



Индивидуальный жилой дом

"Уютный 55"



Альбом КД

Москва 2015 г.



Индивидуальный жилой дом

"Уютный 55"

21/12-2015

# Альбом Кд


По адресу : Россия, Московская область,  
г. Москва,, поселение Краснопахорское,  
ДСПК "Надежда" . . .

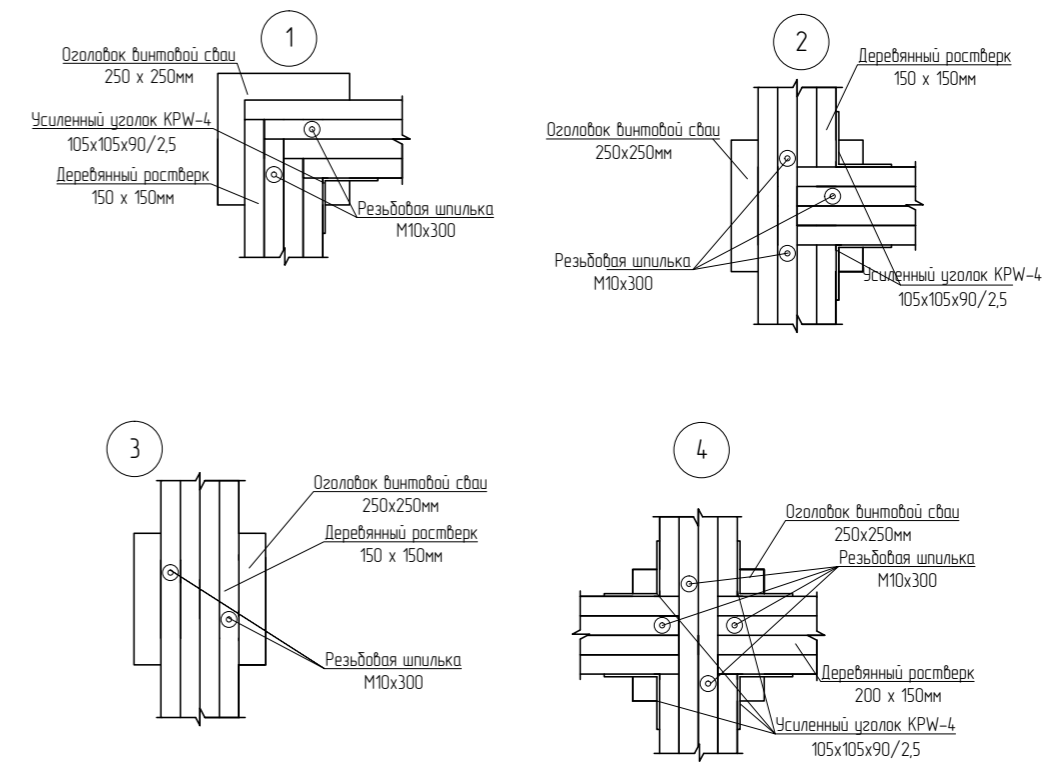
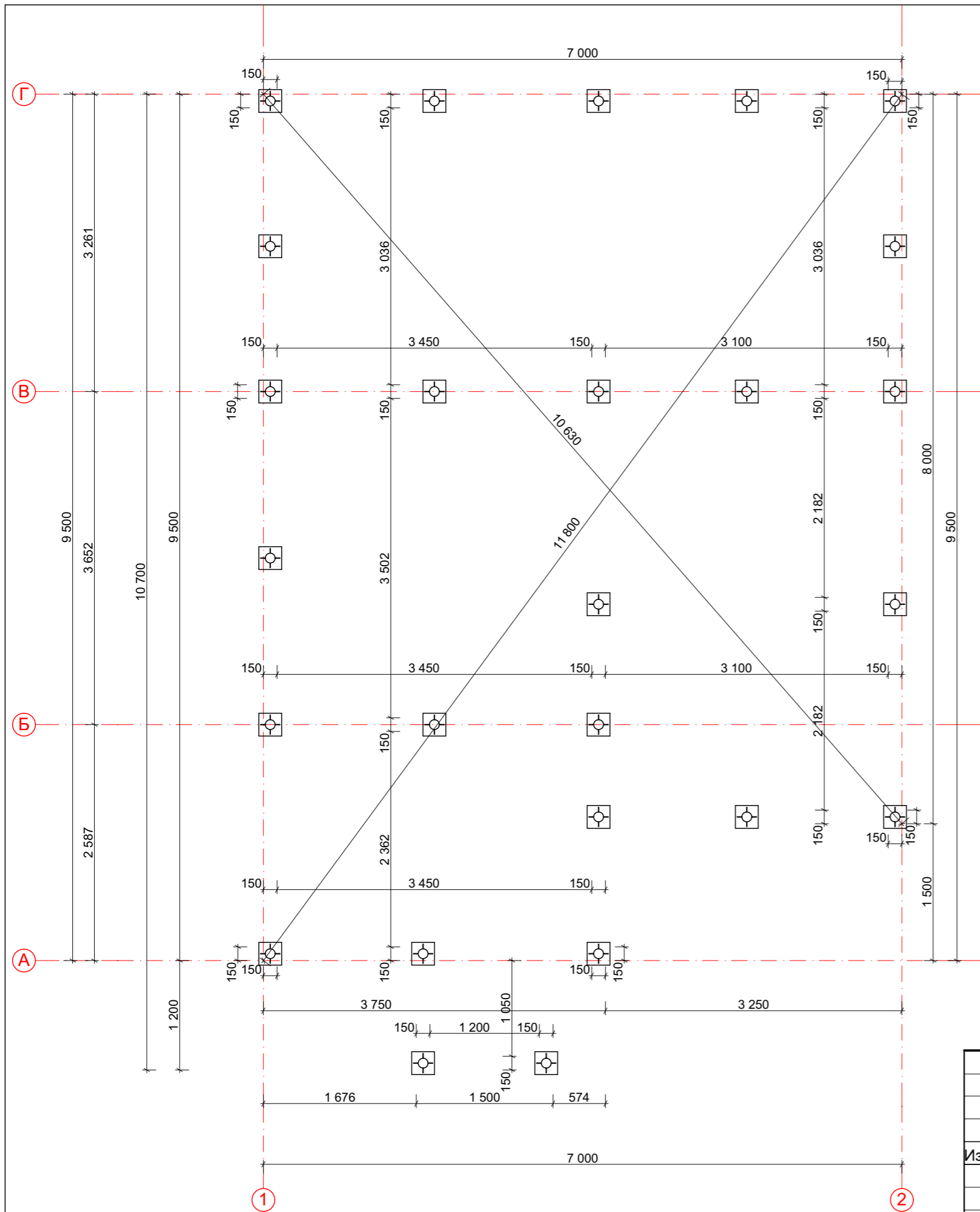
Ген.директор ООО "Экопан-инжиниринг" . . .

Индивидуальный заказчик

Москва 2015 г.

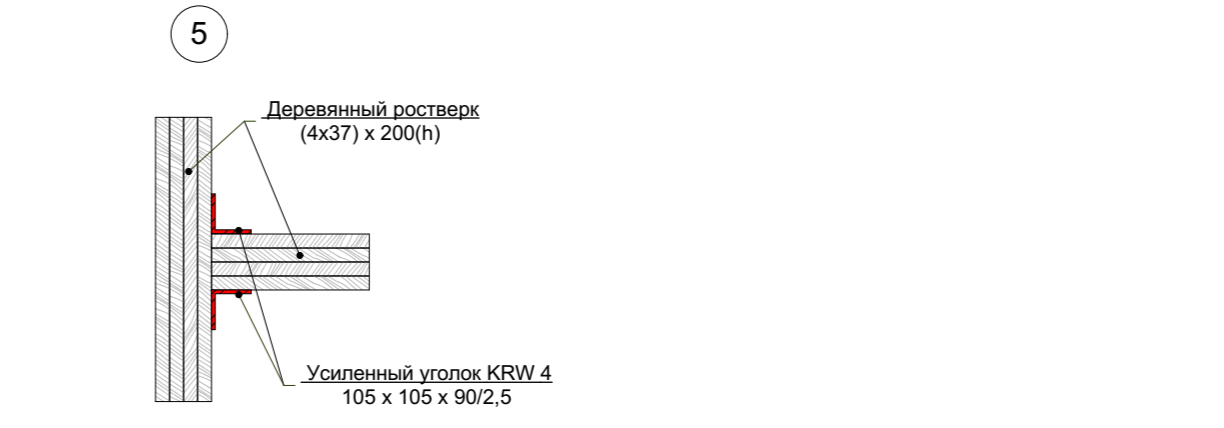
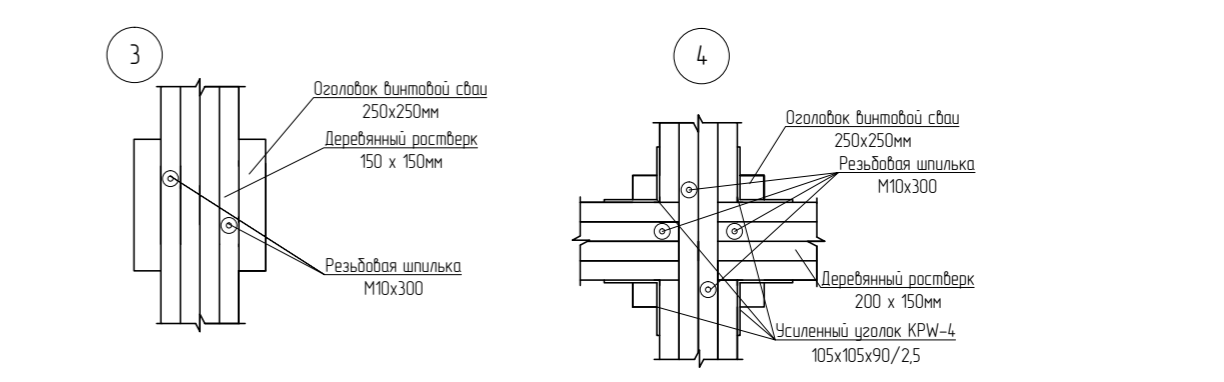
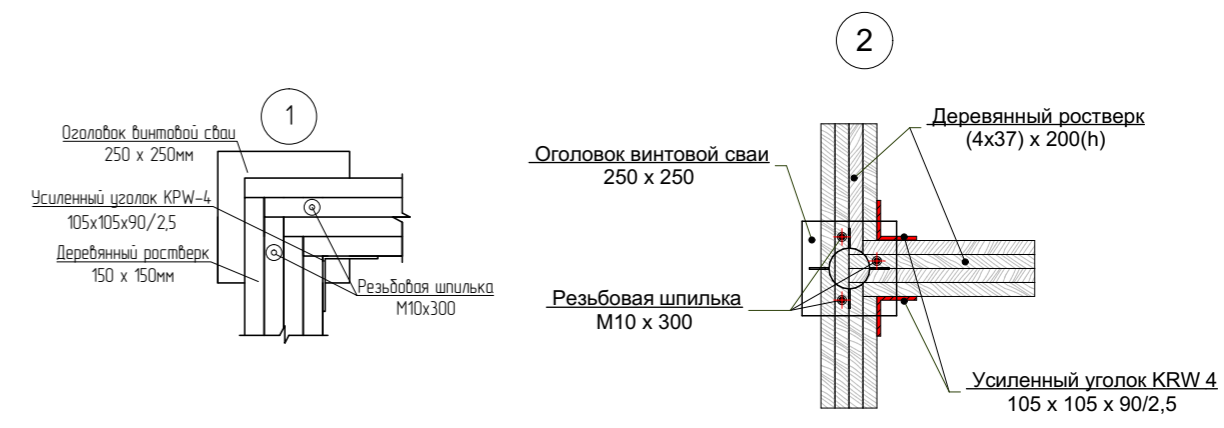
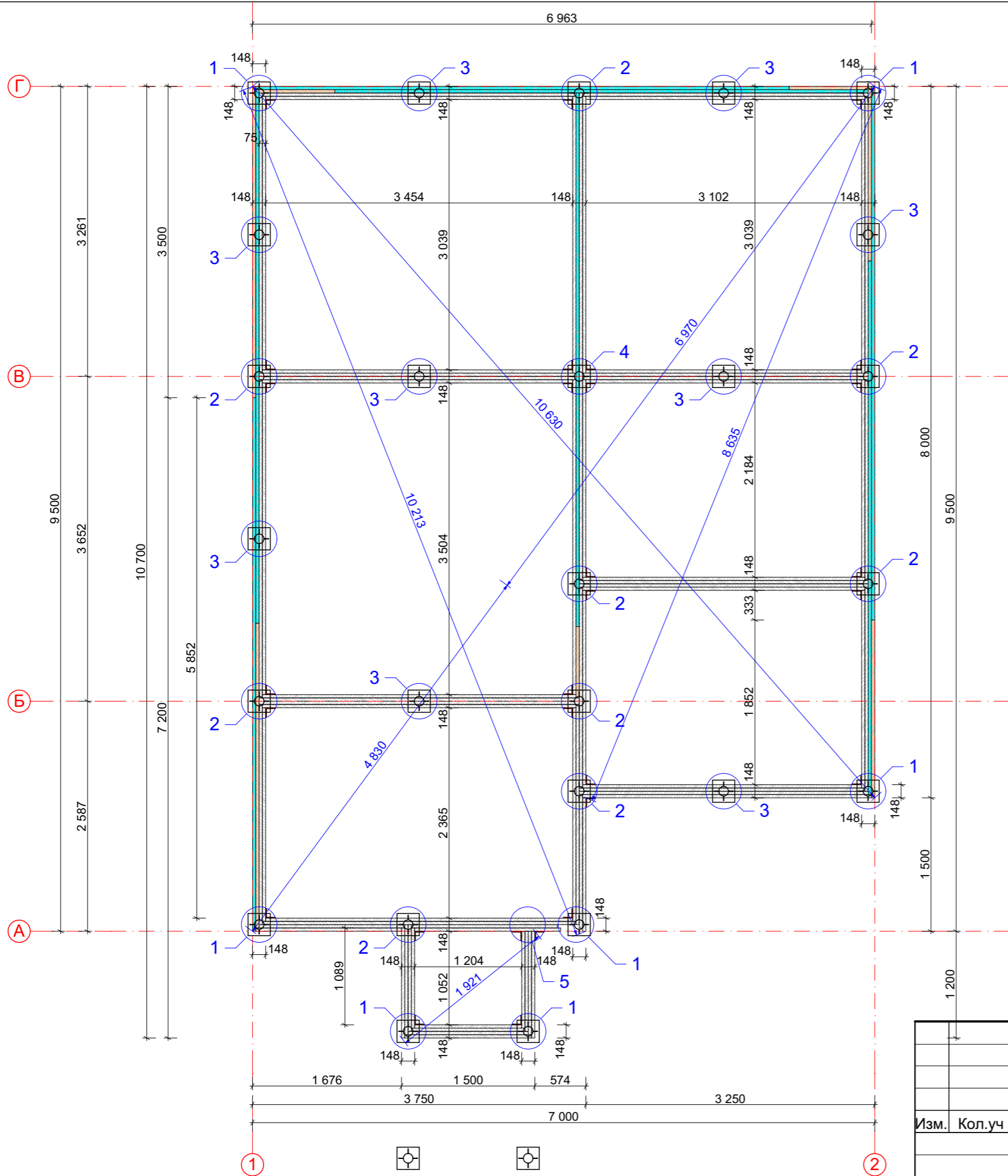
Лист	Наименование	Примечание
1	,Ведомость рабочих чертежей комплекта	
2	План ростверка. Спецификация.	
3	Ростверк. Привязка к пиломатериалу завода-изготовителя.	
4	Разметочный план 1 этажа	
5	План перекрытия на отм. 0.000	
6	Панели ОП. Спецификация.	
7	План 1 этажа. Монтажная схема раскладки стеновых панелей. Спецификация стоек.	
8	Модуль М1 174 мм	
9	Модуль М2 174 мм	
10	Модуль М3 174 мм	
11	Модуль М4 174 мм	
12	Модуль М5 174 мм	
13	Модуль М6 174 мм	
14	Модуль М7 174 мм	
15	Модуль М8 174 мм	
16	Модуль М9 174 мм	
17	Модуль М10, М11 124 мм	
18	План перекрытия на отм. 2.974	
19	Панели 1П. Спецификации.	
20	Эскизы каркаса дома	
21	Монтажная схема устройства фронтонов	
22	Раскрой листов для обшивки фронтонов. Спецификация.	
23	План кровли.	
24	Монтажная схема опорных элементов крыши	
25	Монтажная схема раскладки стропил крыши	
26	Разрезы по крыше	
27	Монтажные узлы крыши	
28	Спецификация к схеме расположения элементов крыши	
29	Эскизы конструкции крыши	
30	Монтажные схемы устройства каркаса и крыши крыльца	
31	Сводная таблица панелей и пиломатериала	

						2015 г. Индивидуальный заказчик:	КД		
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"			
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
						"Уютный 55"	РП	1	
ГИП				Мосин А.Д.		,Ведомость рабочих чертежей комплекта			
Разработ				Мосин А.Д.					



