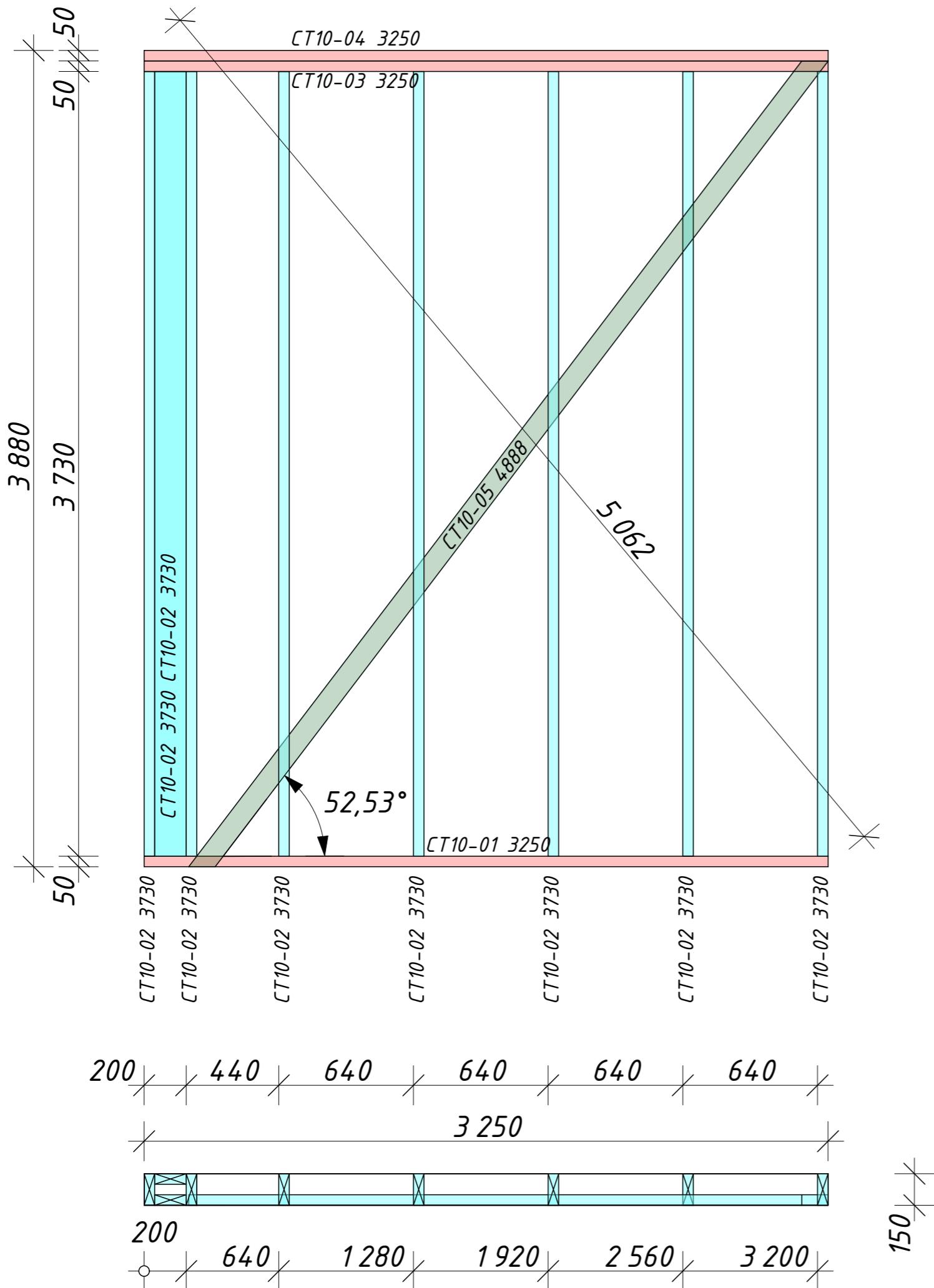
Стена СТ9



Стена СТ9				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
СТ9-01	50	100	4 017	1
СТ9-02	50	150	3 100	1
СТ9-03	50	150	3 130	6
СТ9-04	50	150	3 100	1
СТ9-05	50	150	3 100	1
СТ9-06	50	150	2 115	2
СТ9-07	50	150	1 030	1
СТ9-08	50	150	965	3

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
Заказчик					
Подрядчик					
Разработал Акимов О.А.					
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²					
Камчатский край					
Стена СТ9					
22/04/2021-AP,KP					
Стадия Лист Листов					
Р 44 60					
89003212385 argidom.kzn@mail.ru					

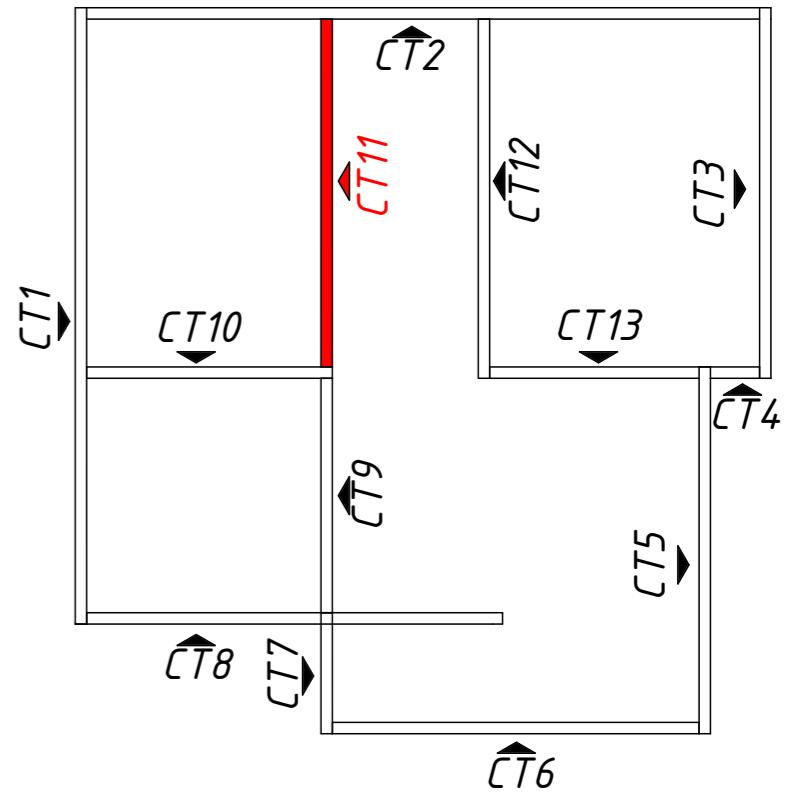
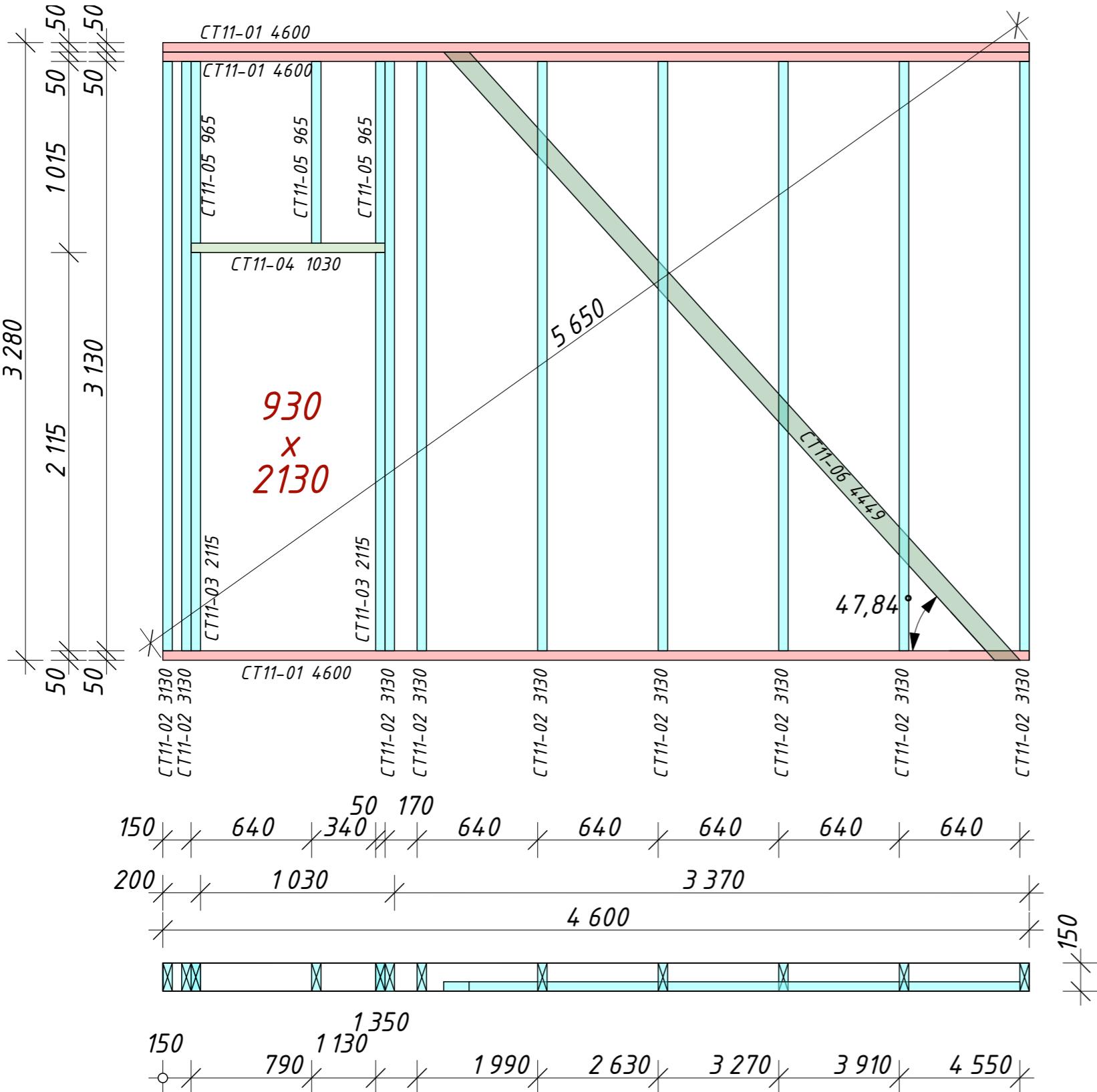
Стена СТ10



Стена СТ10				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
СТ10-01	50	150	3 250	1
СТ10-02	50	150	3 730	9
СТ10-03	50	150	3 250	1
СТ10-04	50	150	3 250	1
СТ10-05	50	100	4 888	1

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
22/04/2021-AP,KP					
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²					
Заказчик					
Подрядчик					
Разработал	Акимов О.А.				
Стадия					
Камчатский край					
Стена СТ10					
89003212385 argidom.kzn@mail.ru					