1. За условную отметку  $\pm 0.000$  принят уровень чистого пола первого этажа. Отметка верха всех участков деревянной балки ростверка принята относительная отметка - 0,224
2. Деревянную балку ростверка обработать антисептиком. Между металлическими элементами оголовков и деревом проложить гидроизоляционную прокладку.
3. Крепить балку к оголовку оцинкованными или подобными метизами.

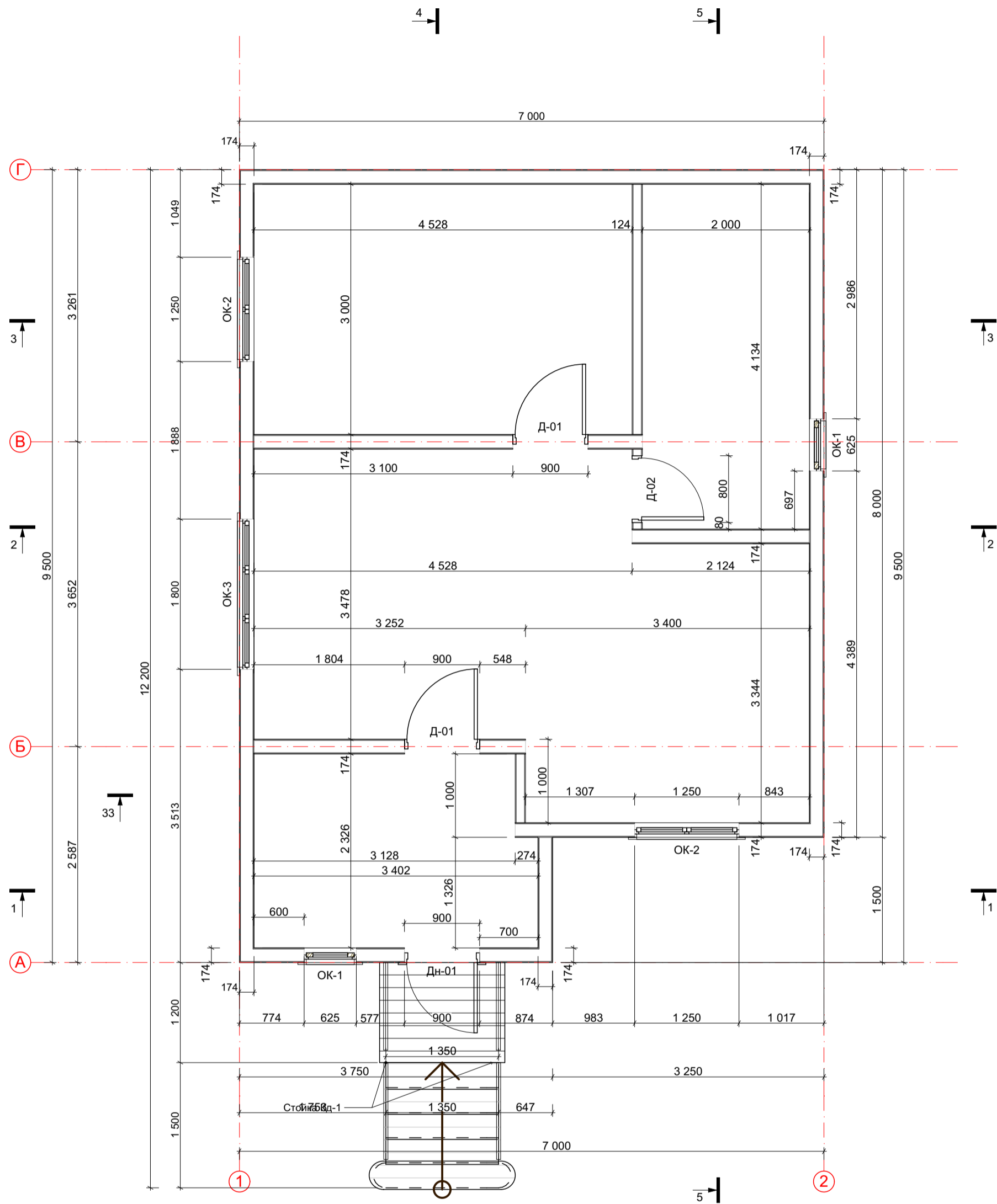
					2015 г. Индивидуальный заказчик:		КД			
					Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"					
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"		Стадия	Лист	Листов
								РП	2	
ГИП		Мосин А.Д.				План ростверка. Спецификация.				
Разработ		Мосин А.Д.								




1. Общее правило стыковки доски:  
 - разрыв на расстоянии 0,2 L<sub>прол.</sub>,  
 - стыки вразбежку

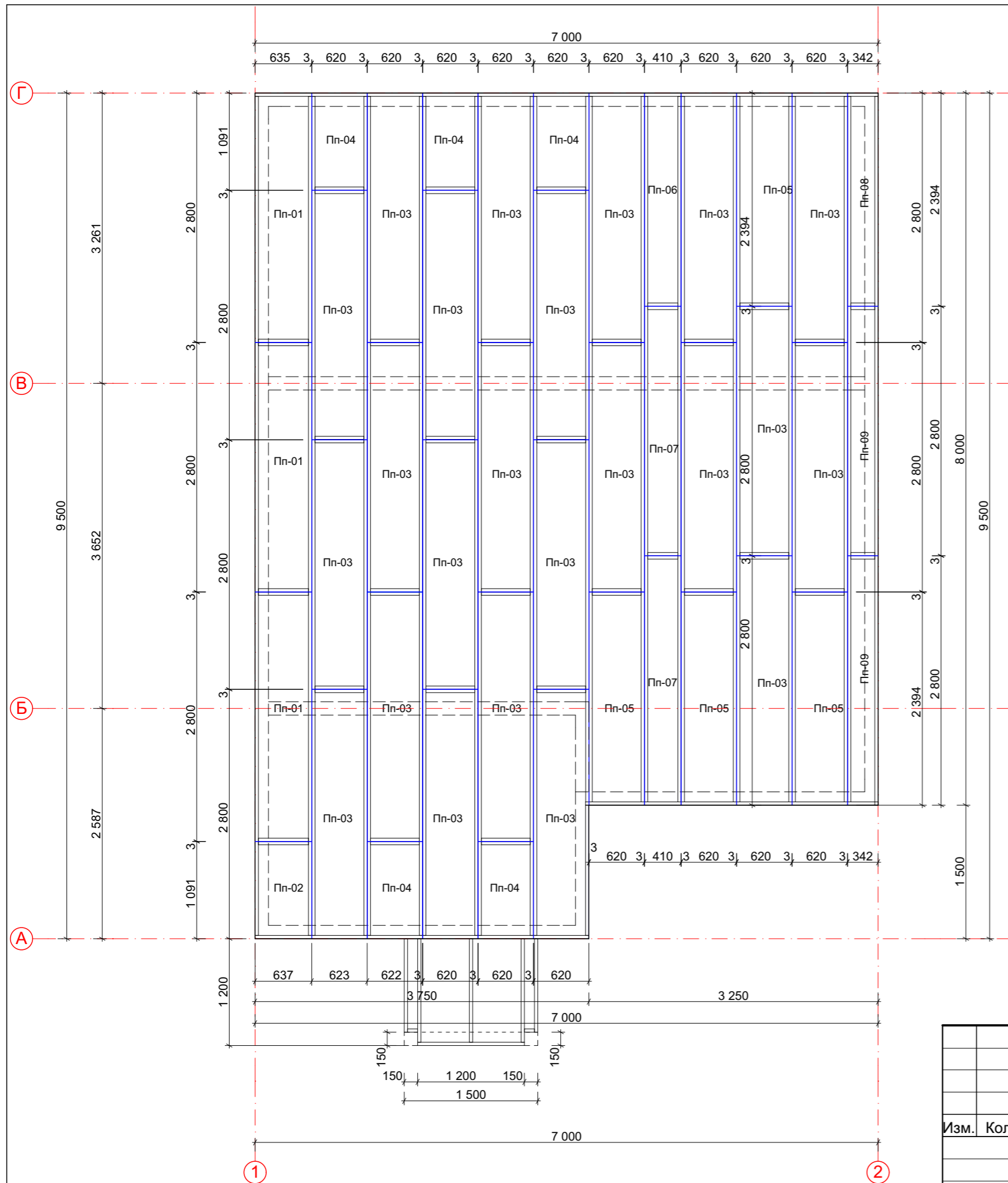
Схема раскладки досок на участке длиной более 6.0 м


					2015 г. Индивидуальный заказчик:			КД		
					Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"					
					Индивидуальный жилой дом			Стадия	Лист	Листов
					"Уютный 55"			РП	3	
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Ростверк. Привязка к пиломатериалу завода-изготовителя.				

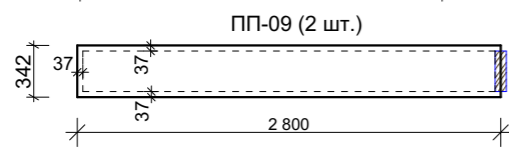
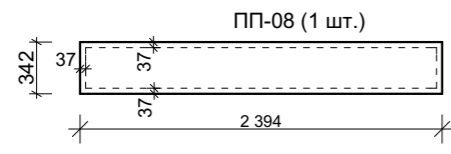
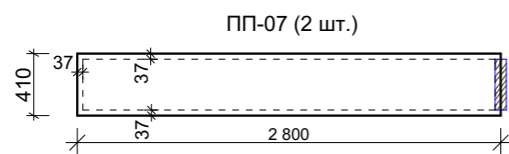
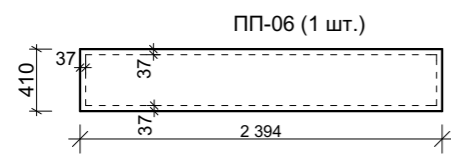
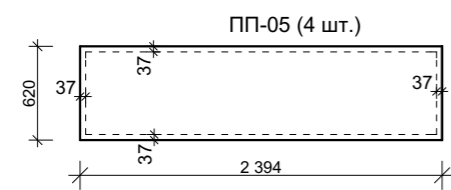
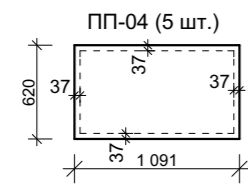
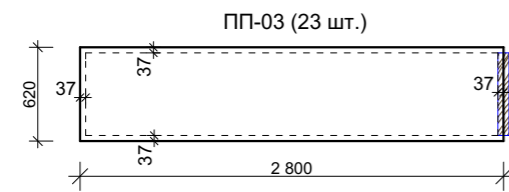
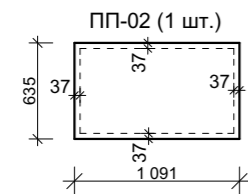
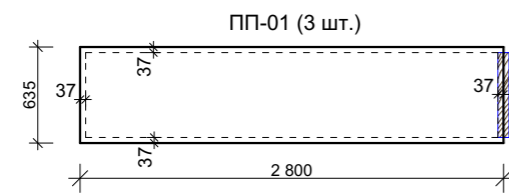


					2015 г.	Индивидуальный заказчик:	АР		
					Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское,				
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата				
						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
						"Уютный 55"	РП	4	
ГИП	Мосин А.Д.								
Разработ	Мосин А.Д.				Разметочный план 1 этажа				
									






2015 г. Индивидуальный заказчик:						КД				
Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"										
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"	Стадия	Лист	Листов	
							РП	5	5	
ГИП Разработ						Мосин А.Д.		План перекрытия на отм. 0.000		
										



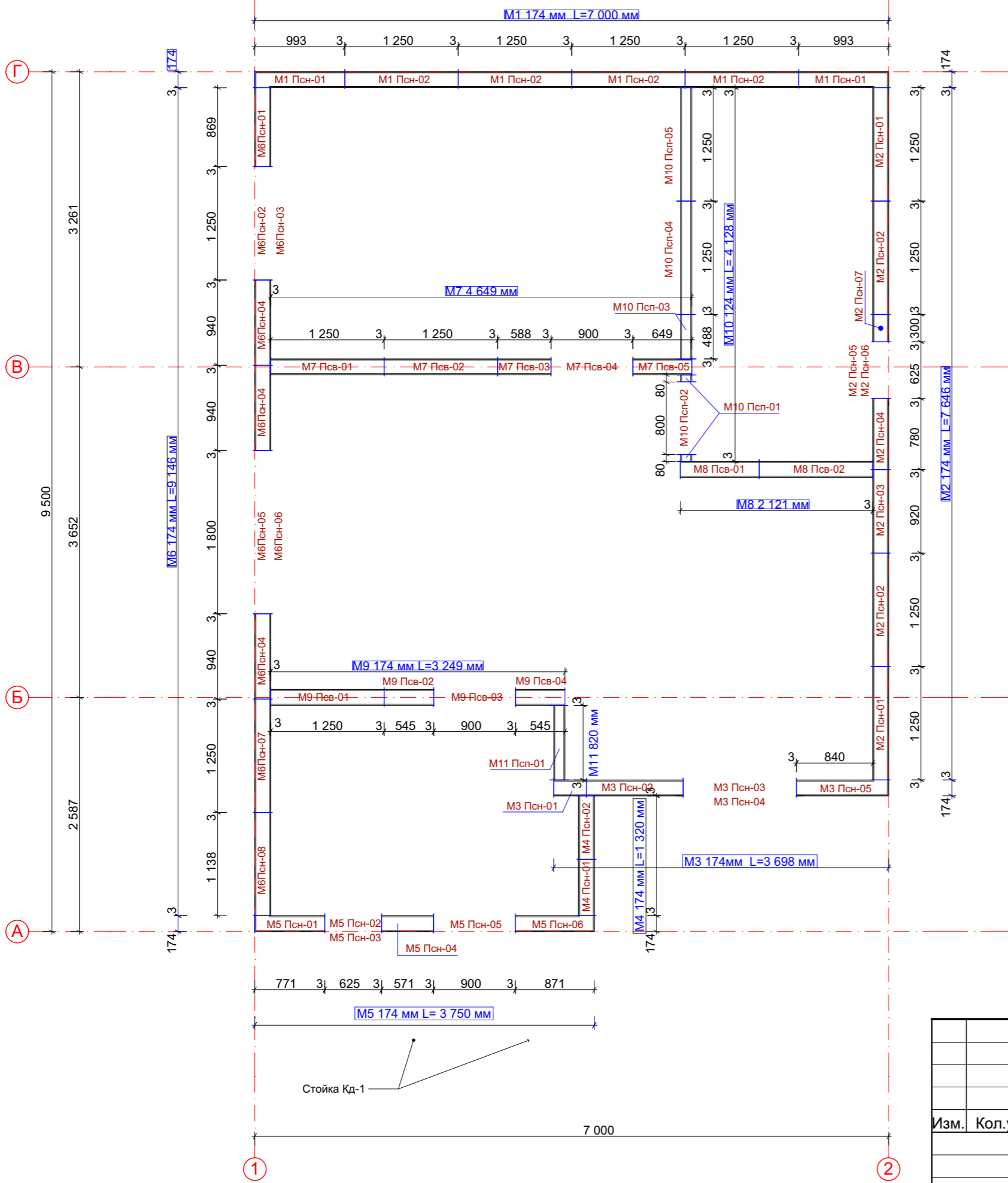
Спецификация панелей перекрытия на отм. 0,000 (224 мм У)									
№	Обозначение	Наименование	Размер, мм			S ед, м2	Кол-во, шт.	Всего S, м2.	V, м3 всего
			толщ.	b	L				
1	Пп-01	панель перекрытия 224 (усиленные)	224	635	2800	1,78	3	5,33	1,19
2	Пп-02	панель перекрытия 224 (усиленные)	224	635	1091	0,69	1	0,69	0,16
3	Пп-03	панель перекрытия 224 (усиленные)	224	620	2800	1,74	23	39,93	8,94
4	Пп-04	панель перекрытия 224 (усиленные)	224	620	1091	0,68	5	3,38	0,76
5	Пп-05	панель перекрытия 224 (усиленные)	224	620	2394	1,48	4	5,94	1,33
6	Пп-06	панель перекрытия 224 (усиленные)	224	410	2394	0,98	1	0,98	0,22
7	Пп-07	панель перекрытия 224 (усиленные)	224	410	2800	1,15	2	2,30	0,51
8	Пп-08	панель перекрытия 224 (усиленные)	224	342	2394	0,82	1	0,82	0,18
9	Пп-09	панель перекрытия 224 (усиленные)	224	342	2800	0,96	2	1,92	0,43
Итого:							<b>42</b>	<b>61,29</b>	<b>13,73</b>

Спецификация пиломатериалов на перекрытие на отм. 0.000

	Наименование	Размер				Кол-во, шт.	V, м <sup>3</sup>	досок всего
		толщ. мм	h, мм	Lреб,м	Lприн,м			
<b>Вложенная доска</b>								
1	вшитый брус, доска на крыльцо	37	200	196,40	216,04	1	1,60	36
2	перемычка шип-паз (панели)	37	200	31,07	37,28	1	0,28	6
3	обвязочная доска (панели)	37	200	32,89	39,47	1	0,29	7
Итого							2,17	<b>49</b>
<b>террасная доска (настил крыльца) = 1,8 м2</b>								

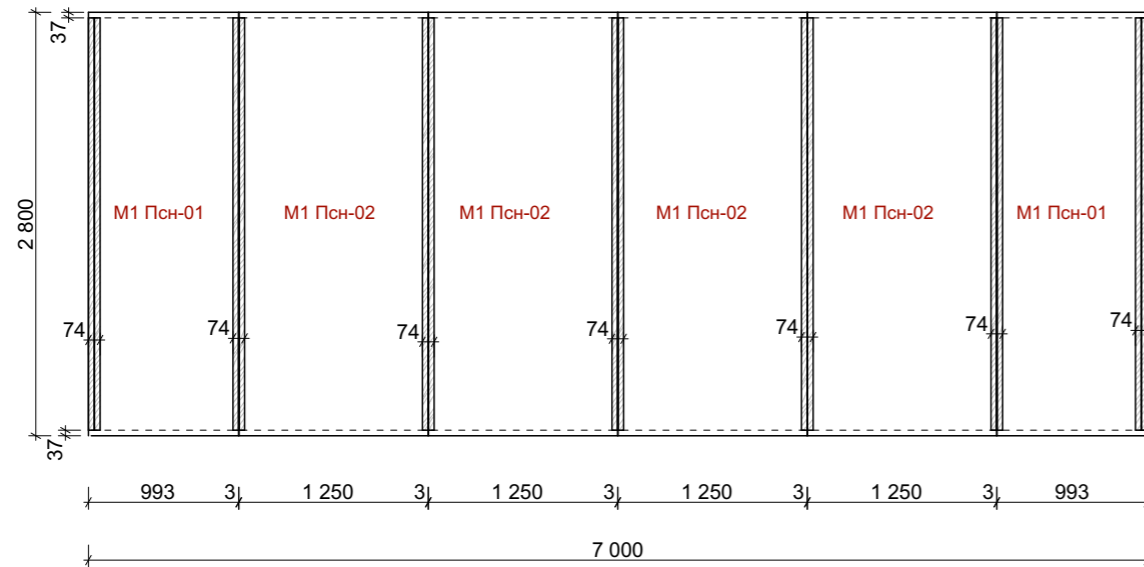
2015 г. Индивидуальный заказчик:						КД
Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"						
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	
Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"						Стадия РП
Лист 6						Листов 6
Панели ОПп. Спецификация.						
						






2015 г. Индивидуальный заказчик:						КД			
Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"									
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"	Стадия	Лист	Листов
							РП	7	7
Разработ						Мосин А.Д.			
План 1 этажа. Монтажная схема раскладки стеновых панелей. Спецификация стоек.									

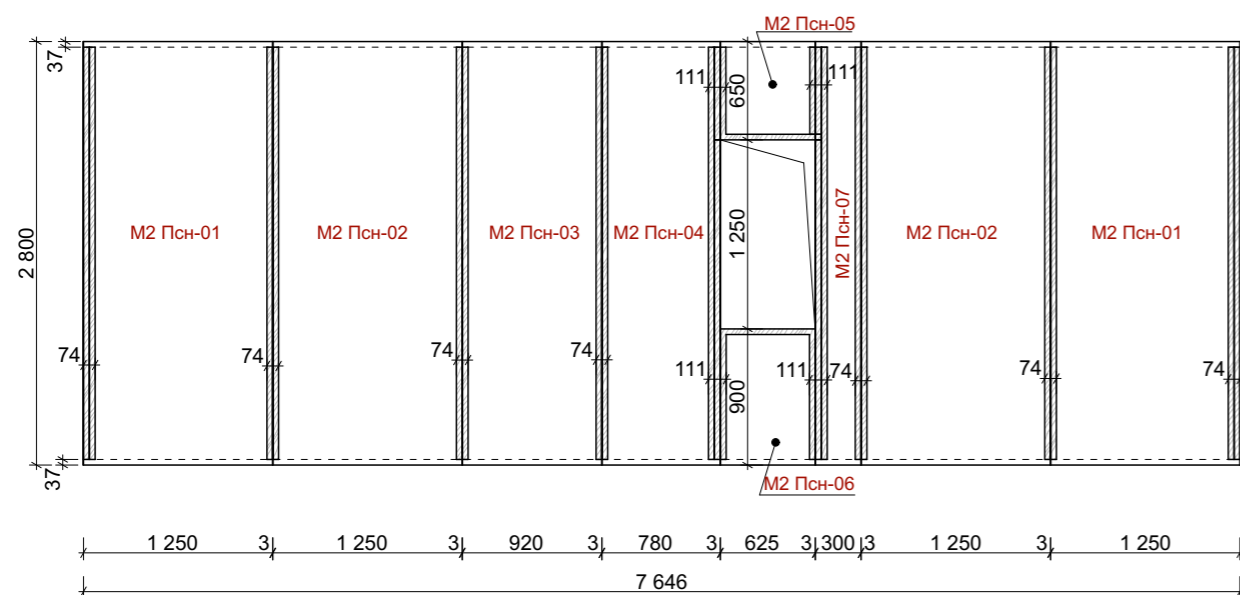
## M1 174 мм L= 7 000




Спецификация на стеновые панели Модуль M1 174 мм									
№	Обозначение	Наименование	Размер, мм			S ед, м2	Кол-во, шт.	Всего S, м2.	V, м3 всего
			толщ.	b	h				
1	M1 Псн-01	панель стенов. наруж. 174	174	933	2800	2,61	2	5,22	0,91
2	M1 Псн-02	панель стенов. наруж. 175	174	1250	2800	3,50	4	14,00	2,44
		<b>Итого:</b>					<b>6</b>	<b>19,22</b>	<b>3,35</b>
Спецификация пиломатериалов на модуль M1									
	Наименование		Размер, мм			Lприн., м	Кол-во, шт.	Всего L, п.м	V, м3 всего
			толщ. Мм	h, мм	Lтр., м				
<b>Вложенная доска</b>									
1	вшитый брус		37	150	38,16		1	38,16	0,21
2	обвязочная доска		37	150	14,00		1	14,00	0,08
		<b>Итого</b>							<b>0,29</b>

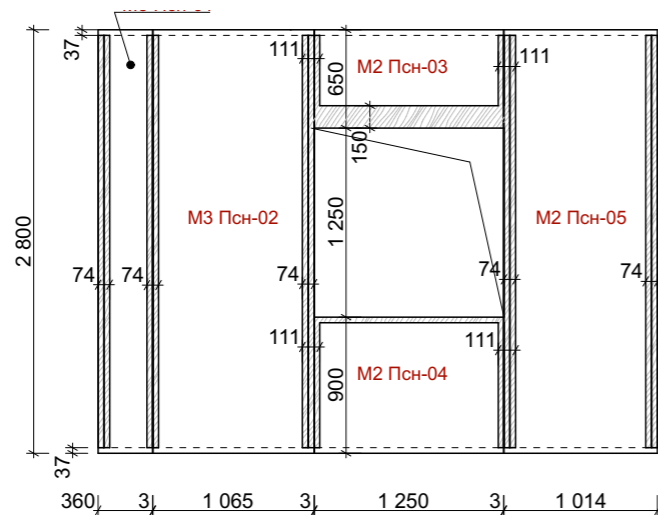
						2015 г. Индивидуальный заказчик:	КД
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"	
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"	Стадия РП
							Лист 8
						Модуль M1 174 мм	Листов 8
ГИП		Мосин А.Д.					
Разработ		Мосин А.Д.					

## M2 174 мм L= 7 646




Спецификация на стеновые панели Модуль M2 174 мм									
№	Обозначение	Наименование	Размер, мм			S ед, м2	Кол-во, шт.	Всего S, м2.	V, м3 всего
			толщ.	b	h				
1	M2 Псн-01	панель стенов. наруж. 174	174	1250	2800	3,50	2	7,00	1,22
2	M2 Псн-02	панель стенов. наруж. 174	174	1250	2800	3,50	2	7,00	1,22
3	M2 Псн-03	панель стенов. наруж. 174	174	920	2800	2,58	1	2,58	0,45
4	M2 Псн-04	панель стенов. наруж. 174	174	780	2800	2,18	1	2,18	0,38
5	M2 Псн-05	панель стенов. наруж. 174	174	625	650	0,41	1	0,41	0,07
6	M2 Псн-06	панель стенов. наруж. 174	174	625	900	0,56	1	0,56	0,10
7	M2 Псн-07	панель стенов. наруж. 175	174	300	2800	0,84	1	0,84	0,15
Итого:							<b>9</b>	<b>20,57</b>	<b>3,58</b>
Спецификация пиломатериалов на модуль M2									
	Наименование	Размер, мм			Кол-во, шт.	Всего L, п.м	V, м3 всего		
		толщ.	h	Lтр					
<b>Вложенная доска</b>									
1	вшитый брус	37	150	53,17	1	53,17	0,30		
2	обвязочная доска	37	150	15,29	1	15,29	0,08		
Итого							<b>0,38</b>		

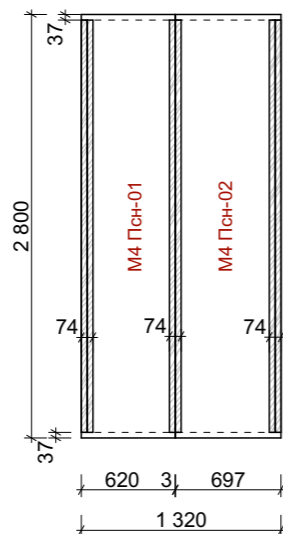
						2015 г. Индивидуальный заказчик:	КД		
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"			
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"	Стадия	Лист	Листов
							РП	9	9
ГИП			Мосин А.Д.			Модуль M2 174 мм			
Разработ			Мосин А.Д.						



Спецификация на стеновые панели Модуль М3 174 мм									
№	Обозначение	Наименование	Размер, мм			S ед, м2	Кол-во, шт.	Всего S, м2.	V, м3 всего
			толщ.	b	h				
1	М3 Псн-01	панель стенов. наруж. 174	174	360	2800	1,01	1	1,01	0,18
2	М3 Псн-02	панель стенов. наруж. 174	174	1065	2800	2,98	1	2,98	0,52
3	М3 Псн-03	панель стенов. наруж. 174	174	1250	650	0,81	1	0,81	0,14
4	М3 Псн-04	панель стенов. наруж. 174	174	1250	900	1,13	1	1,13	0,20
5	М3 Псн-05	панель стенов. наруж. 174	174	1014	2800	2,84	1	2,84	0,49
Итого:							<b>5</b>	<b>8,77</b>	<b>1,53</b>
Спецификация пиломатериалов на модуль М3									
	Наименование	Размер, мм			Кол-во, шт.	Всего L, п.м	V, м3 всего		
		толщ.	h	L					
<b>Вложенная доска</b>									
1	вшитый брус	37	150	36,20	1	36,20	0,20		
2	обвязочная доска	37	150	7,40	1	7,40	0,04		
Итого							<b>0,24</b>		

2015 г. Индивидуальный заказчик:						КД
Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"						
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	
Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"						Стадия РП
Модуль М3 174 мм						Лист 10
Листов 10						
ГИП	Мосин А.Д.					
Разработ	Мосин А.Д.					
						