Стена СТ11

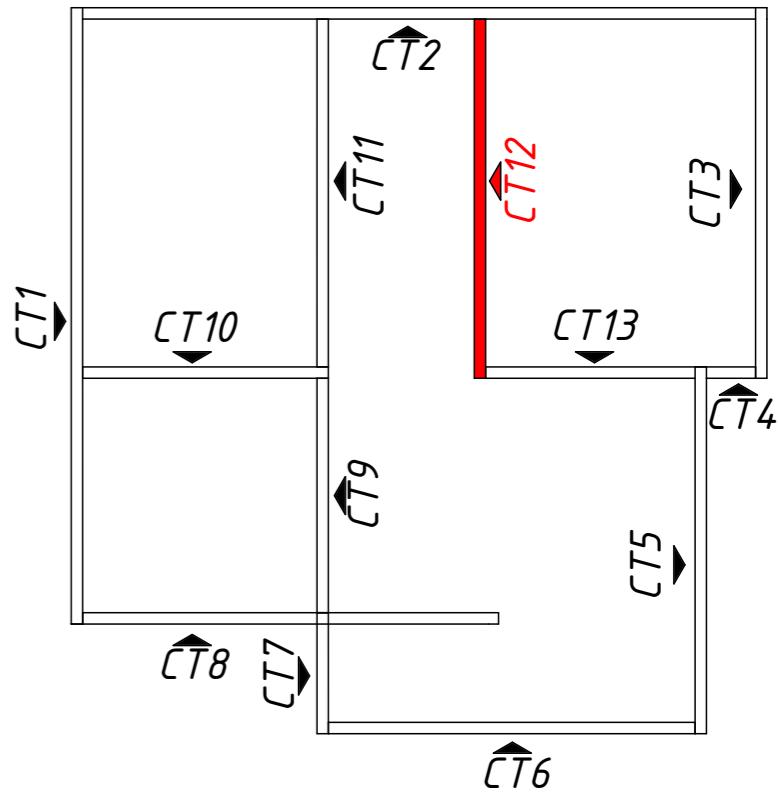
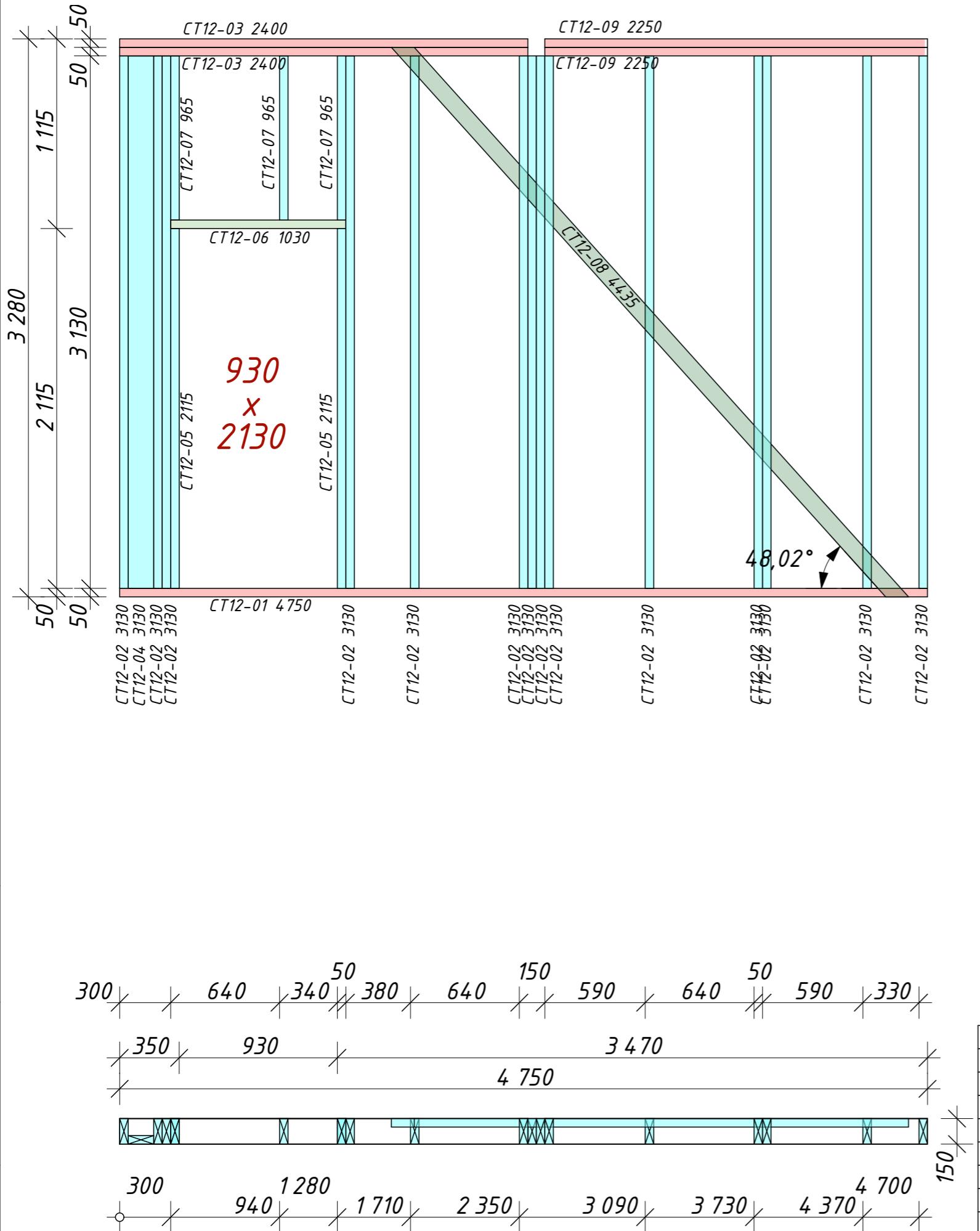


Стена СТ11				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
СТ11-01	50	150	4 600	3
СТ11-02	50	150	3 130	9
СТ11-03	50	150	2 115	2
СТ11-04	50	150	1 030	1
СТ11-05	50	150	965	3
СТ11-06	50	100	4 449	1

22/04/2021-AP,KP

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²		
Заказчик						Камчатский край		
Подрядчик								
Разработал	Акимов О.А.							
Стадия	Лист	Листов				P	46	60
Стена СТ11			89003212385 argidom.kzn@mail.ru					

Стена CT12

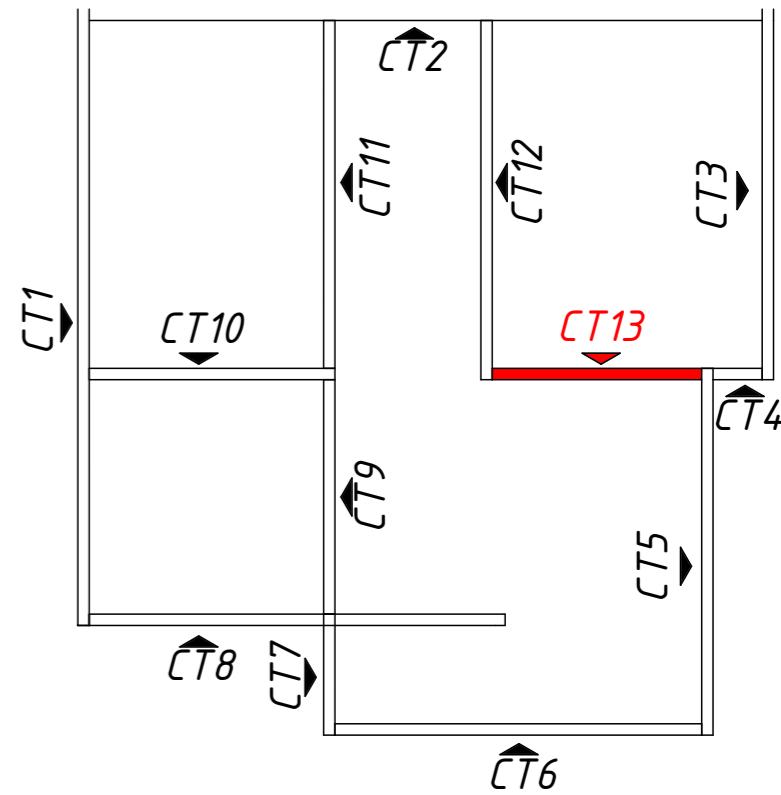
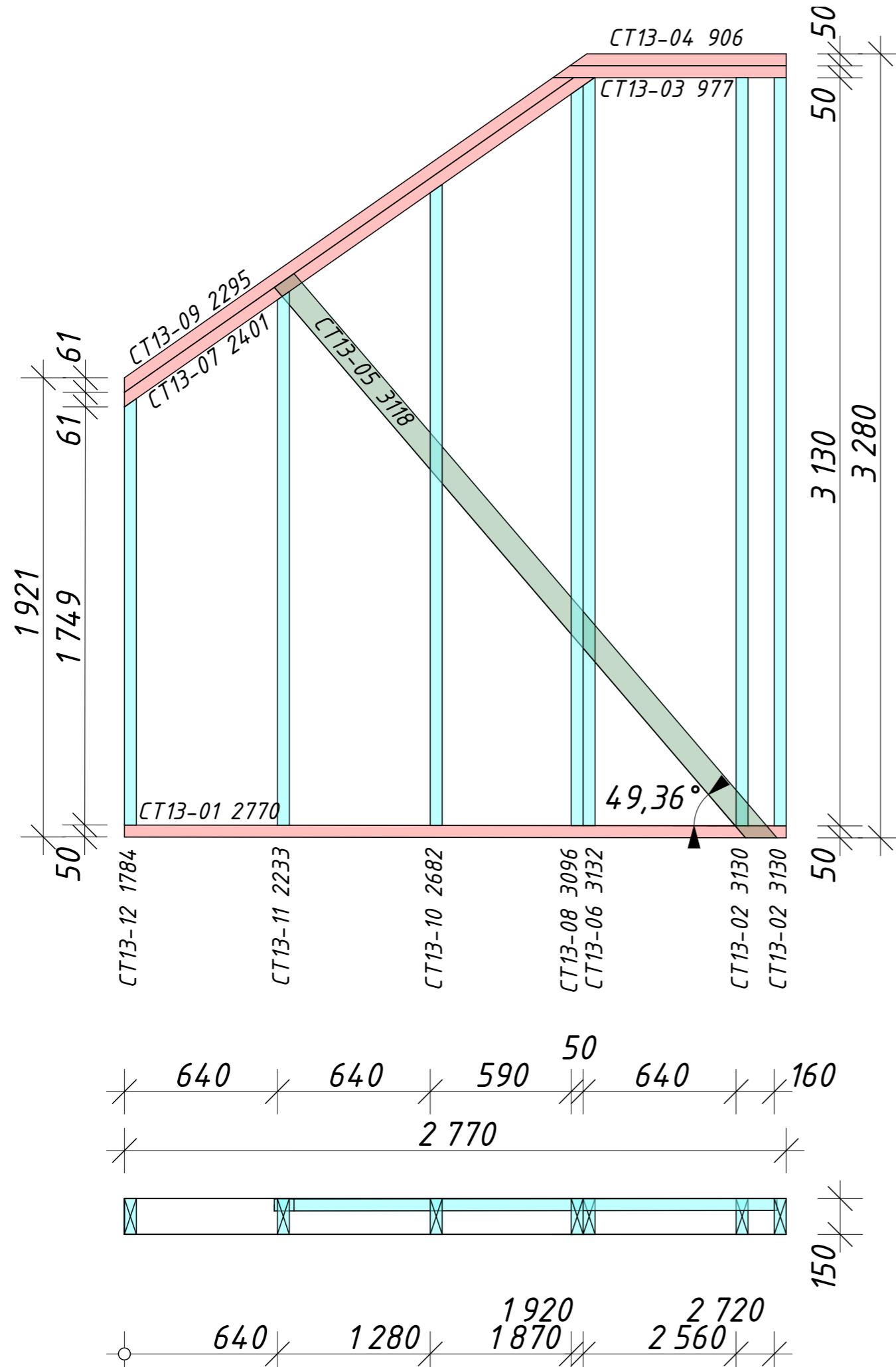


Стена СТ12				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
СТ12-01	50	150	4 750	1
СТ12-02	50	150	3 130	14
СТ12-03	50	150	2 400	2
СТ12-04	50	150	3 130	1
СТ12-05	50	150	2 115	2
СТ12-06	50	150	1 030	1
СТ12-07	50	150	965	3
СТ12-08	50	100	4 435	1
СТ12-09	50	150	2 250	2

22/04/2021-AP.KP

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

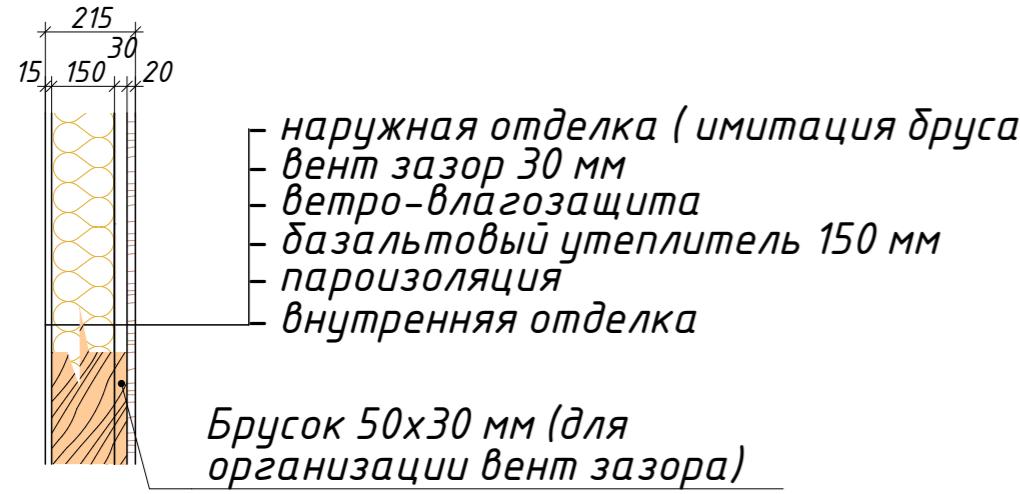
Стена СТ13



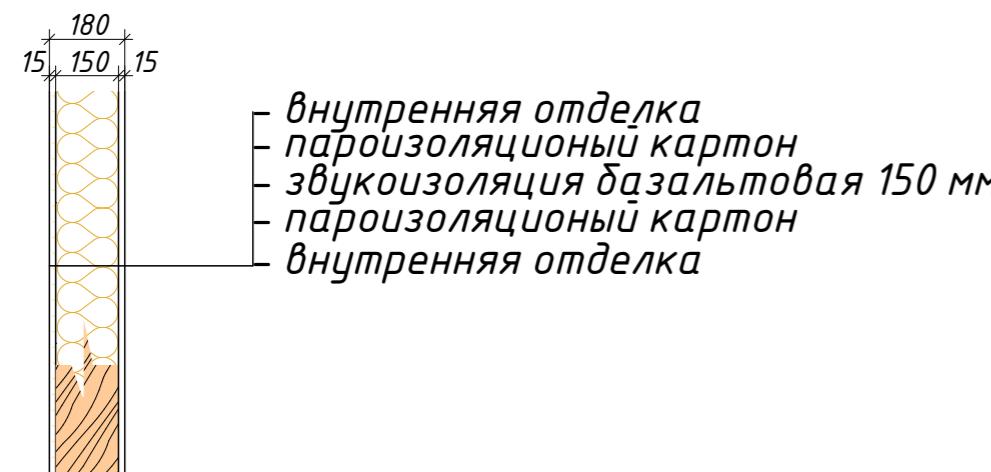
Стена СТ13				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
СT13-01	50	150	2 770	1
СT13-02	50	150	3 130	2
СT13-03	50	150	977	1
СT13-04	50	150	906	1
СT13-05	50	100	3 118	1
СT13-06	50	150	3 132	1
СT13-07	50	150	2 401	1
СT13-08	50	150	3 096	1
СT13-09	50	150	2 295	1
СT13-10	50	150	2 682	1
СT13-11	50	150	2 233	1
СT13-12	50	150	1 784	1

Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата
22/04/2021-AP,KP					
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²					
Заказчик					
Подрядчик					
Разработал	Акимов О.А.				
Камчатский край					
Стена СТ13					
89003212385 архидом.kzn@mail.ru					

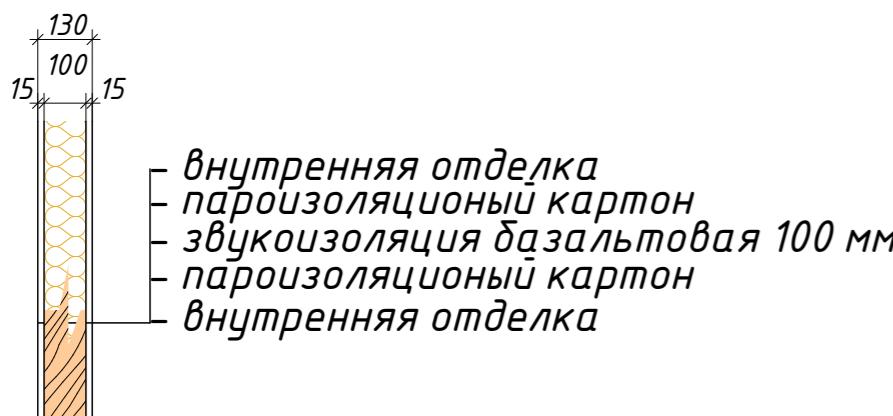
1. Состав наружных стен



2. Состав внутренних стен



3. Состав перегородок



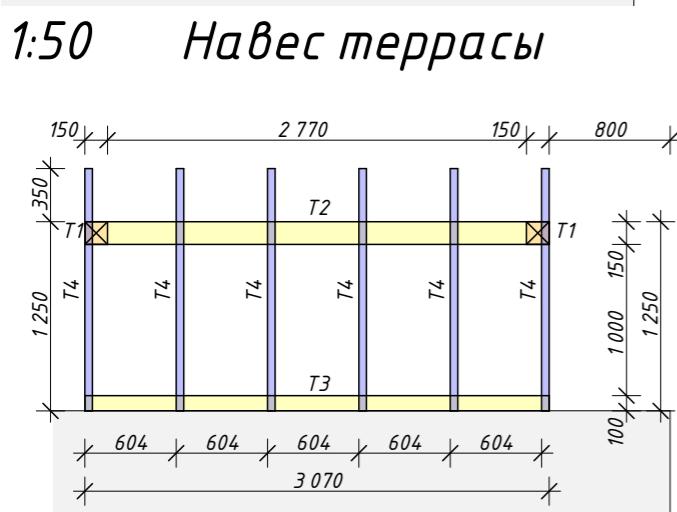
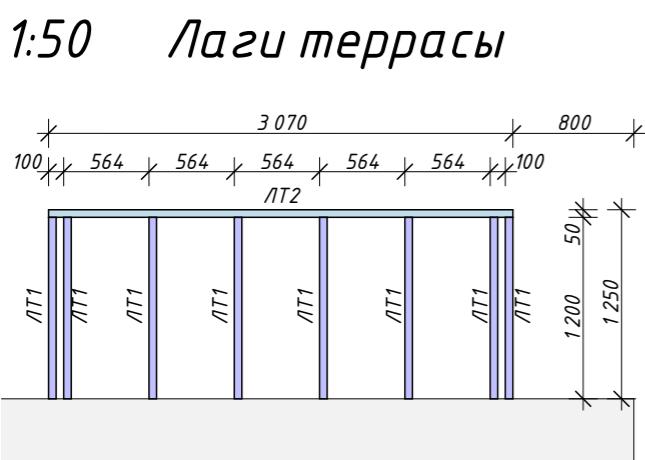
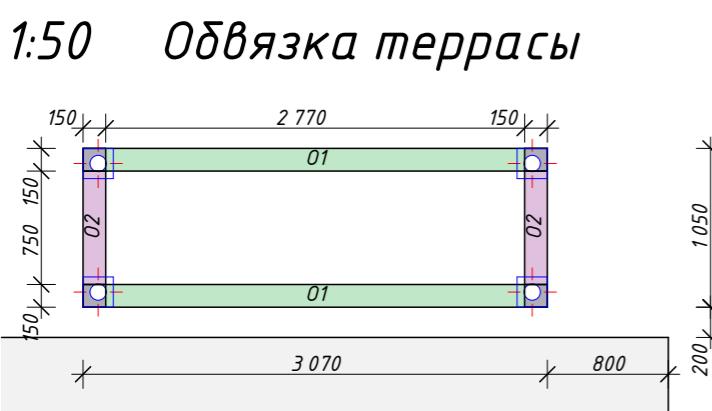
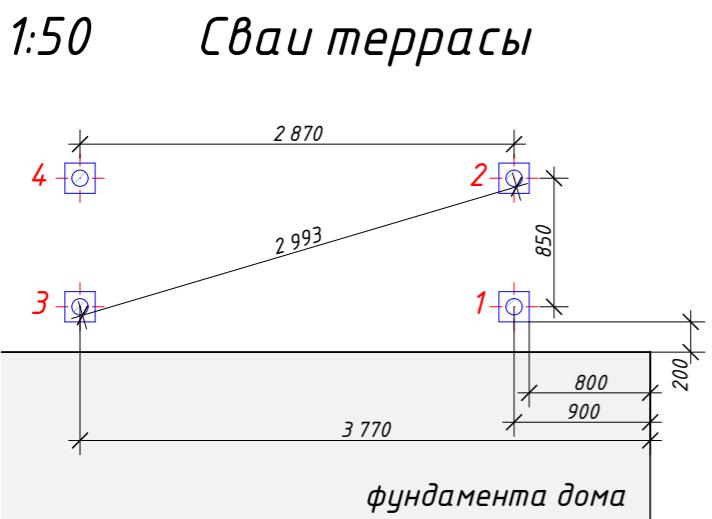
Устройство стен под черновую отделку

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
		Доска 50x150	м ³	10,35	1380 м
		Доска 50x100	м ³	0,55	110 м
		Доска 50x200	м ³	0,12	12 м
		Мембрана ветровлагозащитная	м ²	220	
		Пароизоляционная пленка	м ²	430	
		Плита теплоизоляционная базальтовая	м ³	23,5	
		Плита шумоизоляционная базальтовая	м ³	13	

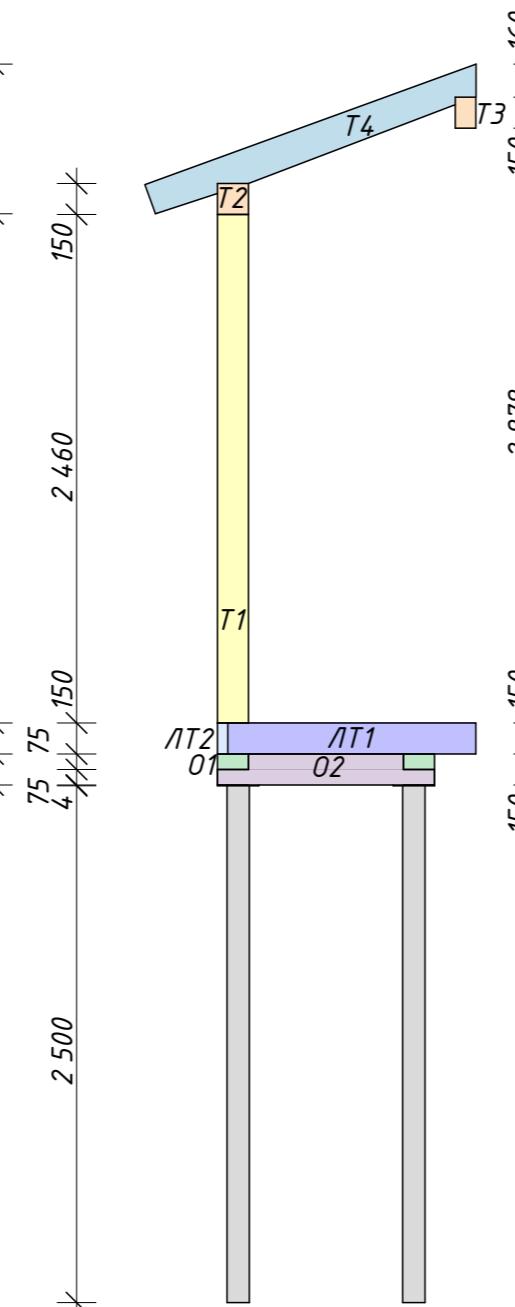
Примечания: Объемы затрачиваемых материалов даны без сметного запаса.