# M4 174 мм L= 1 320

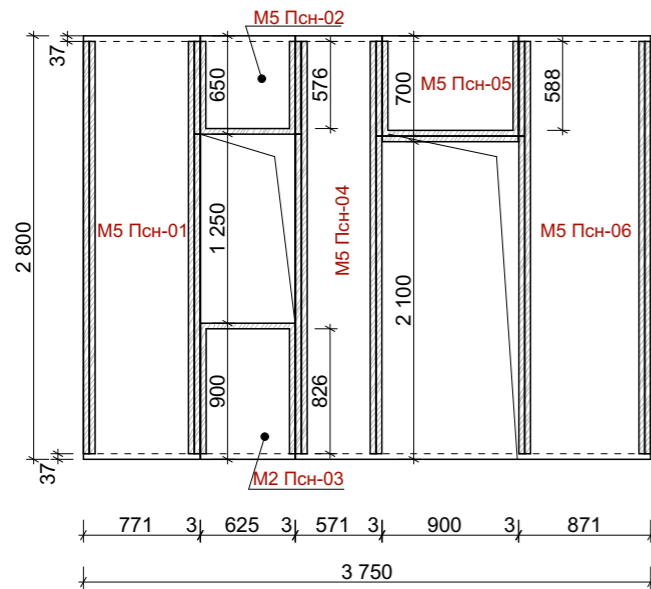


Спецификация на стеновые панели Модуль М4 174 мм									
№	Обозначение	Наименование	Размер, мм			S ед, м2	Кол-во, шт.	Всего S, м2.	V, м3
			толщ.	b	h				
1	M4 Псн-01	панель стенов. наруж. 174	174	620	2800	1,74	1	1,74	0,30
2	M4 Псн-02	панель стенов. наруж. 174	174	697	2800	1,95	1	1,95	0,34
Итого:							<b>2</b>	<b>3,69</b>	<b>0,64</b>
Спецификация пиломатериалов на модуль М4									
	Наименование		Размер, мм				Кол-во, шт.	Всего L, п.м	V, м3
			толщ.	h	L				
<b>Вложенная доска</b>									
1	вшитый брус		37	150	16,36		1	16,36	0,09
2	обвязочная доска		37	150	2,64		1	2,64	0,01
Итого									<b>0,11</b>


						2015 г. Индивидуальный заказчик:	КД
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"	
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"	Стадия РП
							Лист 11
						Модуль М4 174 мм	Листов
ГИП			Мосин А.Д.				
Разработ			Мосин А.Д.				



# M5 174 MM L=3 750 MM

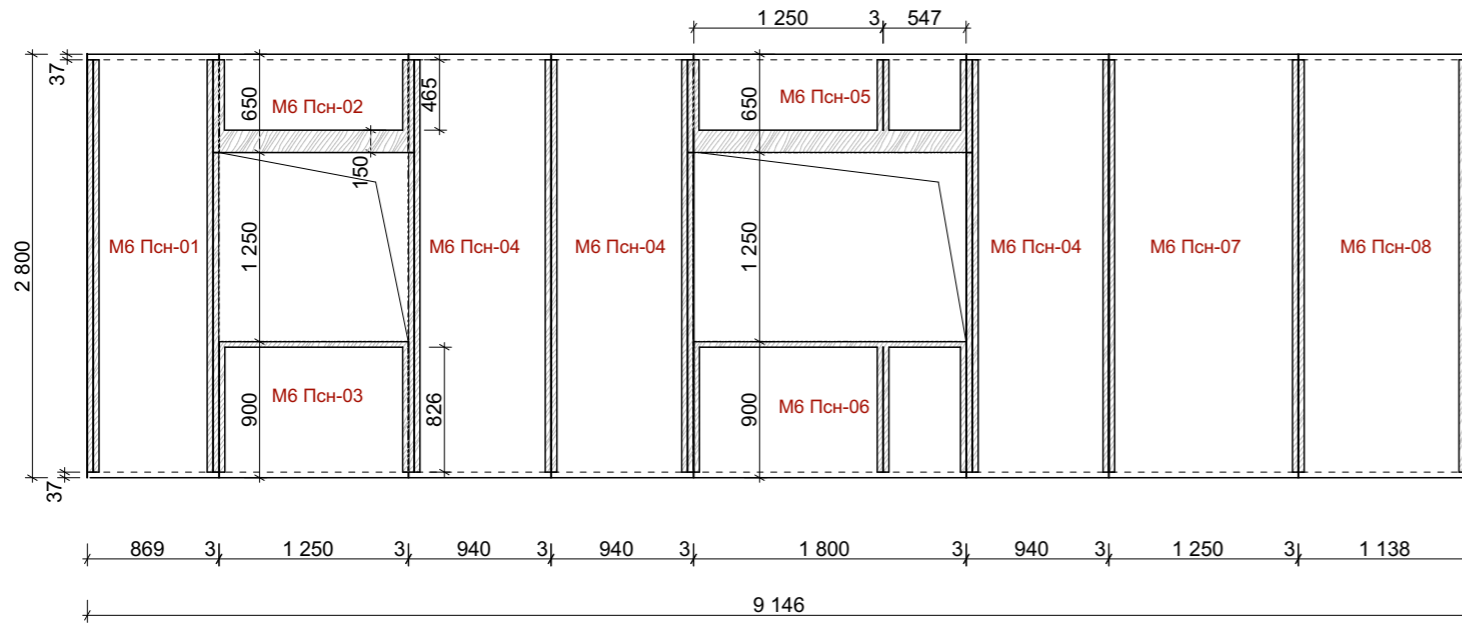


Спецификация на стеновые панели Модуль M5 174 мм									
№	Обозначение	Наименование	Размер, мм			S ед, м2	Кол-во, шт.	Всего S, м2.	V, м3 всего
			толщ.	b	h				
1	M5 Псн-01	панель стенов. наруж. 174	174	771	2800,00	2,16	1	2,16	0,38
2	M5 Псн-02	панель стенов. наруж. 174	174	625	650,00	0,41	1	0,41	0,07
3	M5 Псн-03	панель стенов. наруж. 174	174	625	900,00	0,56	1	0,56	0,10
4	M5 Псн-04	панель стенов. наруж. 174	174	571	2800,00	1,60	1	1,60	0,28
5	M5 Псн-05	панель стенов. наруж. 174	174	900	700,00	0,63	1	0,63	0,11
6	M5 Псн-06	панель стенов. наруж. 174	174	871	2800,00	2,44	1	2,44	0,42
Итого:							<b>6</b>	<b>7,80</b>	<b>1,36</b>
Спецификация пиломатериалов на модуль M5									
	Наименование		Размер, мм				Кол-во, шт.	Всего L, п.м	V, м3 всего
			толщ.	h	L				
<b>Вложенная доска</b>									
1	вшитый брус		37	150	39,79		1	39,79	0,22
2	обвязочная доска		37	150	7,50		1	7,50	0,04
Итого									<b>0,26</b>

						2015 г. Индивидуальный заказчик:			КД		
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда" д. , .					
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"			Стадия	Лист	Листов
									РП	12	12
ГИП		Мосин А.Д.				Модуль M5 174 мм					
Разработ		Мосин А.Д.									



## M6 174 MM L=9 146




### Спецификация на стеновые панели Модуль M6 174 мм

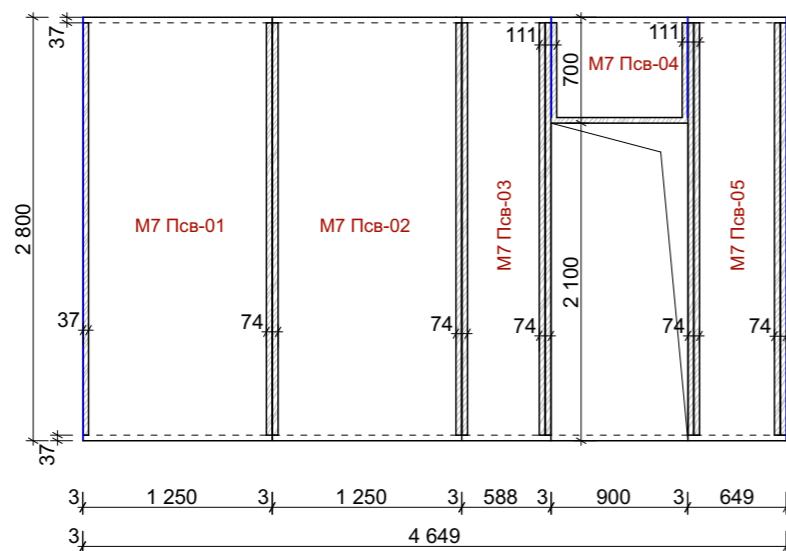
№	Обозначение	Наименование	Размер, мм			S ед, м2	Кол-во, шт.	Всего S, м2.	V, м3
			толщ.	b	h				
1	M6 Псн-01	панель стенов. наруж. 174	174	869	2800	2,43	1	2,43	0,42
2	M6 Псн-02	панель стенов. наруж. 174	174	1250	650	0,81	1	0,81	0,14
3	M6 Псн-03	панель стенов. наруж. 174	174	1250	900	1,13	1	1,13	0,20
4	M6 Псн-04	панель стенов. наруж. 174	174	940	2800	2,63	3	7,90	1,37
5	M6 Псн-05	панель стенов. наруж. 174	174	1800	650	1,17	1	1,17	0,20
6	M6 Псн-06	панель стенов. наруж. 174	174	1800	900	1,62	1	1,62	0,28
7	M6 Псн-07	панель стенов. наруж. 174	174	1250	2800	3,50	1	3,50	0,61
8	M6 Псн-08	панель стенов. наруж. 174	174	1138	2800	3,19	1	3,19	0,55
Итого:							<b>10</b>	<b>21,74</b>	<b>3,78</b>

### Спецификация пиломатериалов на модуль M6


	Наименование	Размер, мм			Кол-во, шт.	Всего L, п.м	V, м3
		толщ.	h	L			
<b>Вложенная доска</b>							
1	вшитый брус	37	150	72,61	1	72,61	0,40
2	обвязочная доска	37	150	18,29	1	18,29	0,10
Итого							<b>0,50</b>

						2015 г. Индивидуальный заказчик:			КД		
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"					
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"			Стадия	Лист	Листов
									РП	13	13
ГИП		Мосин А.Д.				Модуль M6 174 мм					
Разработ		Мосин А.Д.									

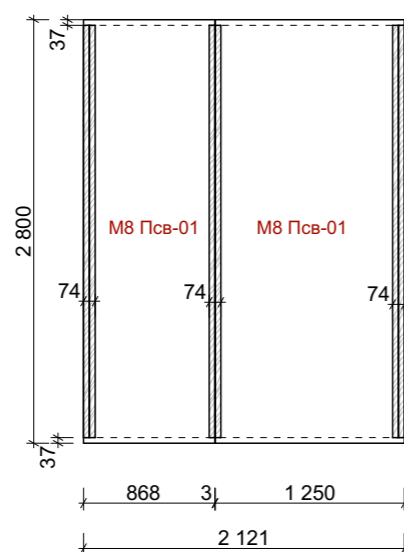
## M7 174 мм L=4 649




Спецификация на стеновые панели Модуль M7 174 мм									
№	Обозначение	Наименование	Размер, мм			S ед, м2	Кол-во, шт.	Всего S, м2.	V, м3 всего
			толщ.	b	h				
1	M7 Псв-01	панель стенов.внутр.. 174	174	1250	2800	3,50	1	3,50	0,61
2	M7 Псв-02	панель стенов.внутр.. 174	174	1250	2800	3,50	1	3,50	0,61
3	M7 Псв-03	панель стенов.внутр.. 174	174	588	2800	1,65	1	1,65	0,29
4	M7 Псв-04	панель стенов.внутр.. 174	174	900	700	0,63	1	0,63	0,11
5	M7 Псв-05	панель стенов.внутр.. 174	174	649	2800	1,82	1	1,82	0,32
Итого:							<b>5</b>	<b>11,09</b>	<b>1,93</b>
Спецификация пиломатериалов на модуль M7									
	Наименование	Размер, мм			Кол-во, шт.	Всего L, п.м	V, м3 всего		
		толщ.	h	L					
<b>Вложенная доска</b>									
1	вшитый брус	37	150	32,14	1	32,14	0,18		
2	обвязочная доска	37	150	9,30	1	9,30	0,05		
Итого						41,44	<b>0,23</b>		

						2015 г. Индивидуальный заказчик:	КД		
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"			
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"	Стадия	Лист	Листов
							РП	14	
ГИП			Мосин А.Д.			Модуль M7 174 мм			
Разработ			Мосин А.Д.						

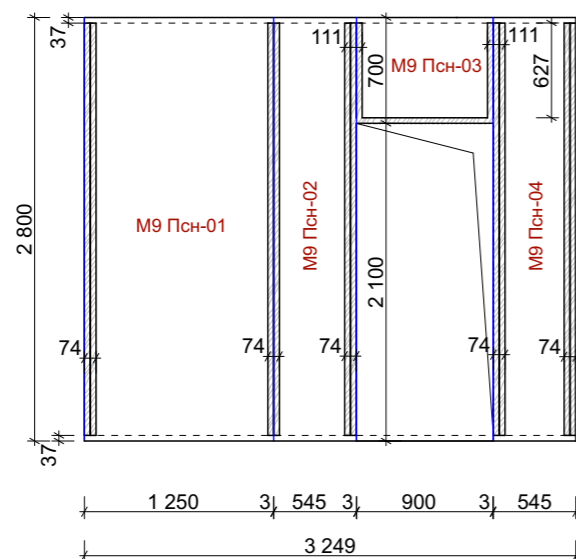
# M8 174 MM L=2 121




Спецификация на стеновые панели Модуль M8 174 мм									
№	Обозначение	Наименование	Размер, мм			S ед, м2	Кол-во, шт.	Всего S, м2.	V, м3 всего
			толщ.	b	h				
1	M8 Псп-01	панель стенов.внутр.. 174	174	968	2800	2,71	1	2,71	0,47
2	M8 Псп-02	панель стенов.внутр.. 174	174	1250	2800	3,50	1	3,50	0,61
Итого:							<b>2</b>	<b>6,21</b>	<b>1,08</b>
Спецификация пиломатериалов на модуль M8 124 мм									
	Наименование		Размер, мм				Кол-во, шт.	Всего L, п.м	V, м3 всего
			толщ.	h	L				
<b>Вложенная доска</b>									
1	вшитый брус		37	150	16,36		1	16,36	0,09
2	обвязочная доска		37	150	4,24		1	4,24	0,02
Итого								20,60	<b>0,11</b>

						2015 г. Индивидуальный заказчик:	КД				
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"					
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"			Стадия	Лист	Листов
						Модуль M8 174 мм			РП	15	
ГИП				Мосин А.Д.							
Разработ				Мосин А.Д.							

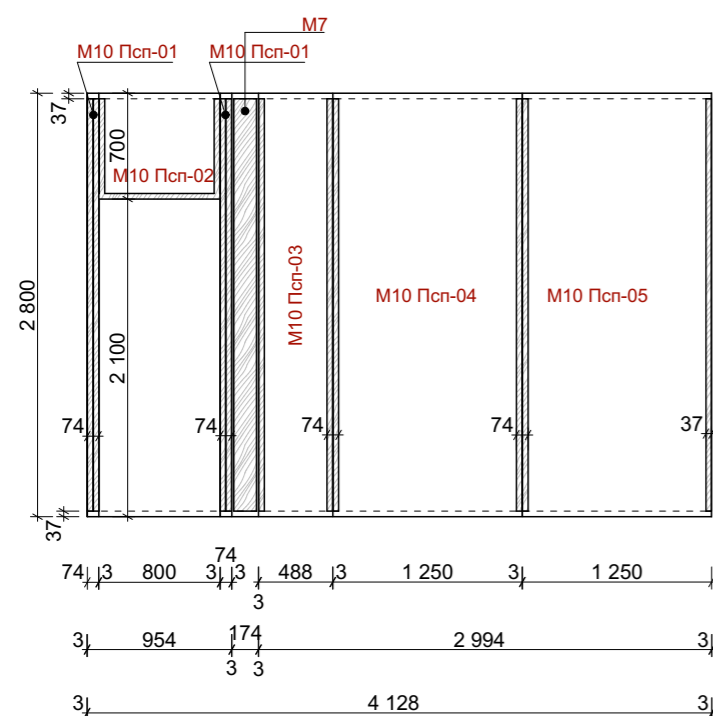
## M9 174 мм L=3 249 мм



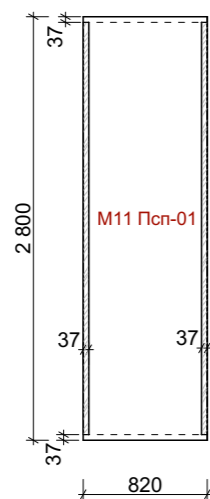
Спецификация на стеновые панели Модуль M9 174 мм									
№	Обозначение	Наименование	Размер, мм			S ед, м2	Кол-во, шт.	Всего S, м2.	V, м3
			толщ.	b	h				
1	M9 Псв-01	панель стенов.внутр.. 174	174	1250	2800	3,50	1	3,50	0,61
2	M9 Псв-02	панель стенов.внутр.. 174	174	545	2800	1,53	1	1,53	0,27
3	M9 Псв-03	панель стенов.внутр.. 174	174	900	700	0,63	1	0,63	0,11
4	M9 Псв-04	панель стенов.внутр.. 174	174	545	2800	1,53	1	1,53	0,27
Итого:							<b>4</b>	<b>7,18</b>	<b>1,25</b>
Спецификация пиломатериалов на модуль M9									
	Наименование		Размер, мм				Кол-во, шт.	Всего L, п.м	V, м3
			толщ.	h	L				
<b>Вложенная доска</b>									
1	вшитый брус		37	150	29,41		1	29,41	0,16
2	обвязочная доска		37	150	6,50		1	6,50	0,04
Итого									<b>0,20</b>

						2015 г. Индивидуальный заказчик:			КД		
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда" д. , .					
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"			Стадия	Лист	Листов
									РП	16	16
ГИП		Мосин А.Д.				Модуль M9 174 мм					
Разработ		Мосин А.Д.									

## M10 124 мм L= 4 128 мм




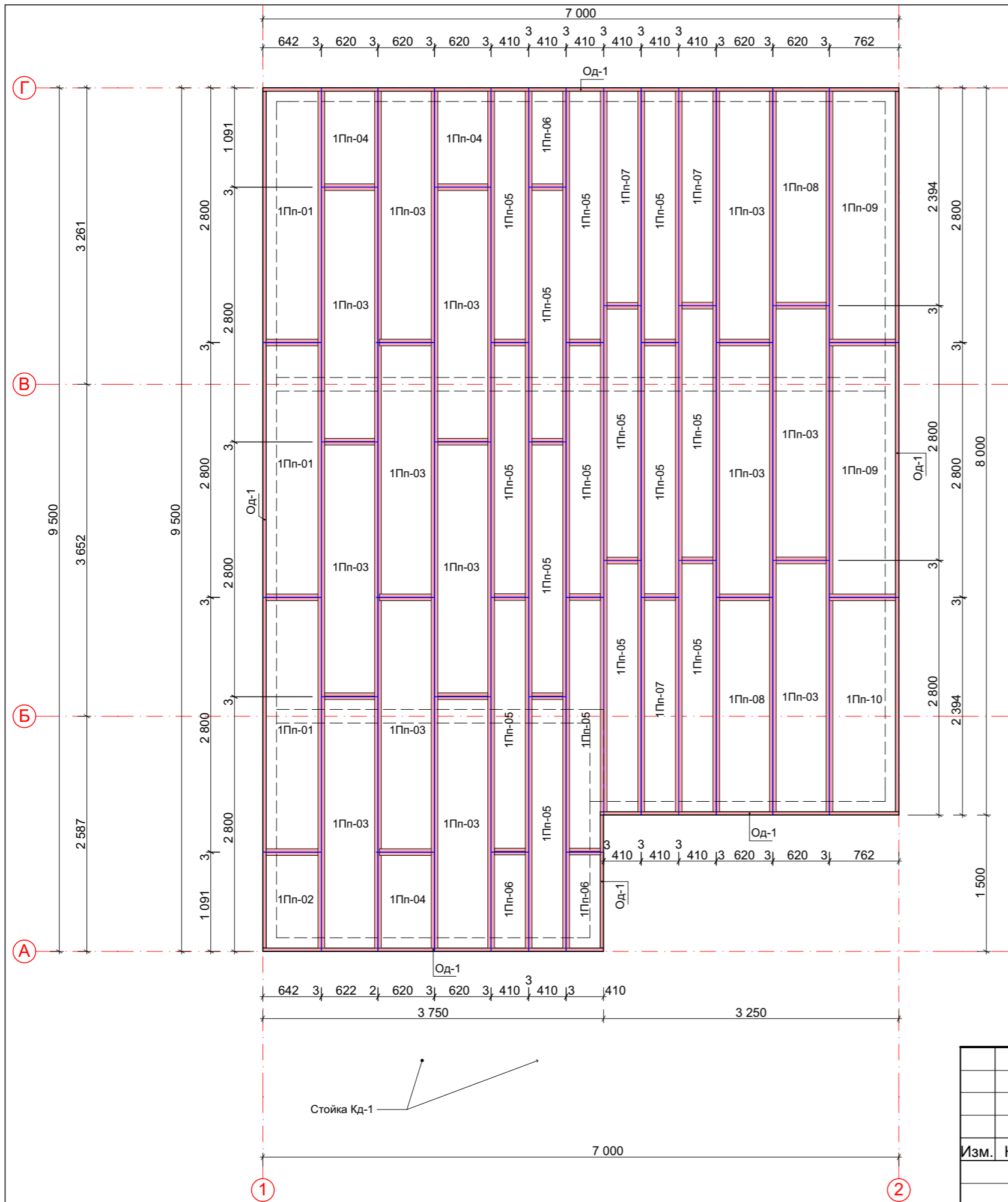
## M11 124 мм L= 820 мм




Спецификация на стеновые панели Модуль M10 124 мм									
№	Обозначение	Наименование	Размер, мм			S ед, м2	Кол-во, шт.	Всего S, м2.	V, м3 всего
			толщ.	b	h				
1	M10 Псп-01	панель стенов. перегородка 124	124	74	2800	0,21	2	0,41	0,05
2	M10 Псп-02	панель стенов. перегородка 124	124	800	700	0,56	1	0,56	0,07
3	M10 Псп-03	панель стенов. перегородка 124	124	488	2800	1,37	1	1,37	0,17
4	M10 Псп-04	панель стенов. перегородка 124	124	1250	2800	3,50	1	3,50	0,43
5	M10 Псп-05	панель стенов. перегородка 124	124	1250	2800	3,50	1	3,50	0,43
Итого:							<b>6</b>	<b>9,34</b>	<b>1,16</b>
Спецификация пиломатериалов на модуль M10									
	Наименование		Размер, мм				Кол-во, шт.	Всего L, п.м	V, м3 всего
			толщ.	h	L				
<b>Вложенная доска</b>									
1	вшитый брус		37	100	29,31		1	29,31	0,11
2	обвязочная доска		37	100	7,91		1	7,91	0,03
Итого									<b>0,14</b>

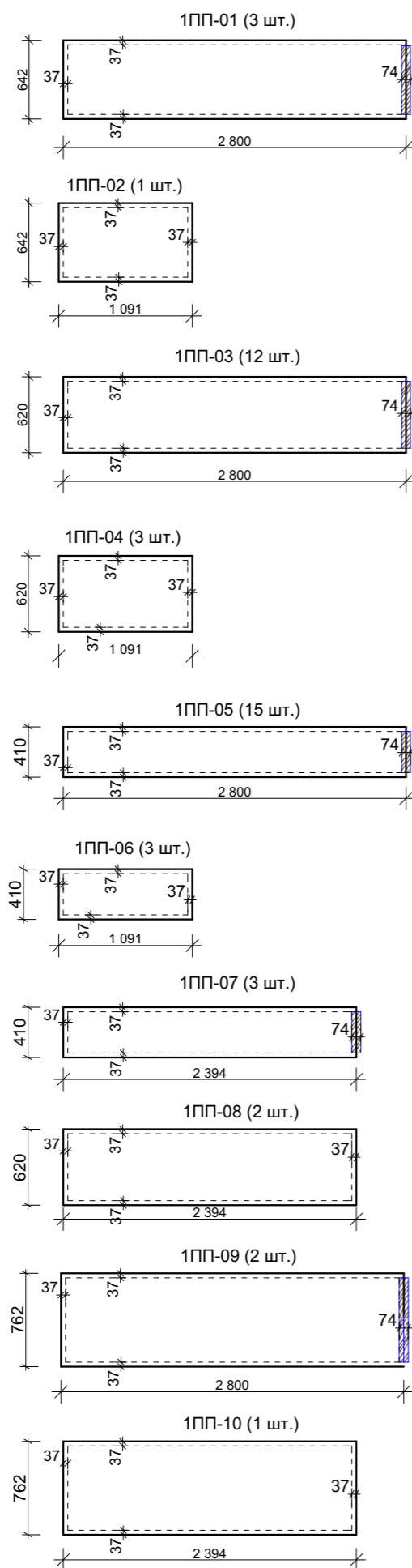
Спецификация на стеновые панели Модуль M11 174 мм									
№	Обозначение	Наименование	Размер, мм			S ед, м2	Кол-во, шт.	Всего S, м2.	V, м3 всего
			толщ.	b	h				
1	M11 Псп-01	панель стенов. перегородка 124	124	820	2800	2,30	1	2,30	0,28
Итого:							<b>1</b>	<b>2,30</b>	<b>0,28</b>
Спецификация пиломатериалов на модуль M11									
	Наименование		Размер, мм				Кол-во, шт.	Всего L, п.м	V, м3 всего
			толщ.	h	L				
<b>Вложенная доска</b>									
1	вшитый брус		37	100	5,45		1	5,45	0,02
2	обвязочная доска		37	100	1,64		1	1,64	0,01
Итого									<b>0,03</b>

						2015 г. Индивидуальный заказчик:	КД		
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда" д. , уч.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"	Стадия	Лист	Листов
							РП	17	17
ГИП	Мосин А.Д.					Модуль M10, M11 124 мм			
Разработ	Мосин А.Д.								



2015 г. Индивидуальный заказчик:						КД				
Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда" д. , .										
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"	Стадия	Лист	Листов	
							РП	18	18	
ГИП Разработ						Мосин А.Д. Мосин А.Д.		План перекрытия на отм. 2.974		
										



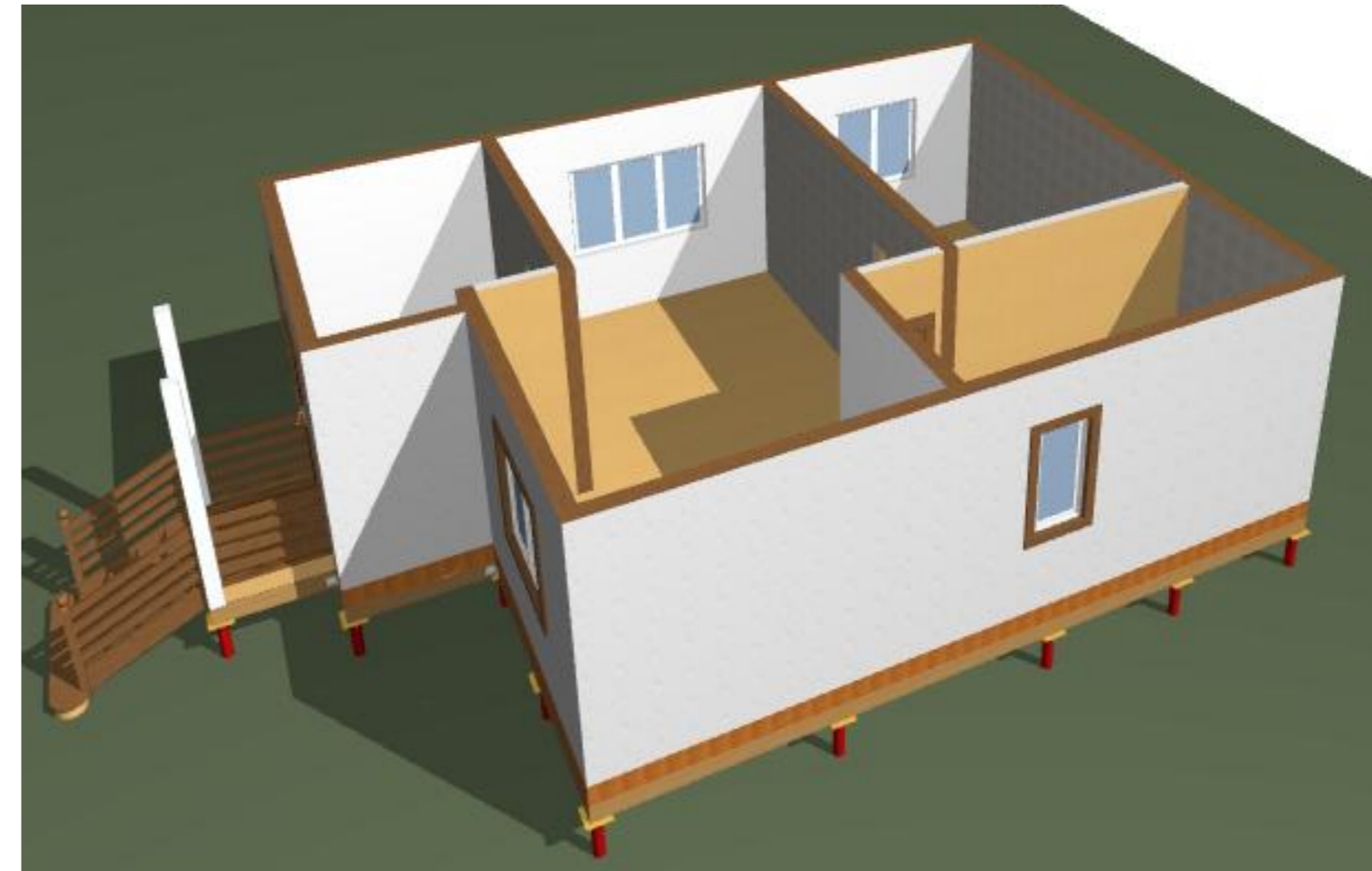
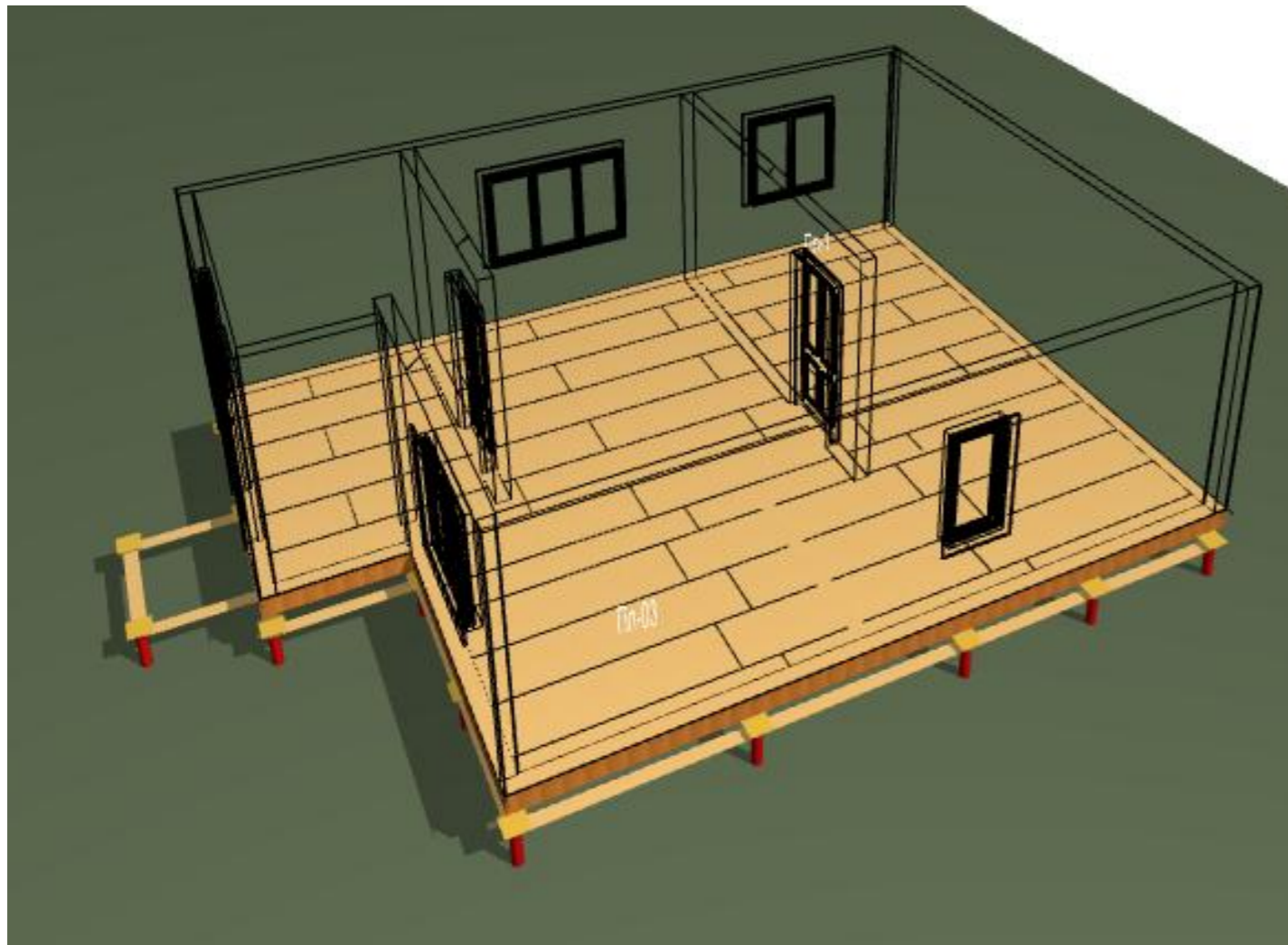