22/04/2021-AP,KP

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²



Teppaca



1:20

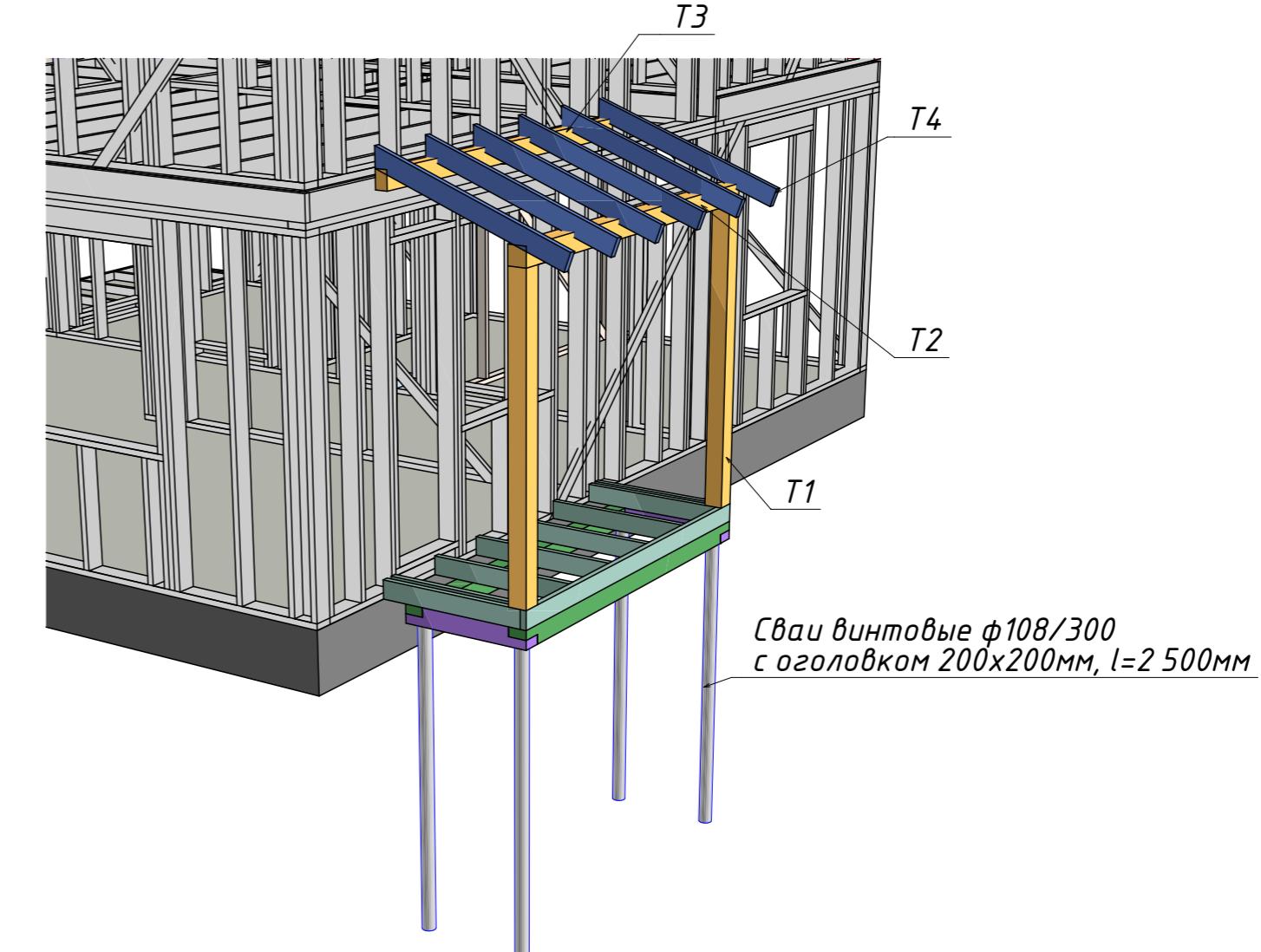


Схема террасы

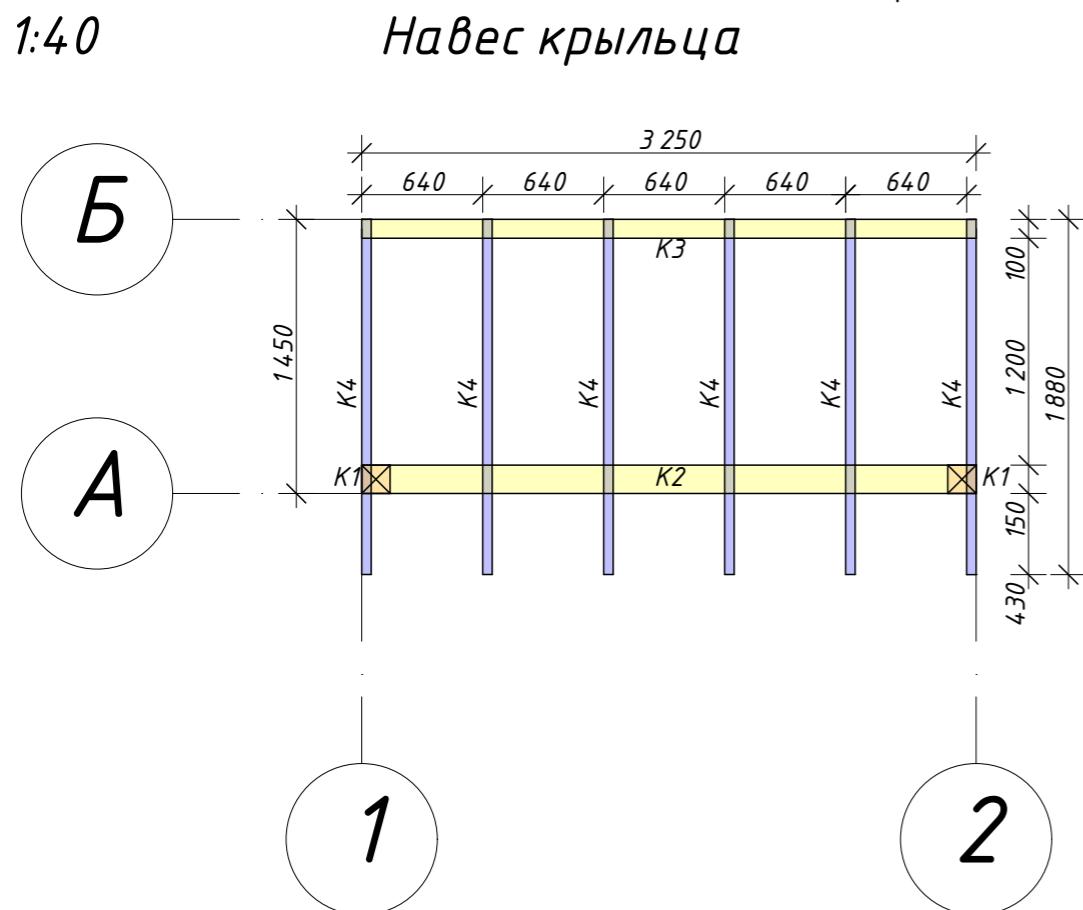
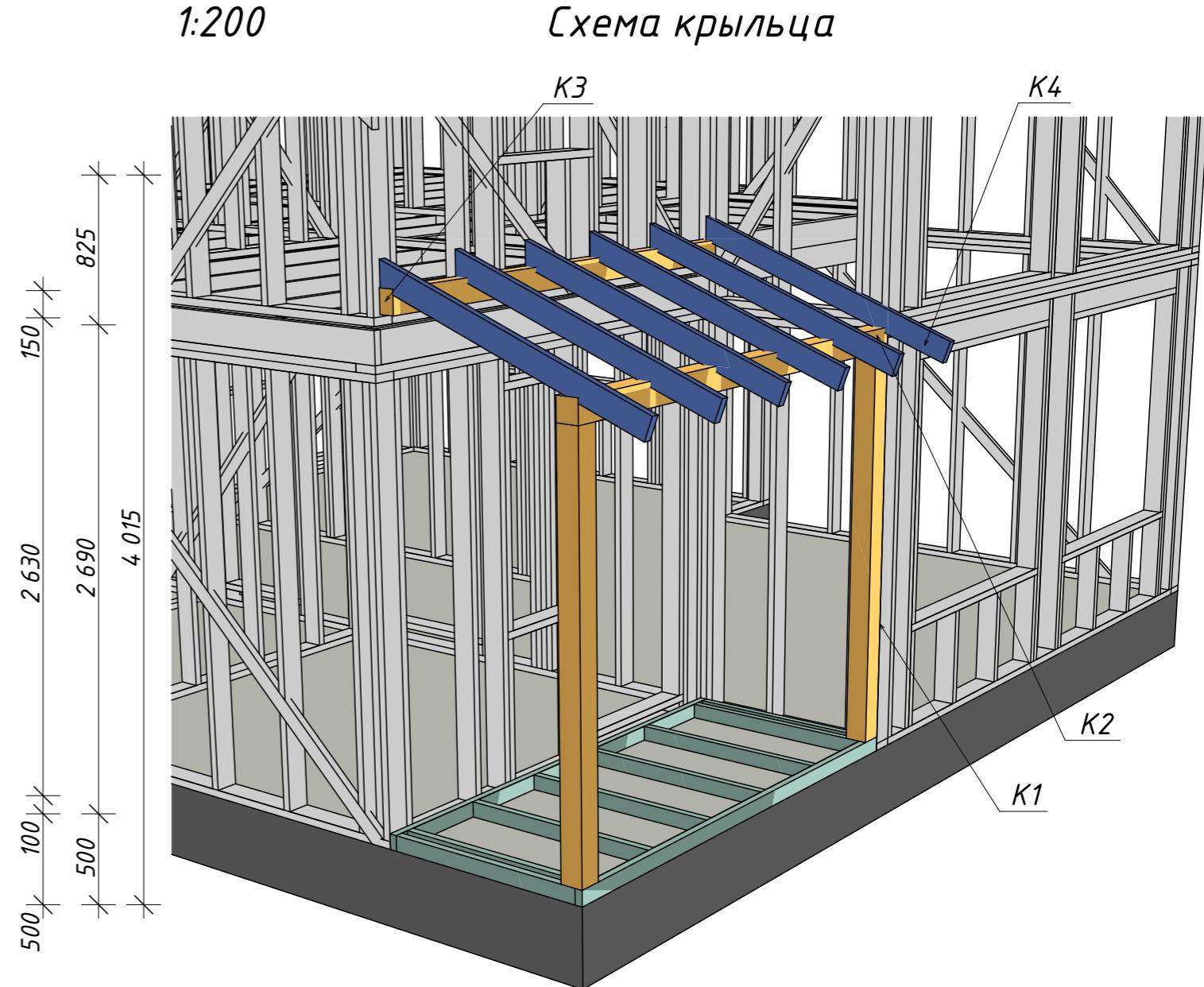
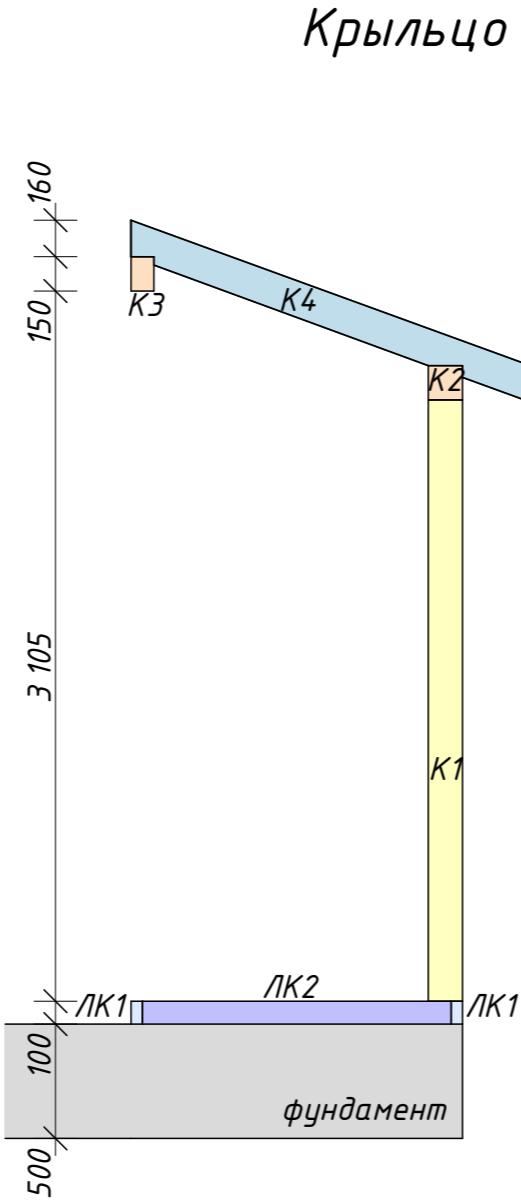
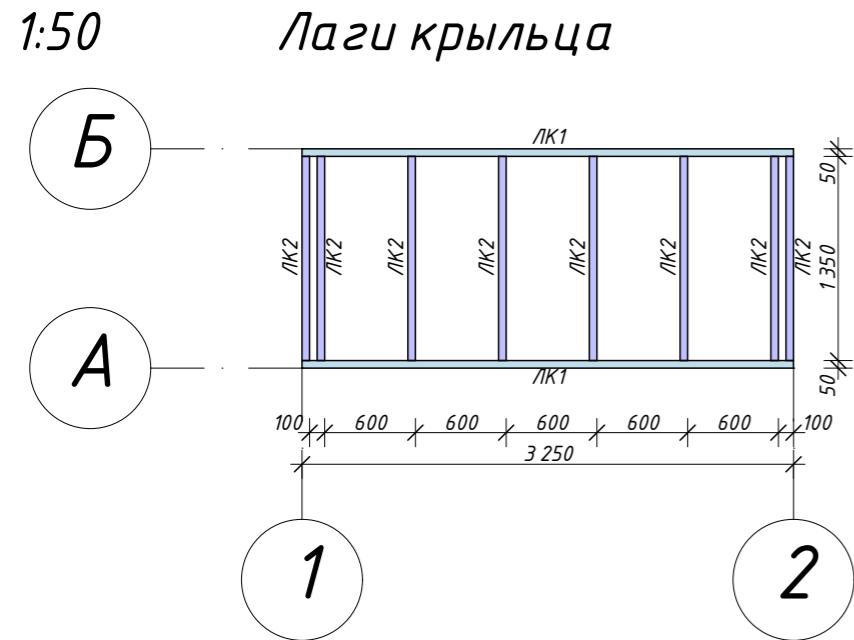
Состав террасы					
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во	Примечание
01	150	150	3 070	2	
02	150	150	1 050	1	
ЛТ1	150	50	1 200	8	
ЛТ2	150	50	3 070	1	
02	150	150	1 050	1	
Свая винтовая	108	108	2 500	4	φ108/300, с оголовьком 200x200мм, l=2500мм
T1	150	150	2 460	2	
T2	150	150	3 070	1	
T3	150	100	3 070	1	

Примечание

- 1) Стойки на опорный брус установить на регулировочные (усадочные) опоры. Длину бруса уточнить по месту
- 2) Прогон Т3 крепить к стене с помощью самореза-глухоря М10x200 с шагом 250мм
- 3) Узлы сопряжения бруса крепить между собой саморезом-глухарем M8x100-4шт на соединения
- 4) Обвязочный брус крепить к сваям с помощью саморезов-глухарей M8x250-2шт на соединение
- 5) Прогон к стойкам крепить с помощью самореза-глухаря M8x250-2шт на соединение
- 6) Лаги к обвязочному брусу крепить с помощью уголка оц. 50х50х50х2мм
- 7) Стропила к прогонам крепить с помощью уголка оц. 75х50х75х2мм
- 8) Между оголовком свай и обвязочным бруском проложить два слоя рулонной гидроизоляции
- 9) Обвязочный брус и лаги необходимо усиленно антисептировать

22/04/2021-AP KP

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²



Примечание

- 1) Длину бруса уточнить по месту
- 2) Прогон К3 крепить к стене с помощью самореза-глухоря М10x200 с шагом 250мм
- 3) Узлы сопряжения бруса крепить между собой саморезом-глухарем M8x100-4шт на соединения
- 4) Прогон к стойкам крепить с помощью самореза-глухаря M8x250-2шт на соединение
- 5) Стропила к прогонам крепить с помощью уголка оц. 75x50x75x2мм
- 6) Лаги необходимо усиленно антисептировать

Состав крыльца				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
K1	150	150	2 630	2
K2	150	150	3 250	1
K3	150	100	3 250	1
K4	150	50	2 000	6
ЛК1	100	50	3 250	2
ЛК2	100	50	1 350	8

22/04/2021-AP,KP

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

Схема кровли А

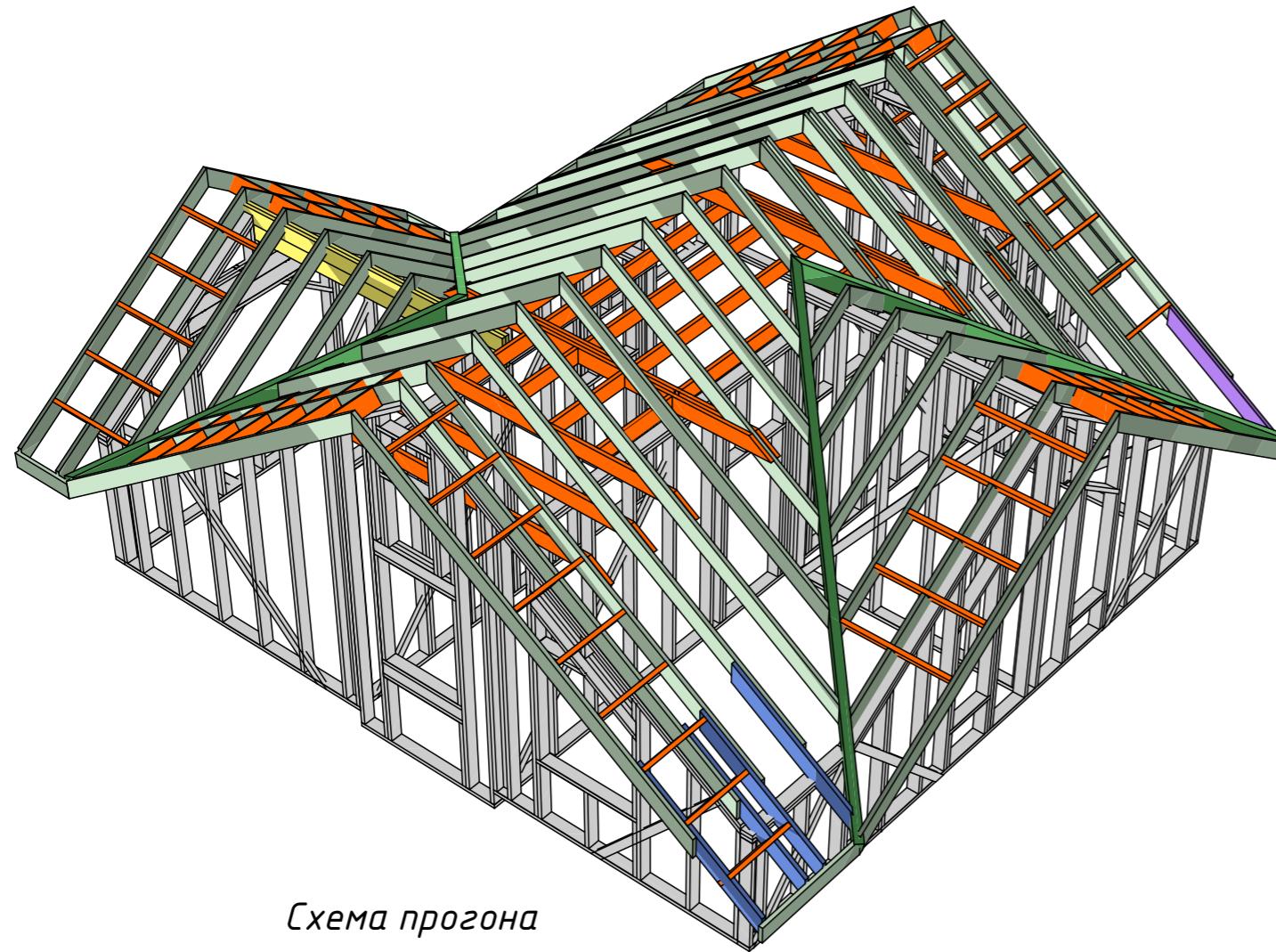


Схема кровли В

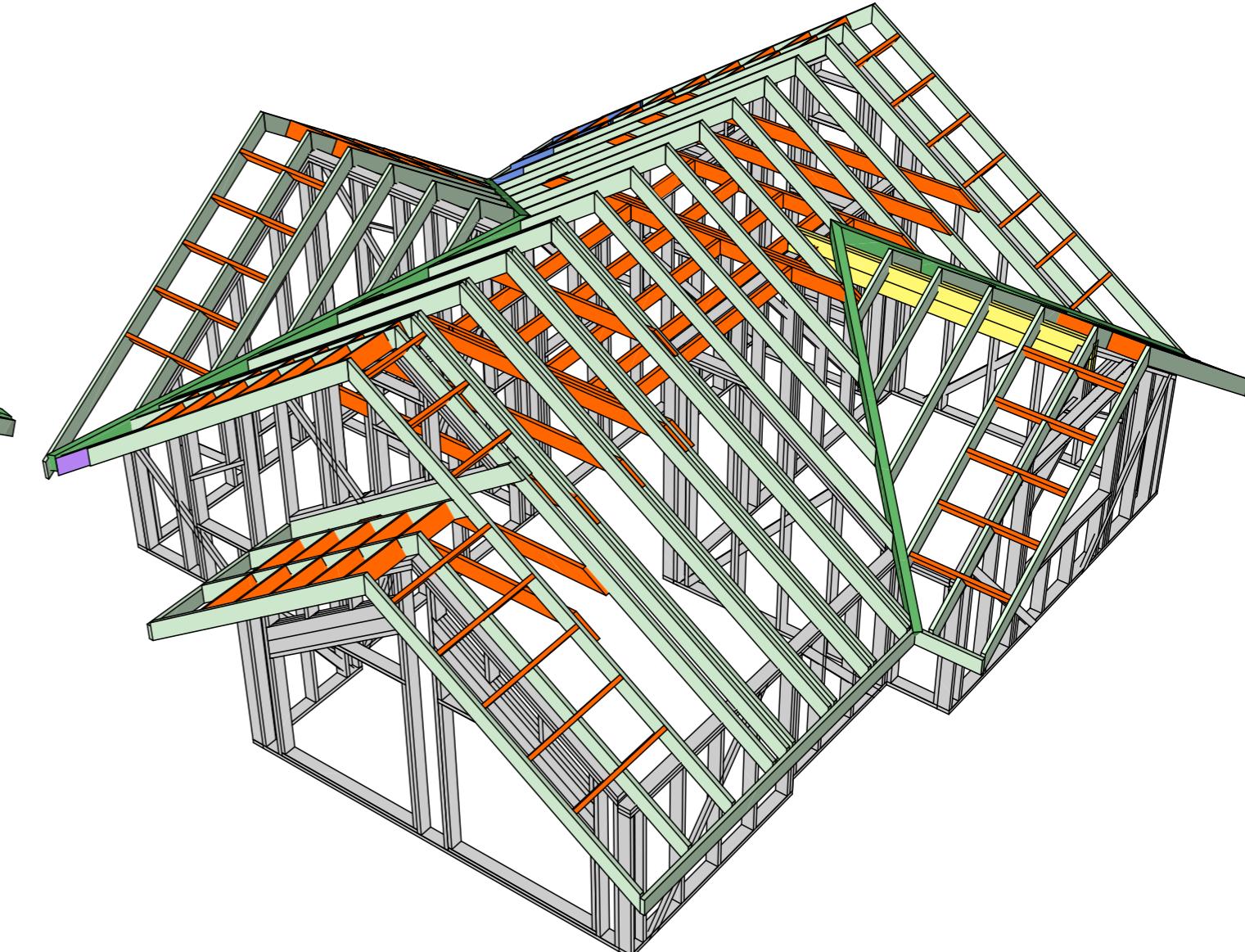
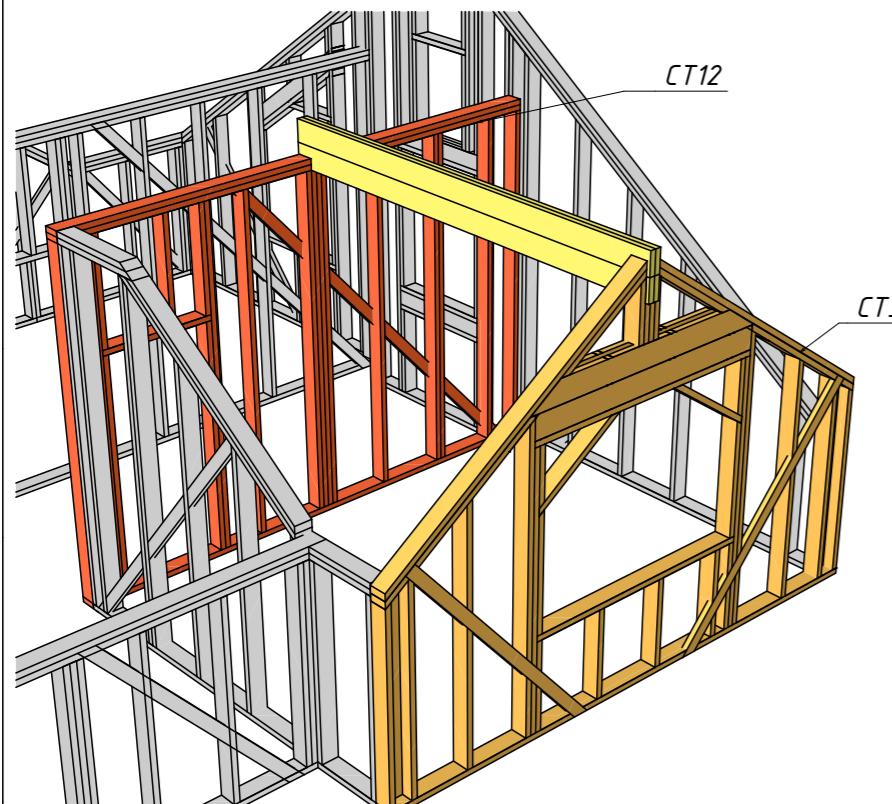


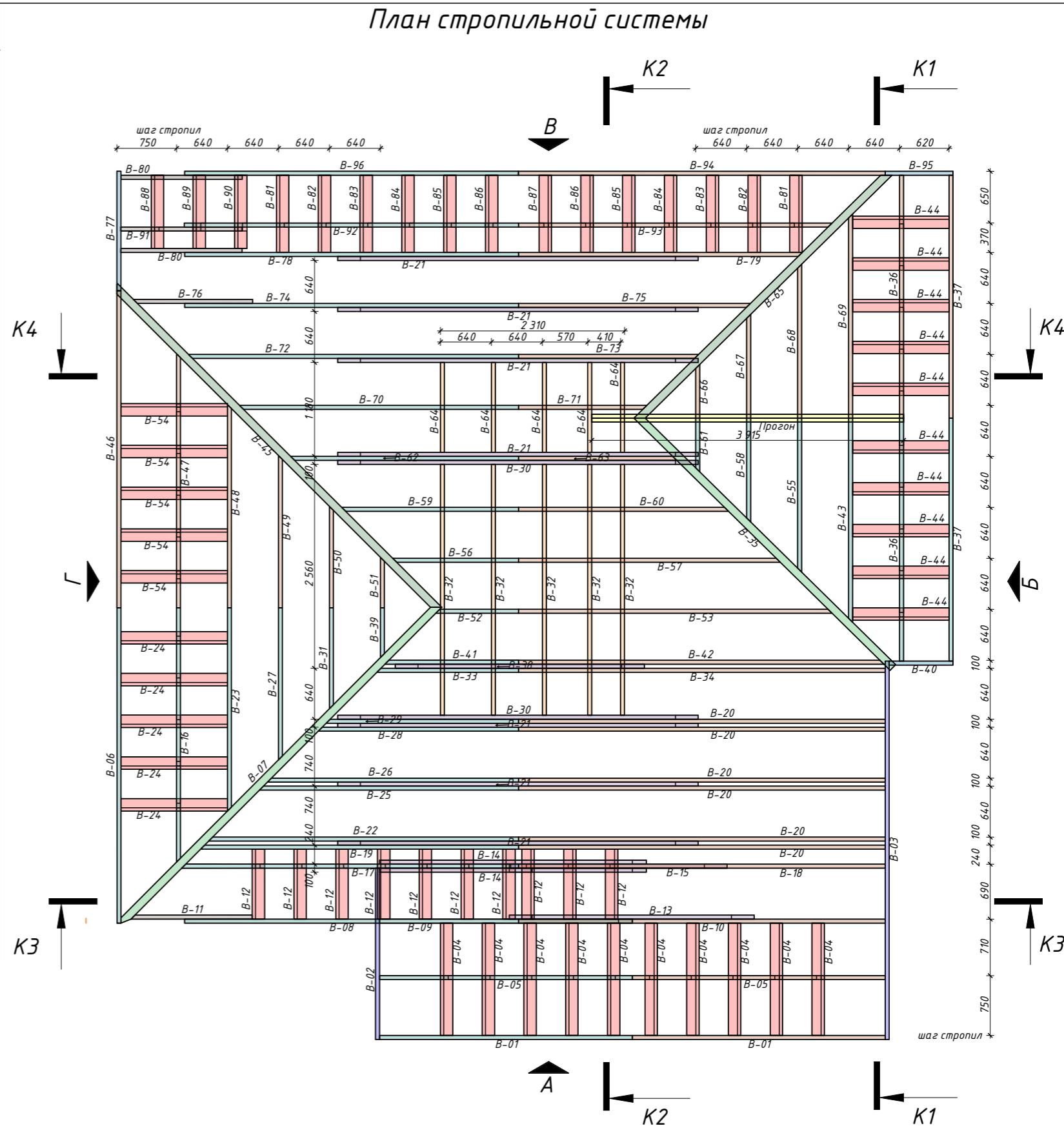
Схема прогона



Прогон кровли между стенами СТЗ-СТ12

<i>Марка.Поз.</i>	<i>Толщ.</i>	<i>Ширина</i>	<i>Длина</i>	<i>Кол-во</i>
Прогон	50	200	3 915	4