№	Обозначение	Наименование	Размер, мм			S ед, м2	Кол-во, шт.	Всего S, м2.	V, м3 всего
			толщ.	b	L				
1	1Пп-01	панель перекрытия 224 (усиленные)	174	642	2800	1,80	3	5,39	0,94
2	1Пп-02	панель перекрытия 224 (усиленные)	174	642	1091	0,70	1	0,70	0,12
3	1Пп-03	панель перекрытия 224 (усиленные)	174	620	2800	1,74	13	22,57	3,93
4	1Пп-04	панель перекрытия 224 (усиленные)	174	620	1091	0,68	3	2,03	0,35
5	1Пп-05	панель перекрытия 224 (усиленные)	174	410	2800	1,15	15	17,22	3,00
6	1Пп-06	панель перекрытия 224 (усиленные)	174	410	1091	0,45	3	1,34	0,23
7	1Пп-07	панель перекрытия 224 (усиленные)	174	410	2394	0,98	3	2,94	0,51
8	1Пп-08	панель перекрытия 224 (усиленные)	174	620	2394	1,48	2	2,97	0,52
9	1Пп-09	панель перекрытия 224 (усиленные)	174	762	2800	2,13	2	4,27	0,74
10	1Пп-10	панель перекрытия 224 (усиленные)	174	762	2394	1,82	1	1,82	0,32
Итого:							<b>46</b>	<b>61,26</b>	<b>10,66</b>

**Спецификация пиломатериалов на перекрытие на отм. 2.974**

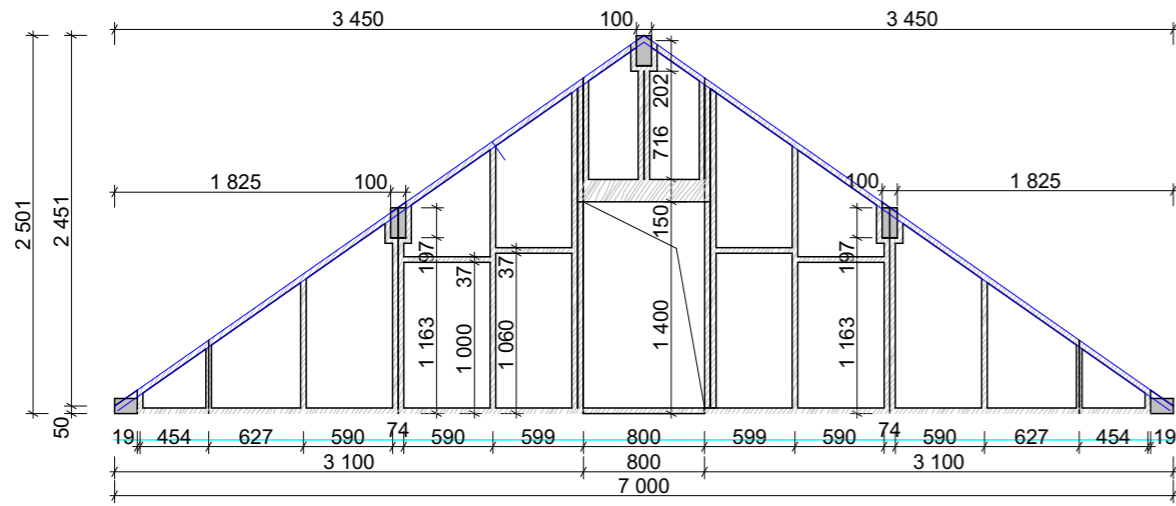
№	Наименование	Размер				Кол-во, шт.	V, м³	кол-во досок всего
		толщ. мм	h, мм	Lтреб, м	Lприн, м			
<b>Вложенная доска</b>								
1	вшитый брус (панели)	37	150	208,23	229,05	1	1,27	38
2	перемычка шип-паз (панели)	37	150	30,89	37,07	1	0,21	6
3	обвязочная доска (панели)	37	150	32,89	39,47	1	0,22	7
Итого							1,70	<b>51</b>

2015 г. Индивидуальный заказчик:						КД					
Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"											
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"			Стадия	Лист	Листов
						РП			19	19	
ГИП Мосин А.Д.						Панели 1Пп. Спецификации.					
Разработ Мосин А.Д.											

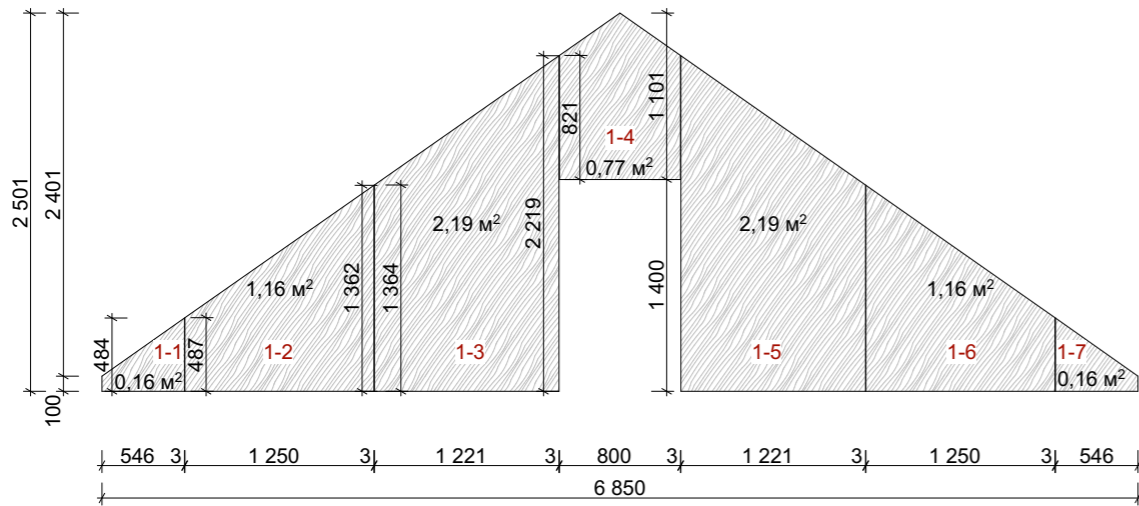


						2015 г. Индивидуальный заказчик:	КД
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"	
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"	Стадия РП
							Лист 20
							Листов 20
ГИП						Эскизы каркаса дома	
Разработ							

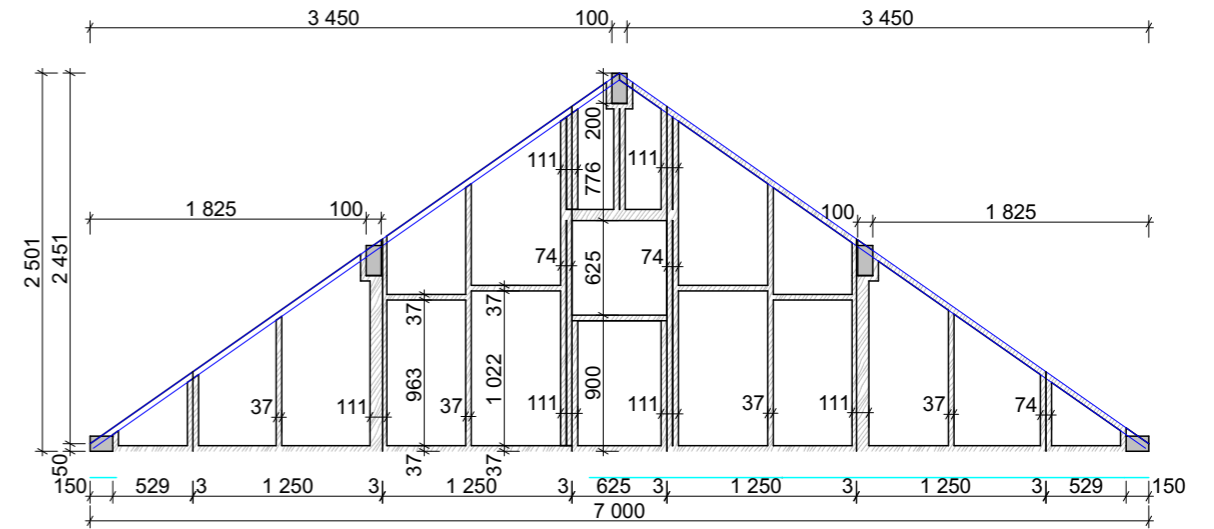
Каркас фронтона Фрк-1



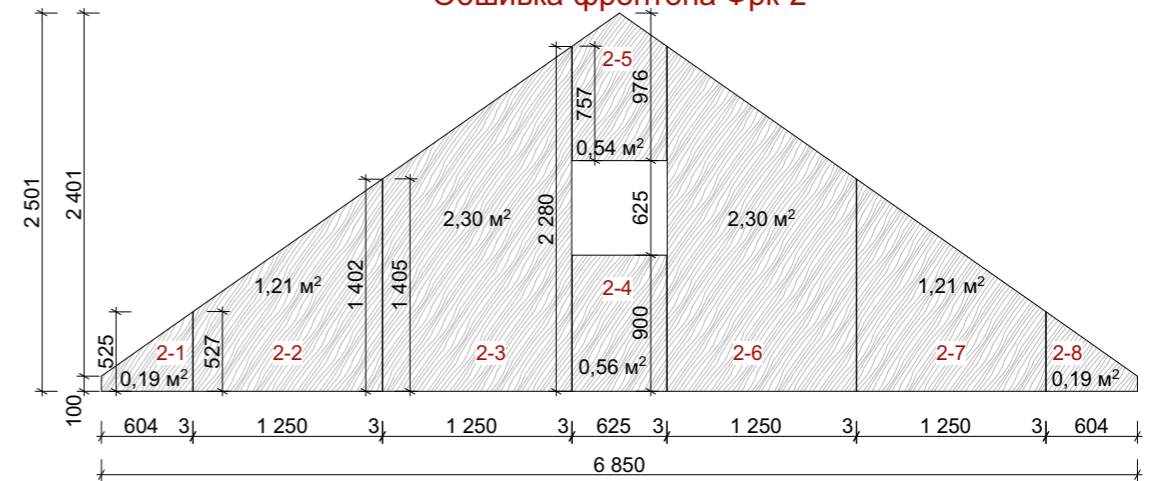
Обшивка фронтона Фрк-1



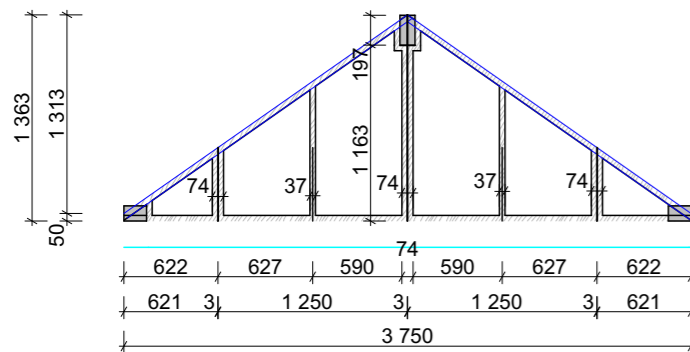
Каркас фронтона Фрк-2



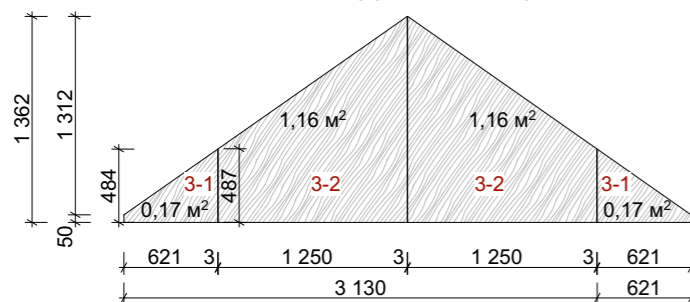
Обшивка фронтона Фрк-2




Каркас фронтона Фрк-3



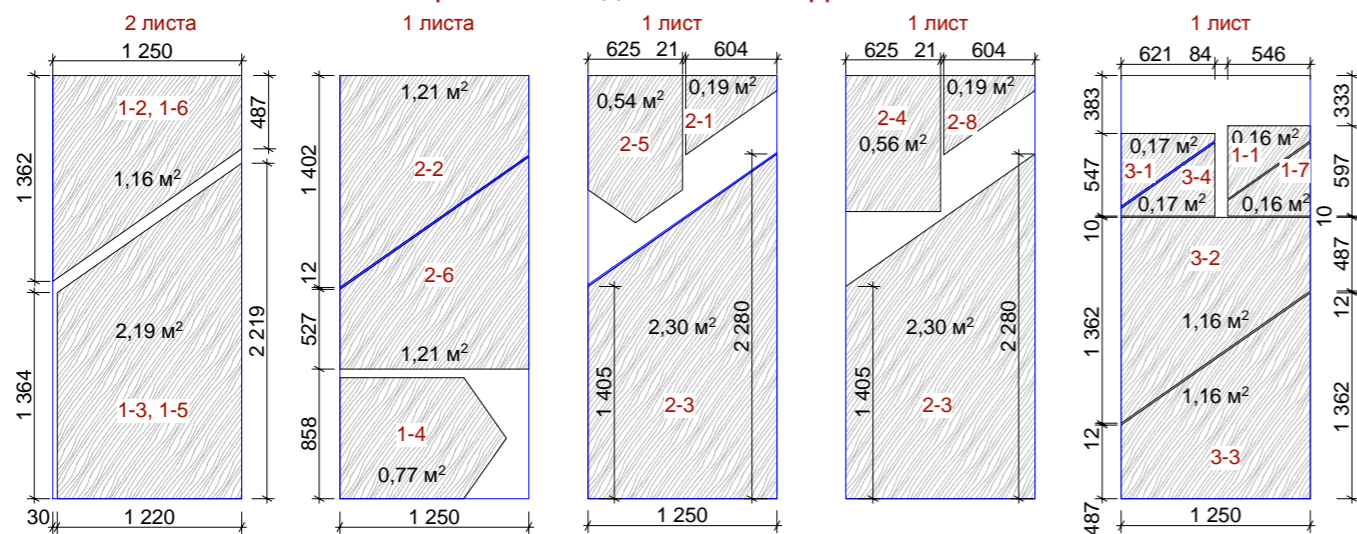
Обшивка фронтона Фрк-3



					2015 г. Индивидуальный заказчик:		КД			
					Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"					
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"		Стадия	Лист	Листов
								РП	21	21
ГИП			Мосин А.Д.			Монтажная схема устройства фронтонов				
Разработ			Мосин А.Д.							