Состав кровли					Состав кровли				
Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во	Марка.Поз.	Толщ.	Ширина	Длина	Кол-во
B-01	50	200	4 016	2	B-58	50	200	1 731	1
B-02	50	200	2 100	1	B-59	50	200	2 850	1
B-03	50	200	4 750	1	B-60	50	200	3 360	1
B-04	50	200	1 410	10	B-61	50	200	962	1
B-05	50	200	4 016	2	B-62	50	200	3 633	1
B-06	50	200	4 973	1	B-63	50	200	2 566	1
B-07	100	200	6 362	1	B-64	50	200	1 130	5
B-08	50	200	5 258	1	B-65	100	200	5 077	1
B-09	50	200	3 876	1	B-66	50	200	962	1
B-10	50	200	5 762	1	B-67	50	200	1 731	1
B-11	50	200	2 000	1	B-68	50	200	2 499	1
B-12	50	200	880	10	B-69	50	200	3 268	1
B-13	50	200	3 074	1	B-70	50	200	4 416	1
B-14	50	200	4 089	2	B-71	50	200	2 106	1
B-15	50	200	2 735	1	B-72	50	200	5 198	1
B-16	50	200	4 039	1	B-73	50	200	2 900	1
B-17	50	200	5 364	1	B-74	50	200	5 258	1
B-18	50	200	5 762	1	B-75	50	200	3 693	1
B-19	50	200	5 011	1	B-76	50	200	2 000	1
B-20	50	200	5 762	6	B-77	50	200	1 500	1
B-21	50	200	4 528	7	B-78	50	200	5 258	1
B-22	50	200	4 889	1	B-79	50	200	4 486	1
B-23	50	200	3 255	1	B-80	50	200	2 000	2
B-24	50	200	1 340	5	B-81	50	200	970	2
B-25	50	200	4 111	1	B-82	50	200	970	2
B-26	50	200	3 988	1	B-83	50	200	970	2
B-27	50	200	2 472	1	B-84	50	200	970	2
B-28	50	200	3 209	1	B-85	50	200	970	2
B-29	50	200	3 087	1	B-86	50	200	970	2
B-30	50	200	4 528	2	B-87	50	200	970	1
B-31	50	200	1 688	1	B-88	50	200	920	1
B-32	50	200	3 150	5	B-89	50	200	920	1
B-33	50	200	2 310	1	B-90	50	200	920	1
B-34	50	200	5 761	1	B-91	50	200	2 000	1
B-35	100	200	5 048	1	B-92	50	200	5 261	1
B-36	50	200	3 863	2	B-93	50	200	4 948	1
B-37	50	200	3 863	2	B-94	50	200	5 762	1
B-38	50	200	3 128	1	B-95	50	200	852	1
B-39	50	200	904	1	B-96	50	200	5 256	1
B-40	50	200	800	1					
B-41	50	200	2 188	1					
B-42	50	200	5 742	1					
B-43	50	200	3 268	1					
B-44	50	200	1 210	10					
B-45	100	200	6 431	1					
B-46	50	200	4 999	1					
B-47	50	200	4 033	1					
B-48	50	200	3 253	1					
B-49	50	200	2 473	1					
B-50	50	200	1 693	1					
B-51	50	200	914	1					
B-52	50	200	1 409	1					
B-53	50	200	4 948	1					
B-54	50	200	1 340	5					
B-55	50	200	2 499	1					
B-56	50	200	2 068	1					
B-57	50	200	4 154	1					