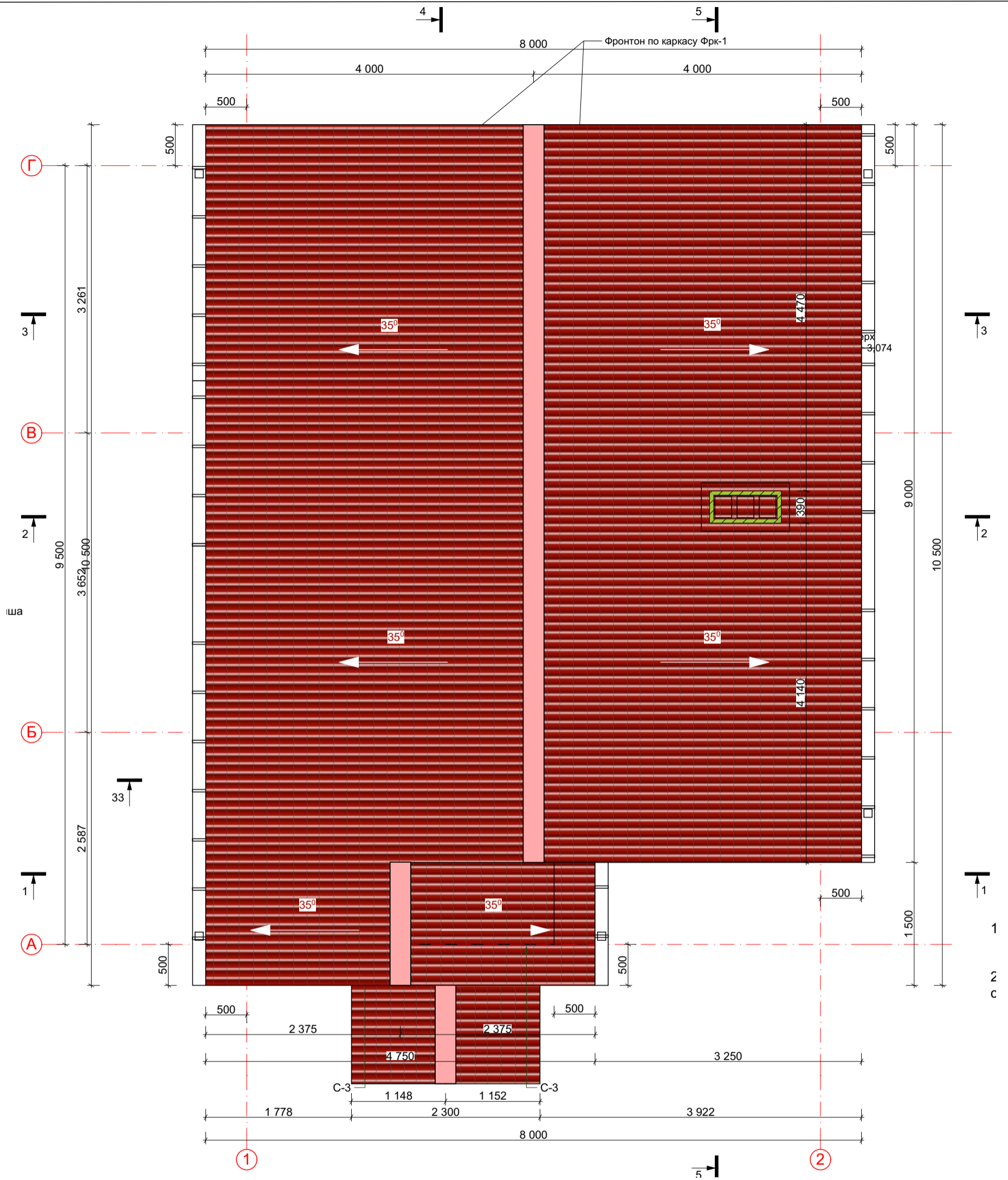


Раскрой листов для обшивки фронтонов




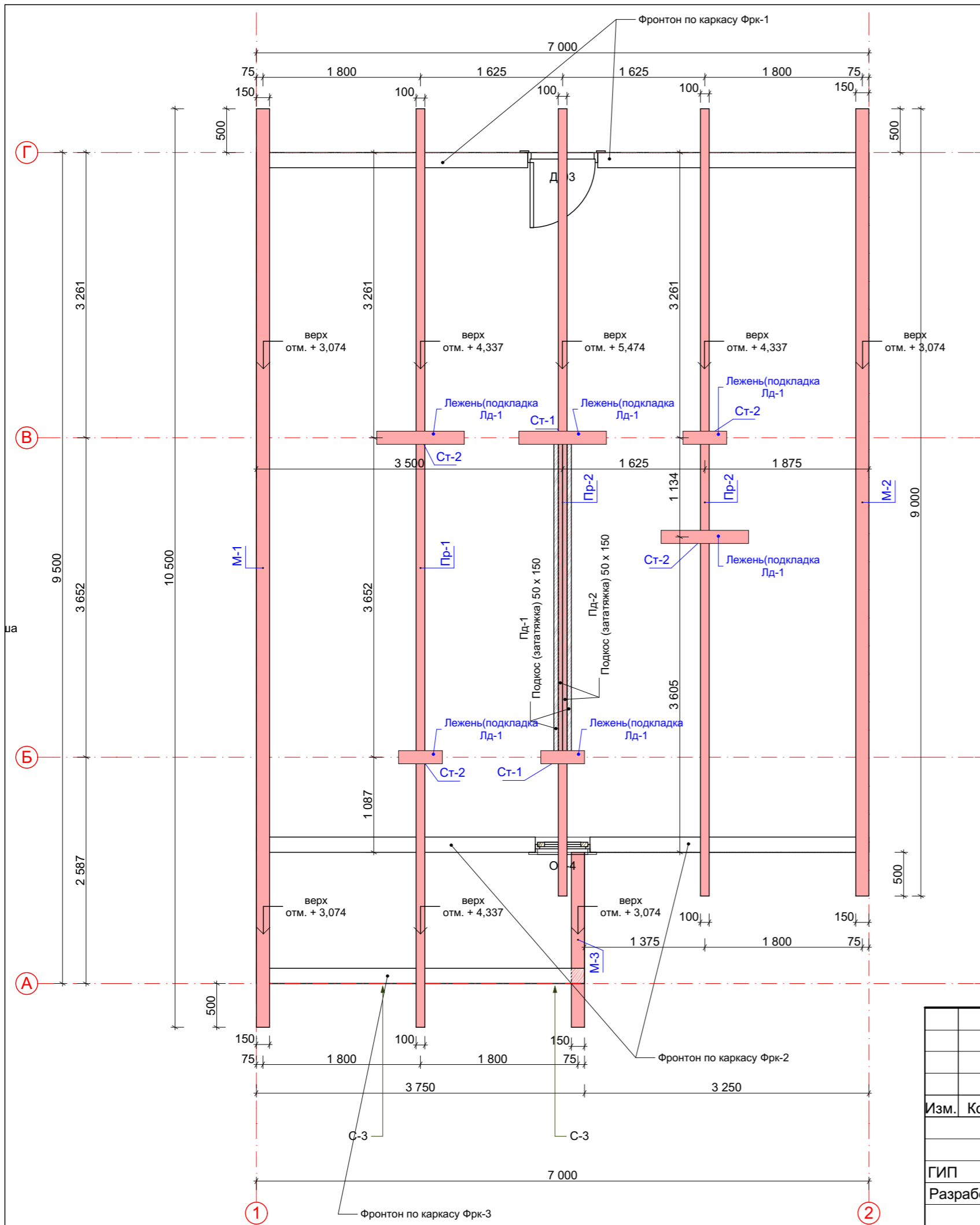
Спецификация на устройство фронтонов по каркасу (обшивка в один слой)										
№	Обозначение	Наименование	Размер, мм			Lприн.	Кол-во, шт.	Всего, досок	V, м3	всего
			толщ., мм	b, мм	Lтреб., м					
<b>Пиломатериал</b>										
1	доска	доска каркаса	37	150	100,90	116,04	1	20	0,11	
	Итого									<b>0,11</b>
№	Обозначение	Наименование	Размер, мм			S ед, м2	Кол-во, шт.	Всего S, м2.	V, м3	всего
			толщ.	b	L					
<b>Прочие материалы</b>										
1	OSB	обшивка	12	1250	2800	3,50	6	23,10	0,28	
	Итого							23,10		<b>0,28</b>

						2015 г. Индивидуальный заказчик:			КД		
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"					
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"			Стадия	Лист	Листов
						РП			21	21	
ГИП	Мосин А.Д.					Раскрой листов для обшивки фронтонов. Спецификация.					
Разработ	Мосин А.Д.										



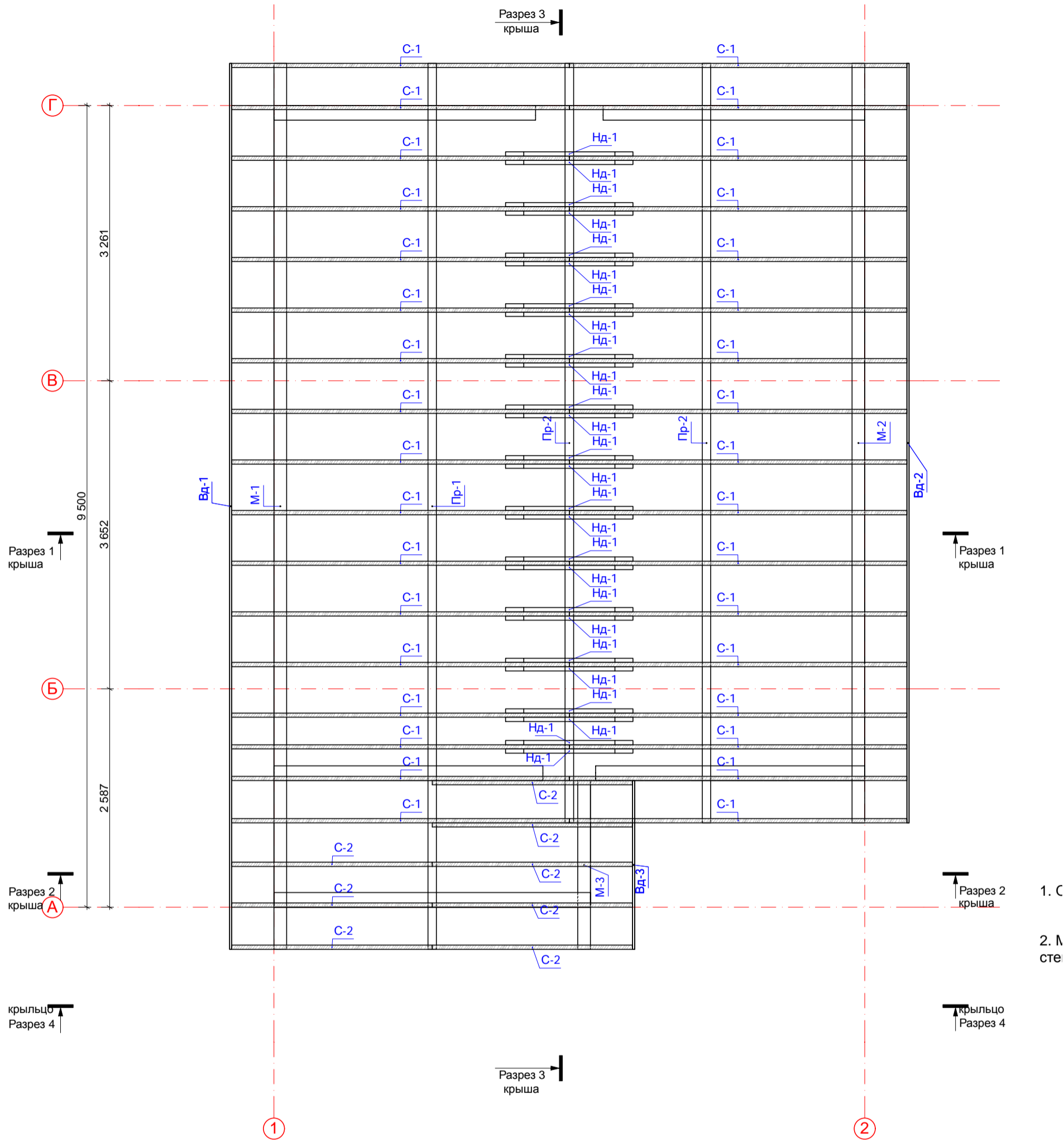
1. Кровля выполняется из листов металлочерепицы по обрешетке или из мягкой черепицы по основанию из водостойкого OSB.
2. Крыша здания холодная, выполнена по деревянным стропилам 150 x 50 мм.  
Общая развернутая поверхность: - основной крыши-98,05 м<sup>2</sup>.  
- крыльца- 5,19 м<sup>2</sup>
3. Установка зонтов и труб дана условно. Местоположение уточнить по соответствующим разделам проекта


					2015 г.	Индивидуальный заказчик:			АР
					Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское,				
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом			Стадия
						"Уютный 55"			РП
ГИП				Мосин А.Д.		План кровли.			Лист
Разработ				Мосин А.Д.					Листов
									23
									