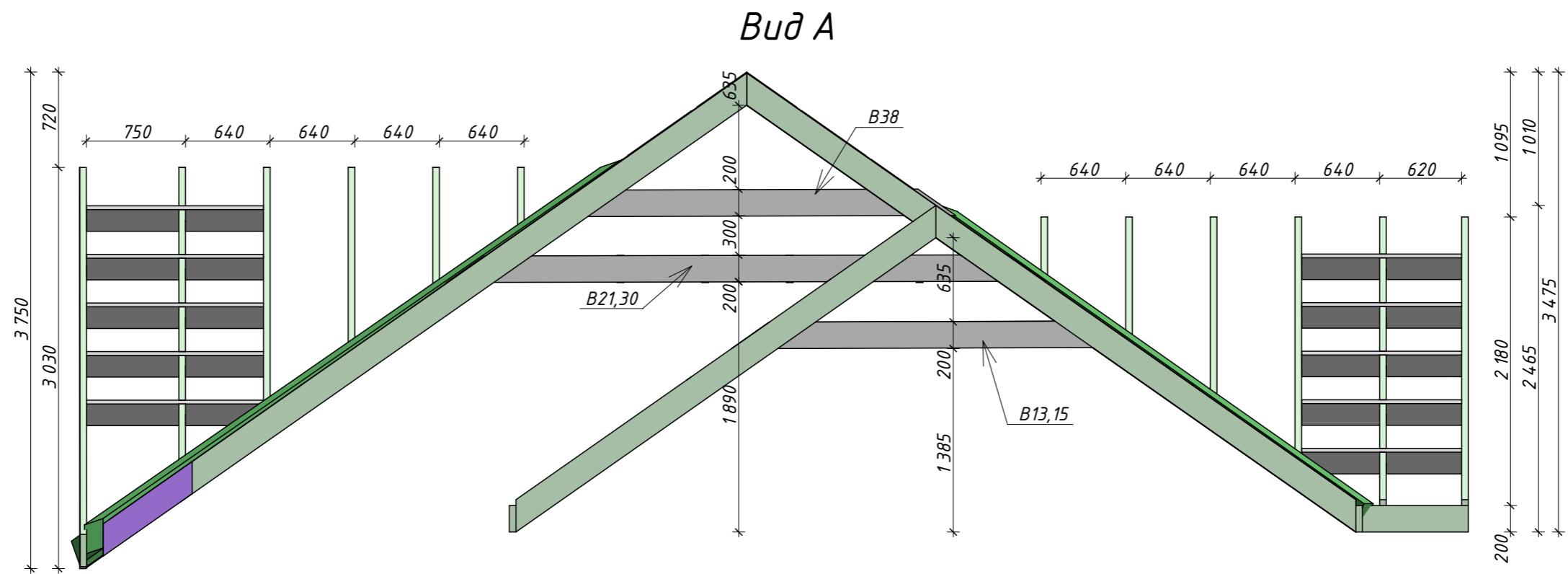
22/04/2021-AP,KP

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

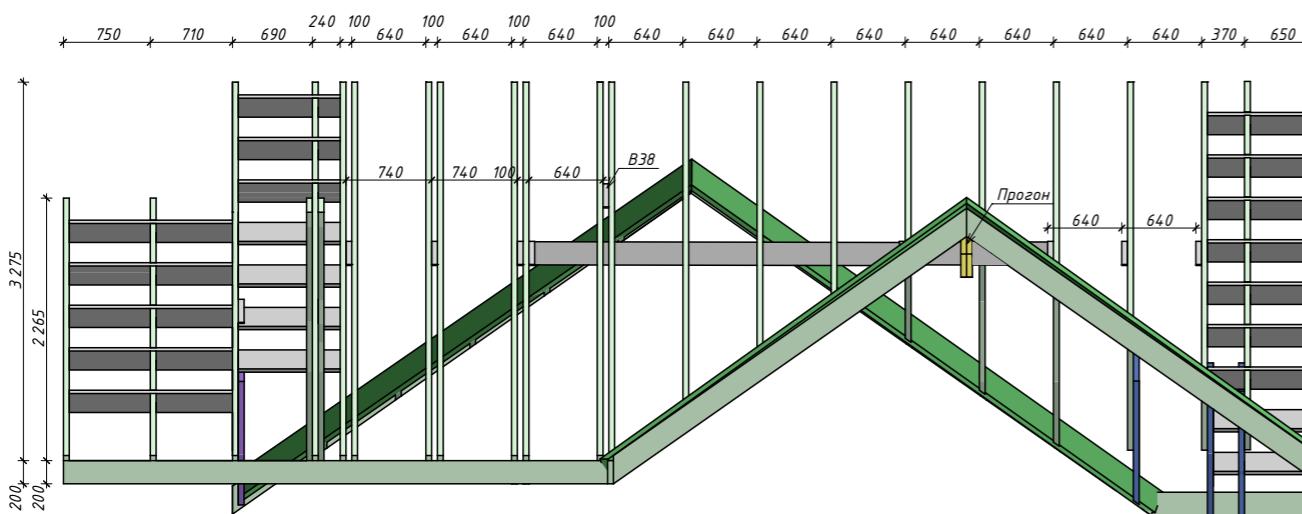
Камчатский край

План стропильной системы

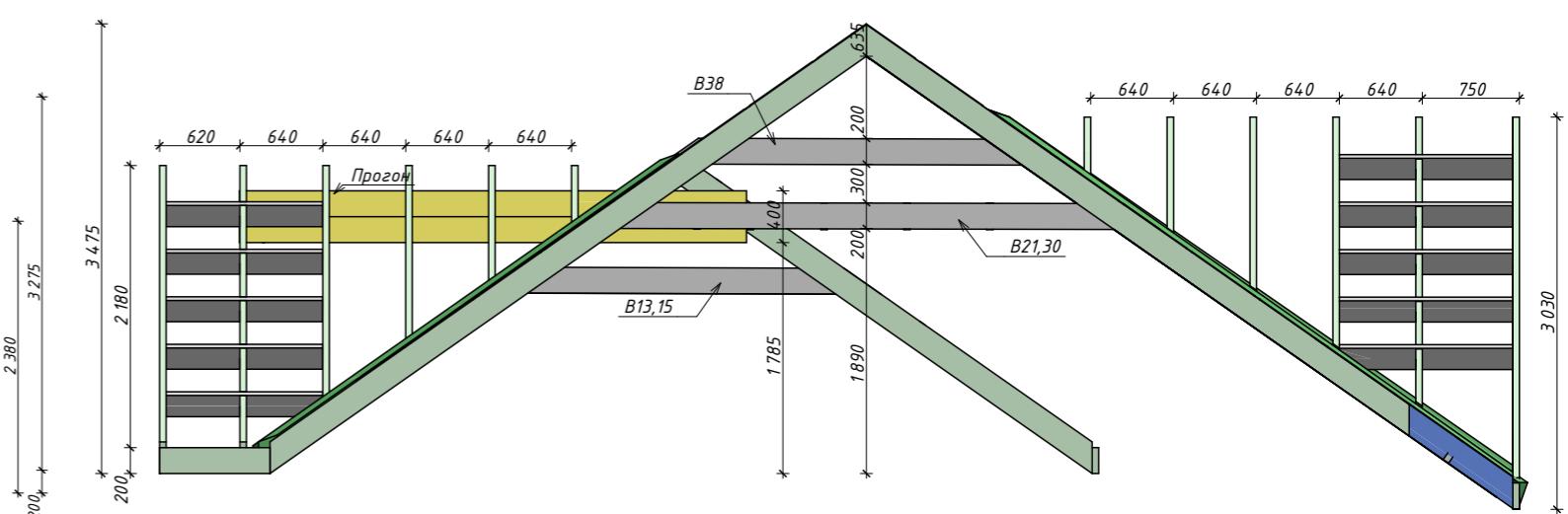
89003212385
arhidom.kzn@mail.ru



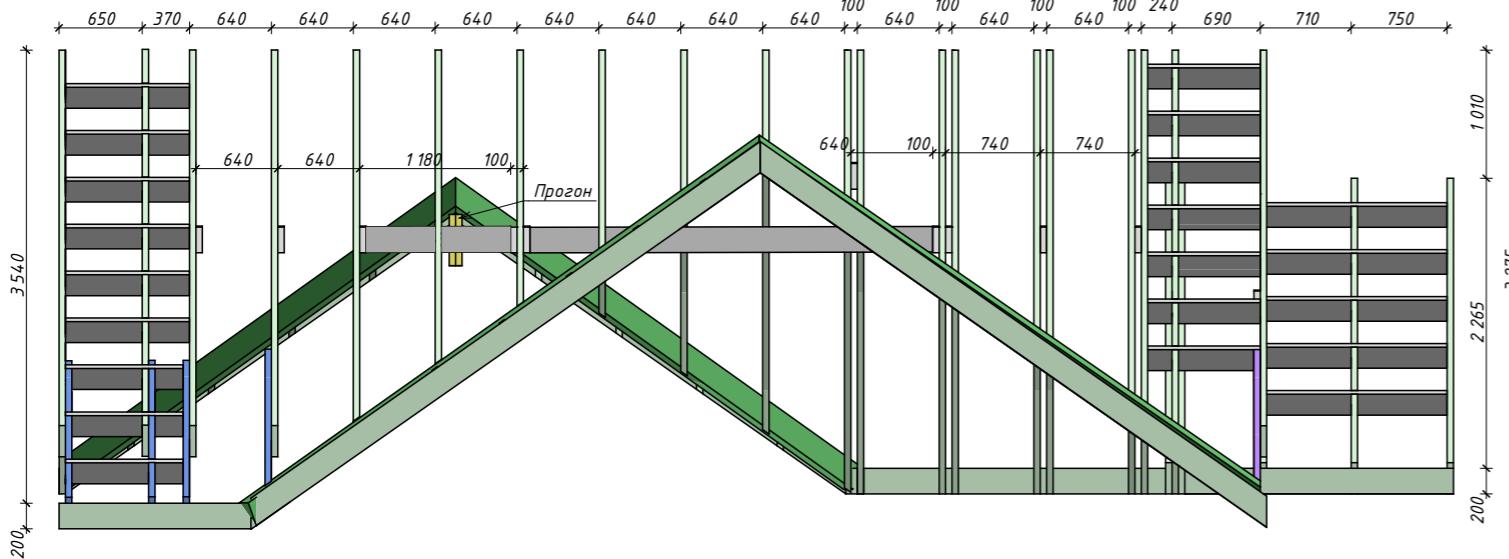
Bud B



Bud B



Bud Γ

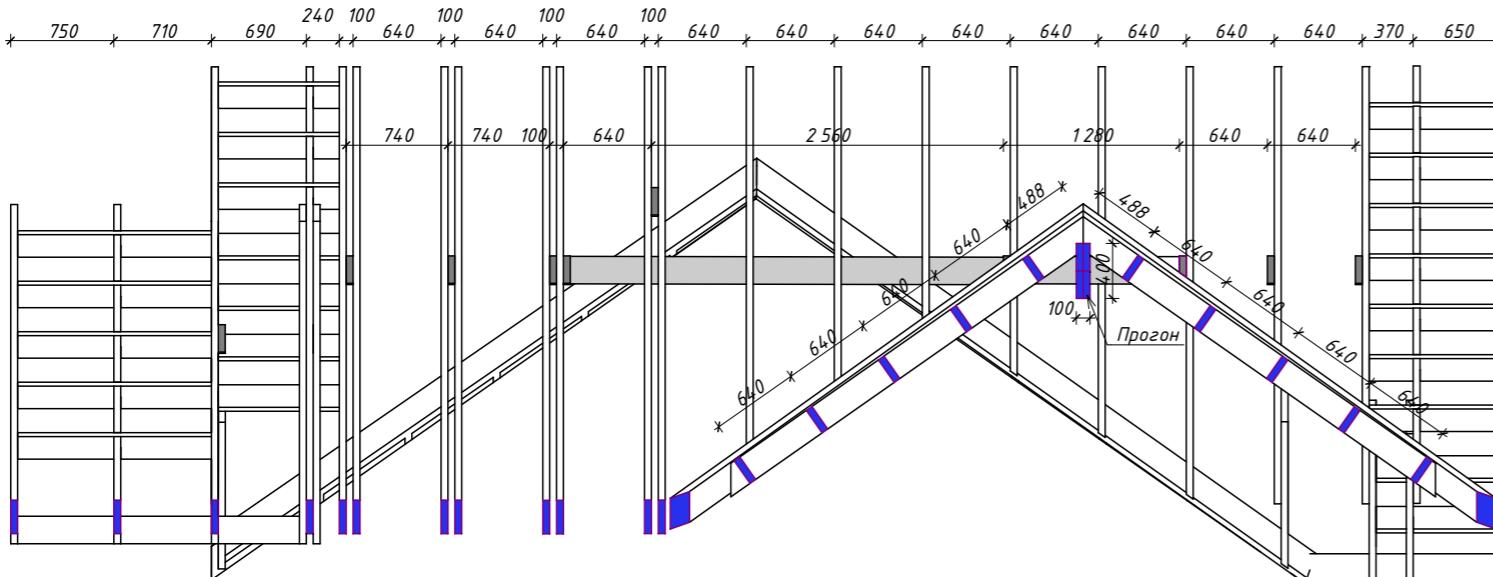


22/04/2021-AP,KP

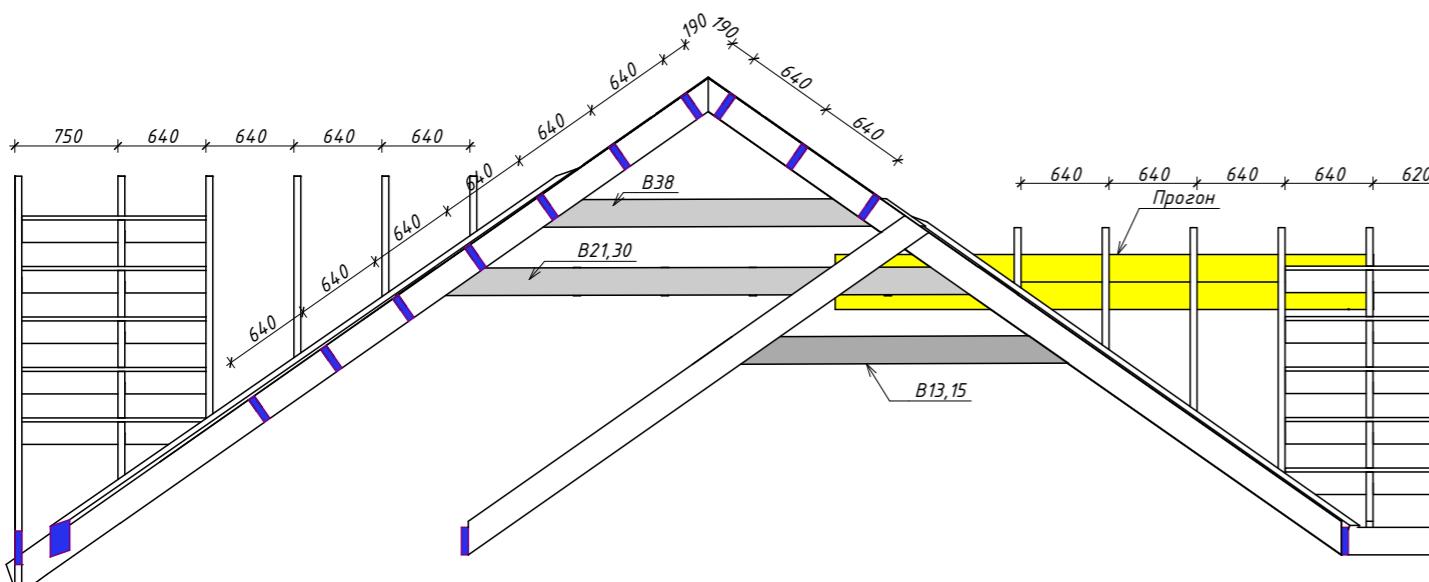
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

						22/04/2021-AP,KP			
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ² Камчатский край			
Заказчик							Стадия	Лист	Листов
Подрядчик							P	54	60
Разработал Акимов О.А.							Вид стропильной системы А,Б,В,Г		
						89003212385 arhidom.kzn@mail.ru			

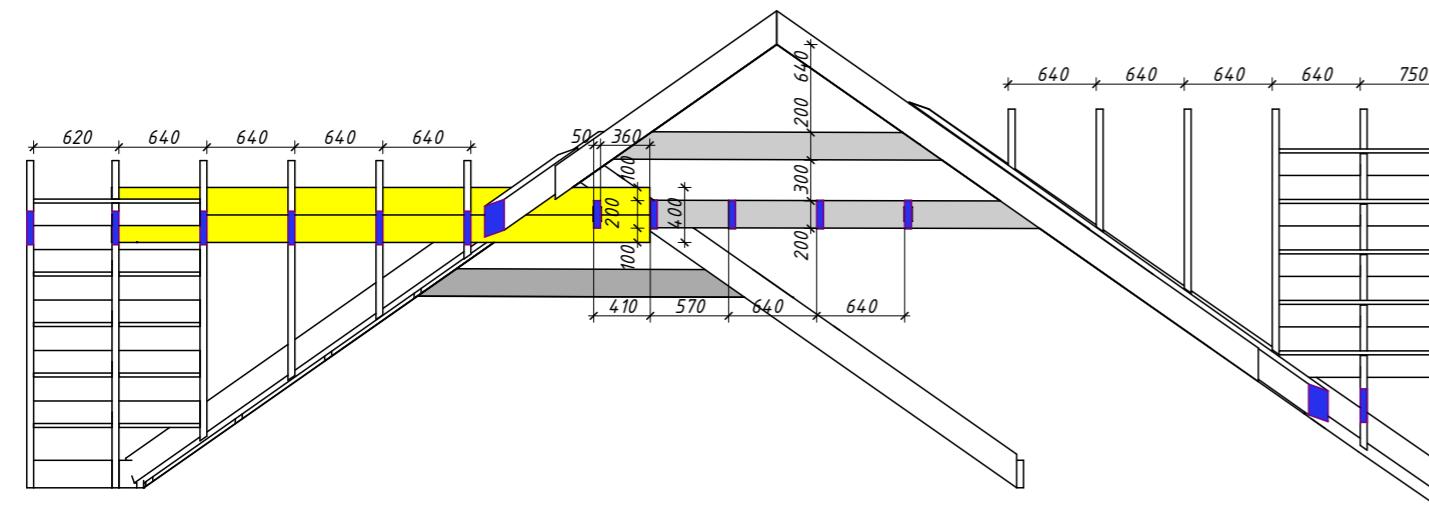
Разрез кровли К1



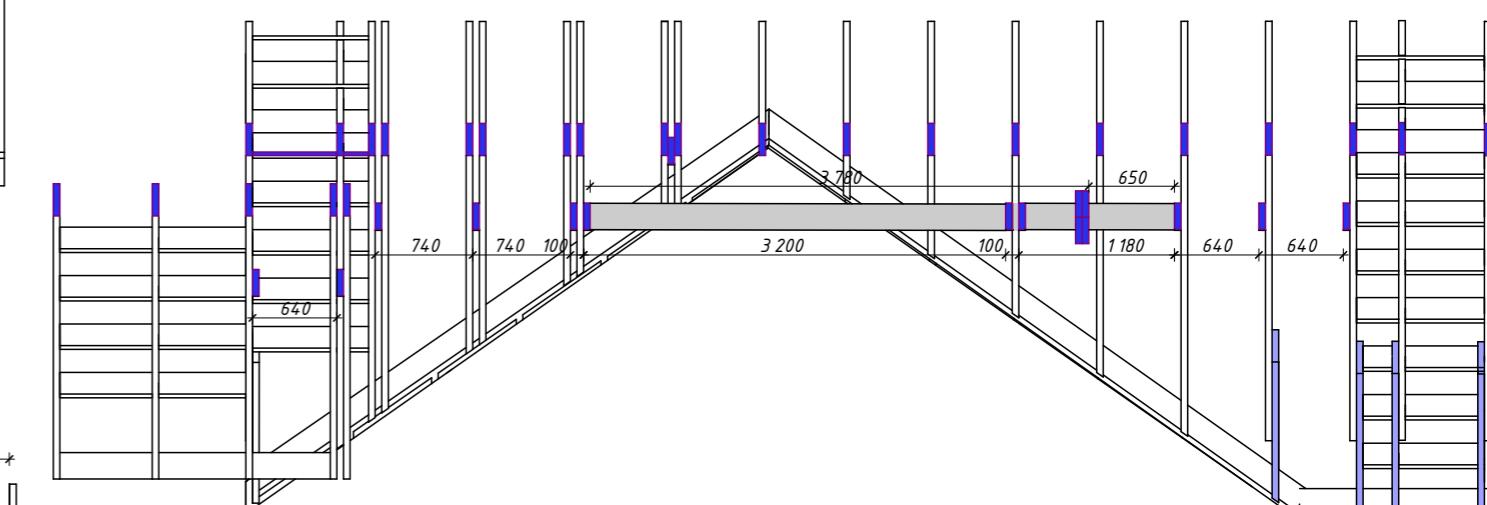
Разрез кровли КЗ



Разрез кровли К4



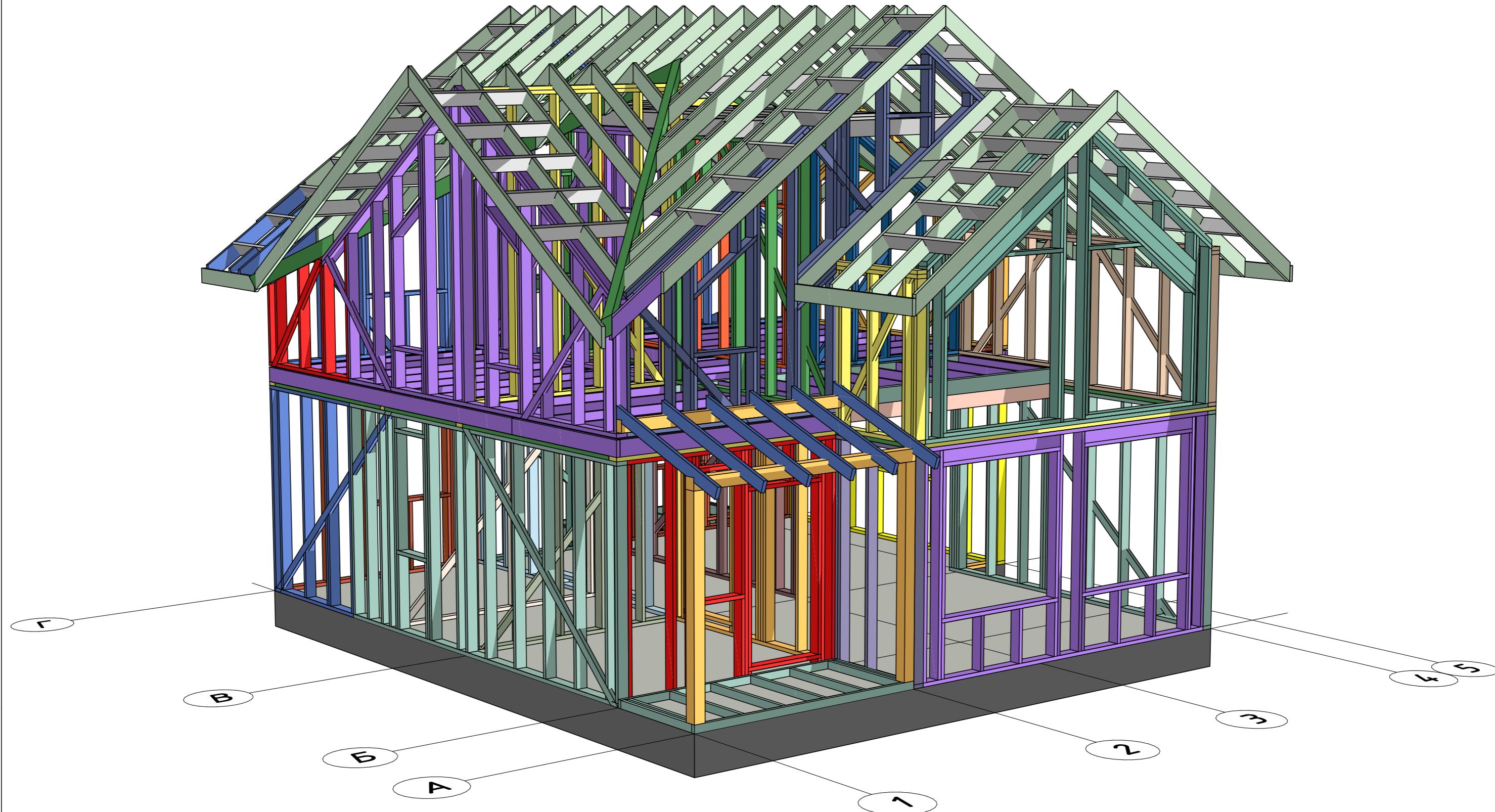
Разрез кровли К2



22/04/2021-AP,KP

Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м²

Вид каркаса А



							22/04/2021-AP,KP		
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²									
Иzm.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Заказчик						Камчатский край	Стадия	Лист	Листов
Подрядчик							P	56	60
Разработал	Акимов О.А.								
						Вид каркаса А			
						89003212385 archidom.kzn@mail.ru			

Вид каркаса Б



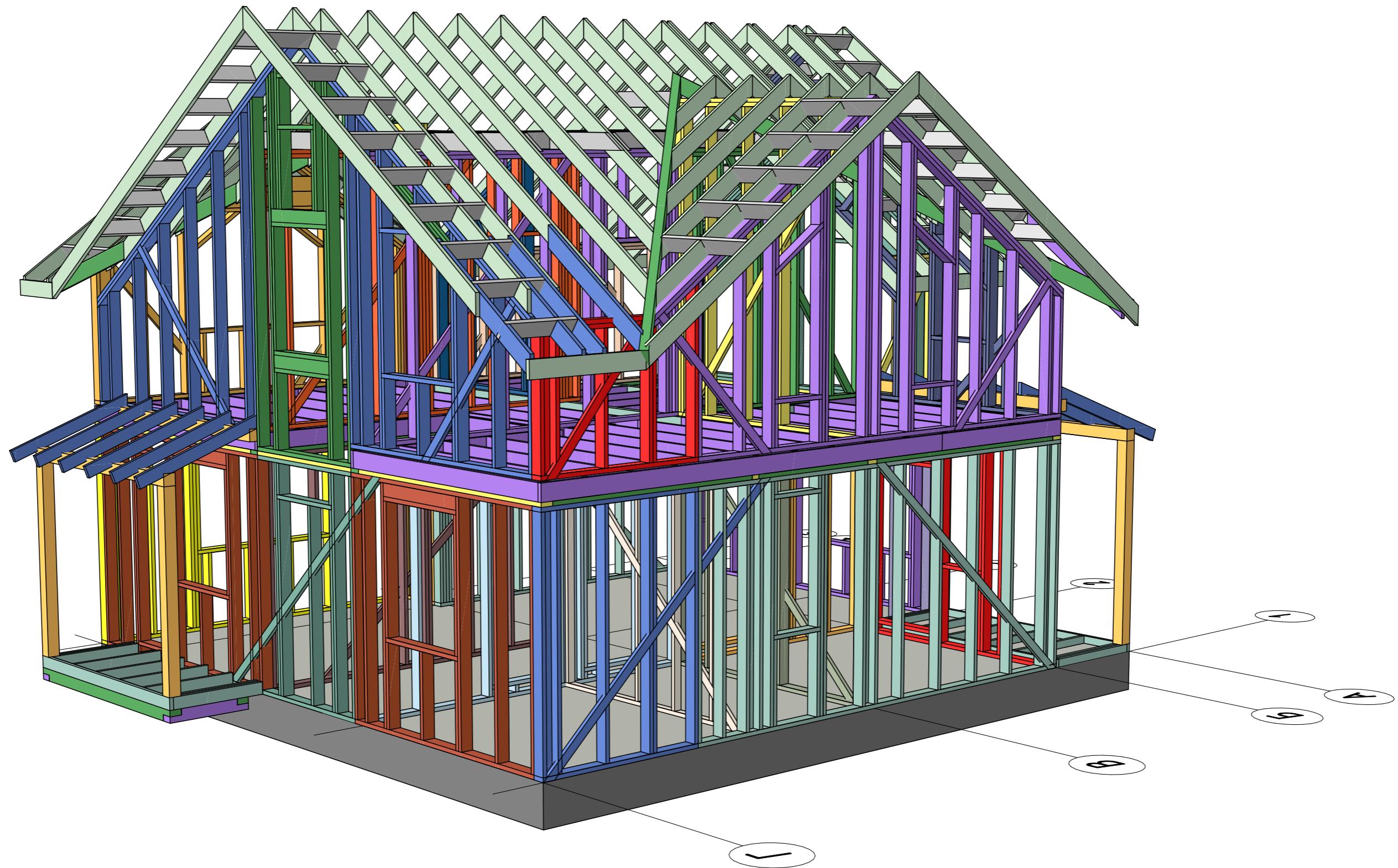
							22/04/2021-AP,KP		
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²									
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Заказчик						Камчатский край	Стадия	Лист	Листов
Подрядчик							P	57	60
Разработал	Акимов О.А.								
						Вид каркаса Б			
						89003212385 archidom.kzn@mail.ru			

Вид каркаса В

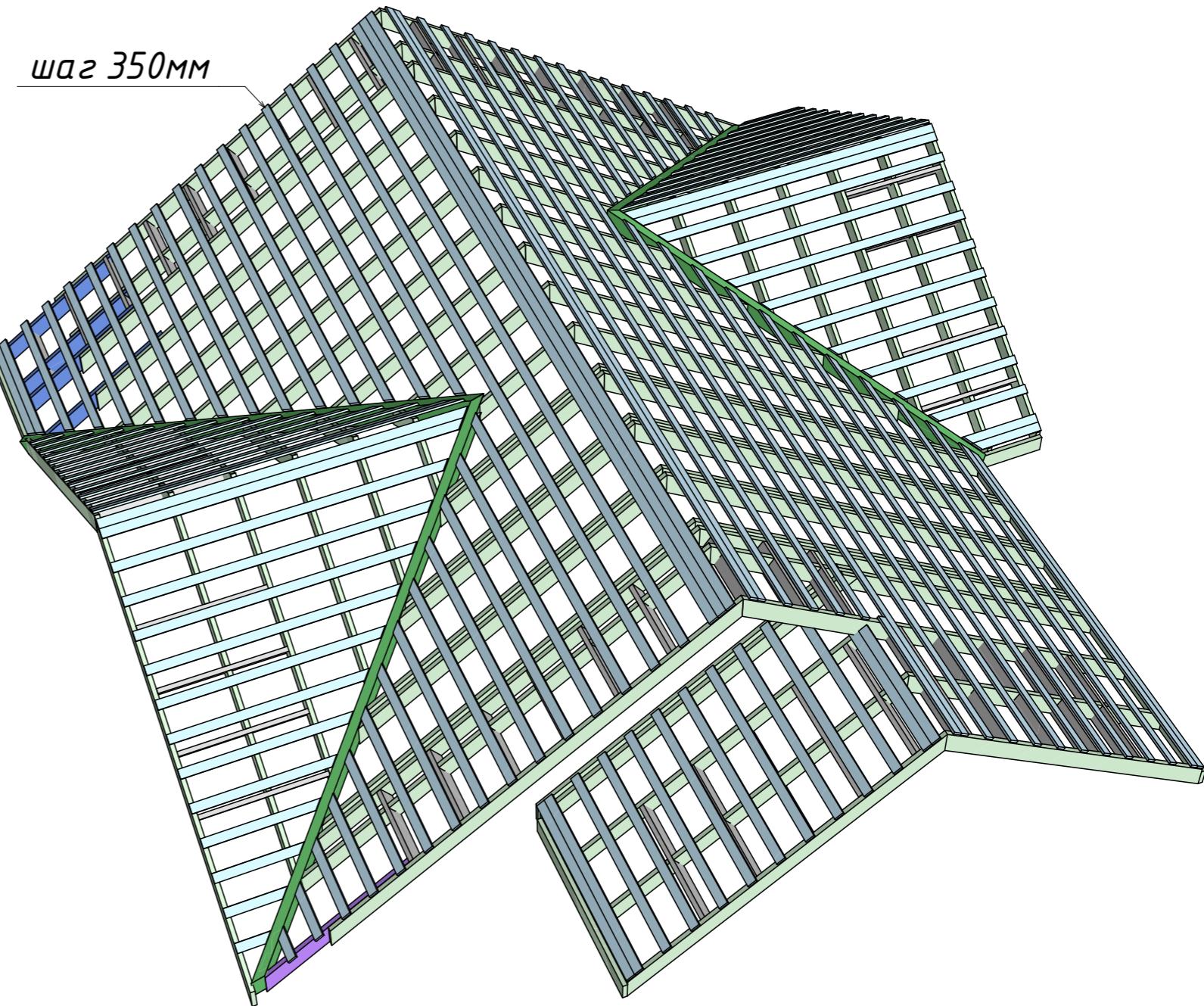


							22/04/2021-AP,KP		
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²									
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Заказчик						Камчатский край	Стадия	Лист	Листов
Подрядчик							P	58	60
Разработал	Акимов О.А.								
						Вид каркаса В			
						89003212385 archidom.kzn@mail.ru			

Вид каркаса Г



							22/04/2021-AP,KP		
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²									
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Заказчик						Камчатский край	Стадия	Лист	Листов
Подрядчик							P	59	60
Разработал	Акимов О.А.								
						Вид каркаса Г			
						89003212385 argidom.kzn@mail.ru			



Устройство кровли

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примечание
		Брус 100x200	м ³	0,6	30м
		Доска 50x200	м ³	4,32	432м
		Доска 25x100 (обрешетка)	м ³	1,07	426м
		Бруск 50x50 (на вент зазор)	м ³	1,125	450 м
		Мембрана ветровлагозащитная	м ²	160	
		Пленка пароизоляционная	м ²	110	
		Плита теплоизоляционная базальтовая	м ³	17	

Примечания: Объемы затрачиваемых материалов даны без сметного запаса.

							22/04/2021-AP,KP		
Индивидуальный проект дома с каркасными стенами общей площадью 127,03 м ²									
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Заказчик									
Подрядчик									
Разработал	Акимов О.А.					Стадия		Лист	Листов
						Камчатский край			
						Р		60	60
Схема обрешетки кровли								89003212385 argidom.kzn@mail.ru	