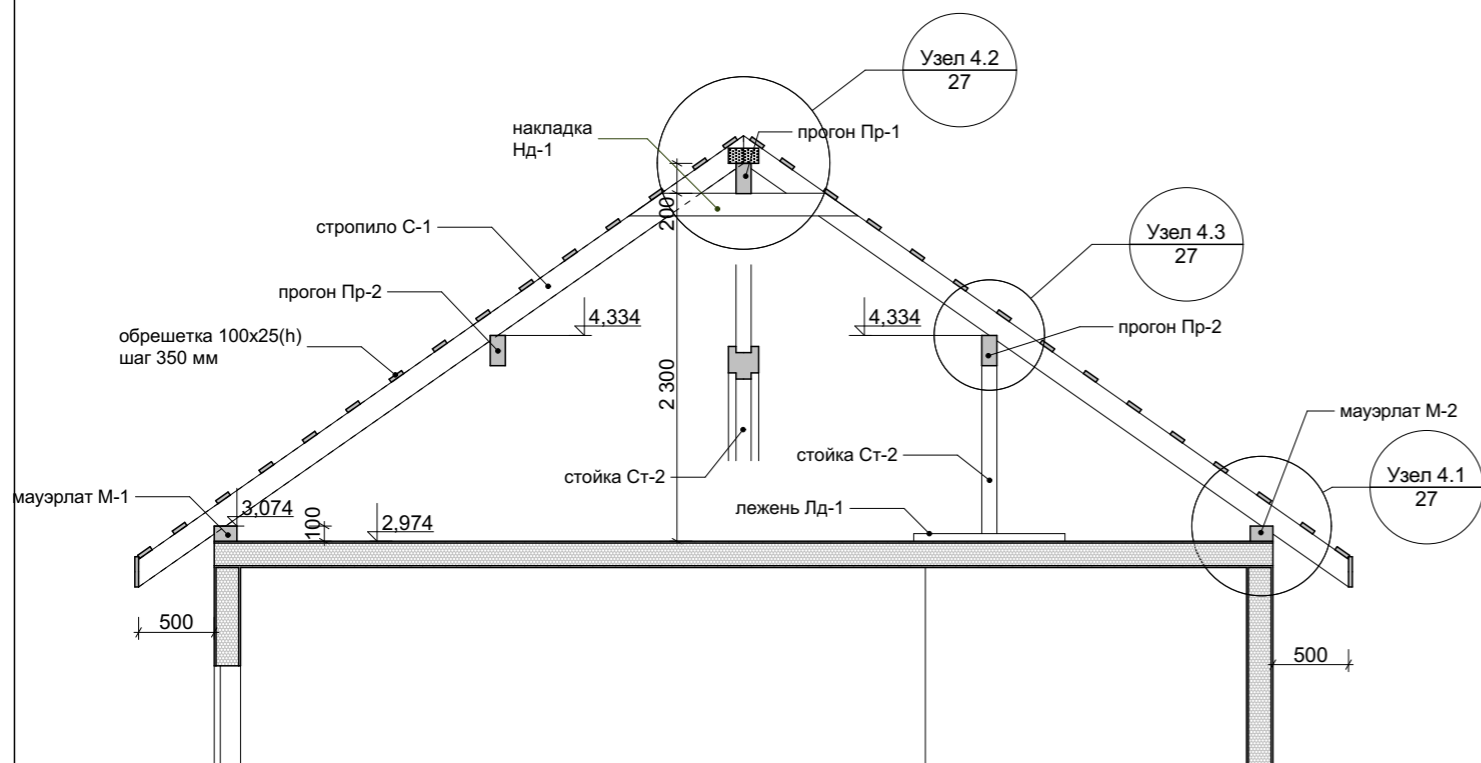
						2015 г. Индивидуальный заказчик:	КД		
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"			
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
						"Уютный 55"	РП	24	24
ГИП				Мосин А.Д.		Монтажная схема опорных элементов крыши			
Разработ				Мосин А.Д.					



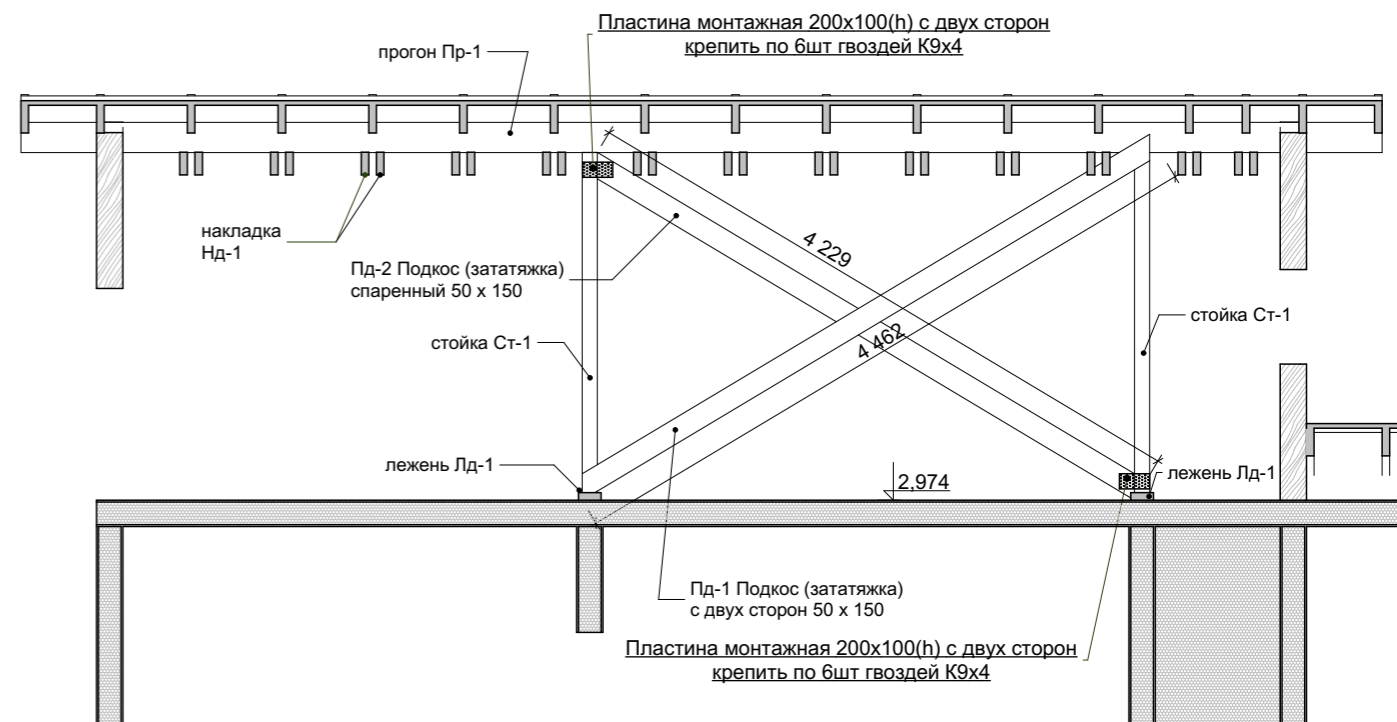


					2015 г.	Индивидуальный заказчик:			АР
					Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское,				
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом			Стадия
						"Уютный 55"			РП
ГИП		Мосин А.Д.				Монтажная схема раскладки стропил крыши			Лист
Разработ		Мосин А.Д.							Листов
								25	
									

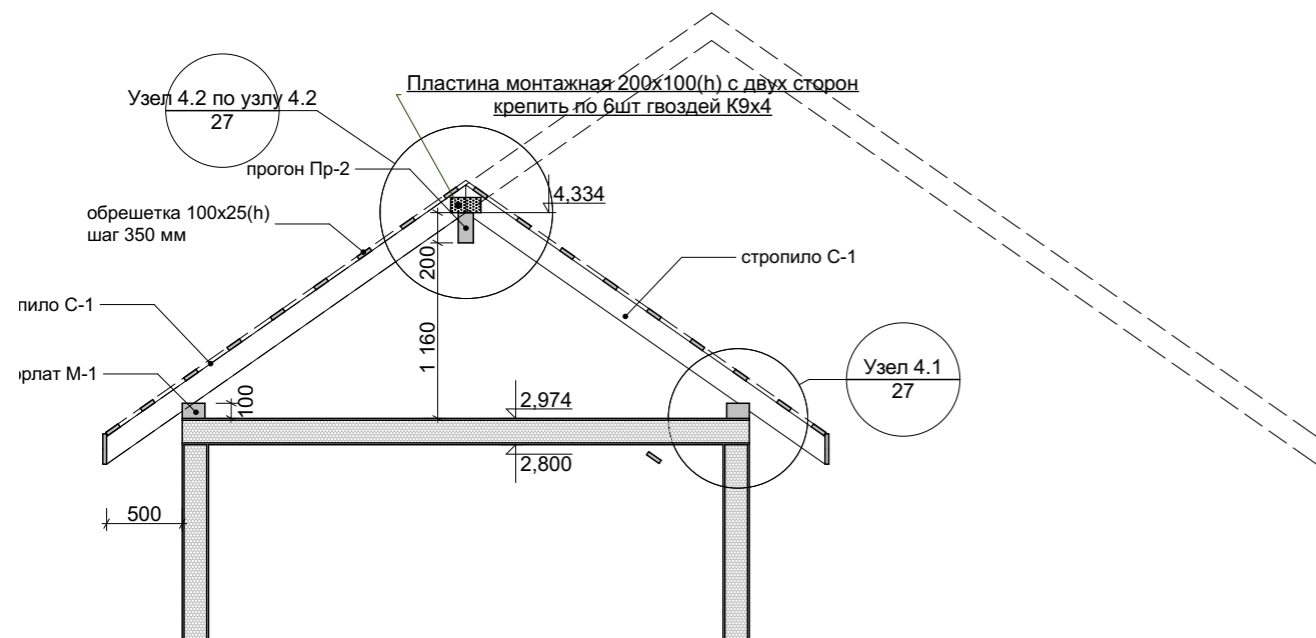
**Разрез 1-1 Крыша**




**Разрез 3-3 Крыша**

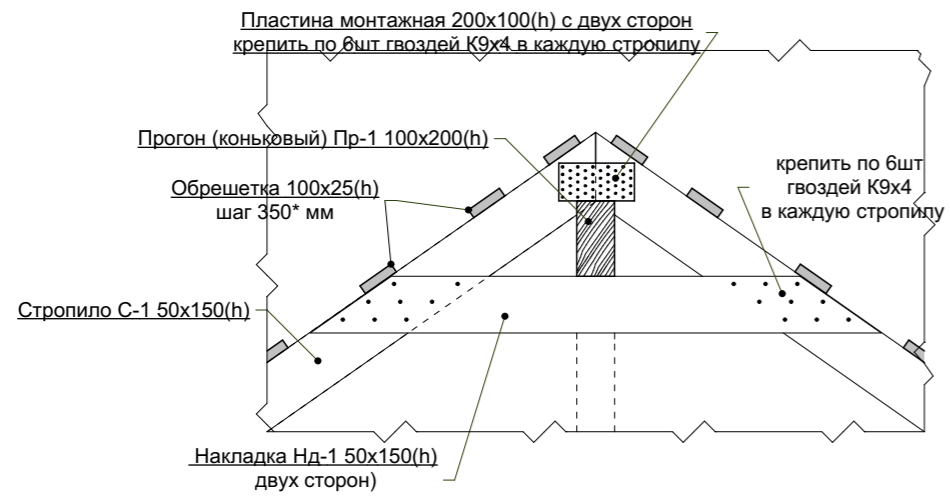


**Разрез 2-2 Крыша**

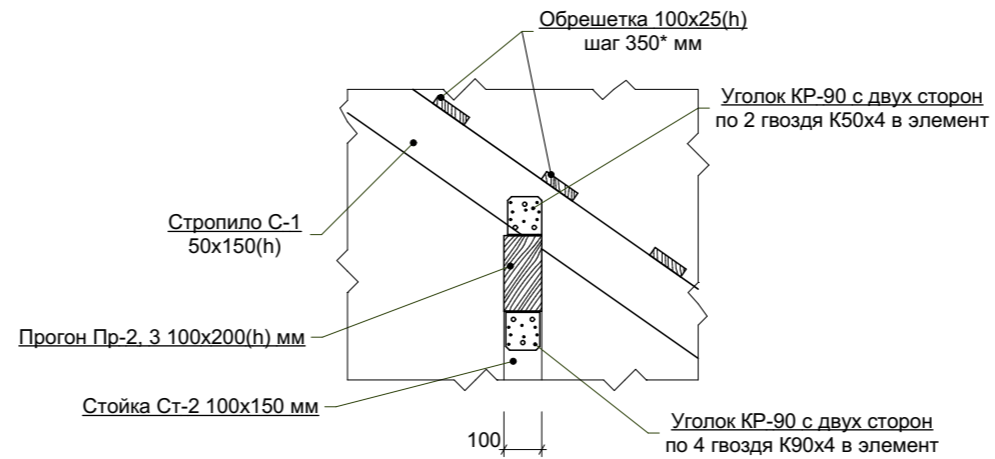


					2015 г. Индивидуальный заказчик:		КД			
					Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"					
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"		Стадия	Лист	Листов
						Разрезы по крыше		РП	26	26
										

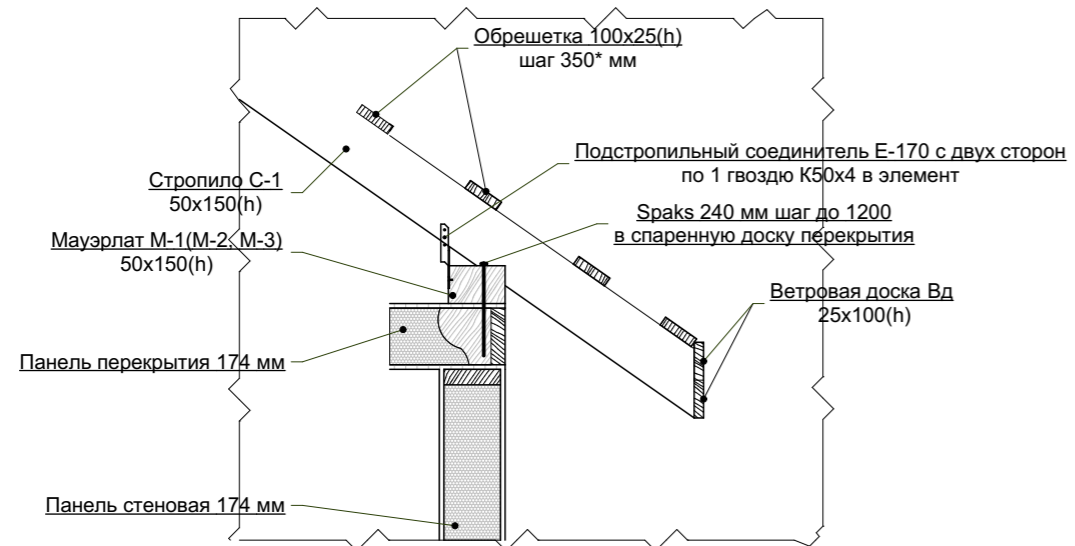
### Узел 4.2




### Узел 4.3

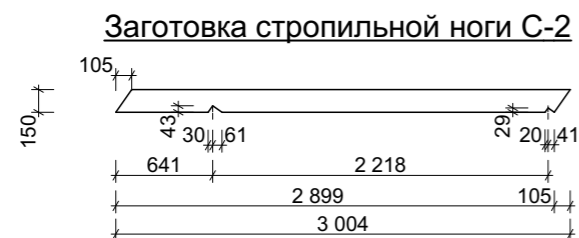


### Узел 4.1



						2015 г. Индивидуальный заказчик:	КД
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"	
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"	Стадия РП
							Лист 27
						Монтажные узлы крыши	Листов 27
ГИП			Мосин А.Д.				
Разработ			Мосин А.Д.				

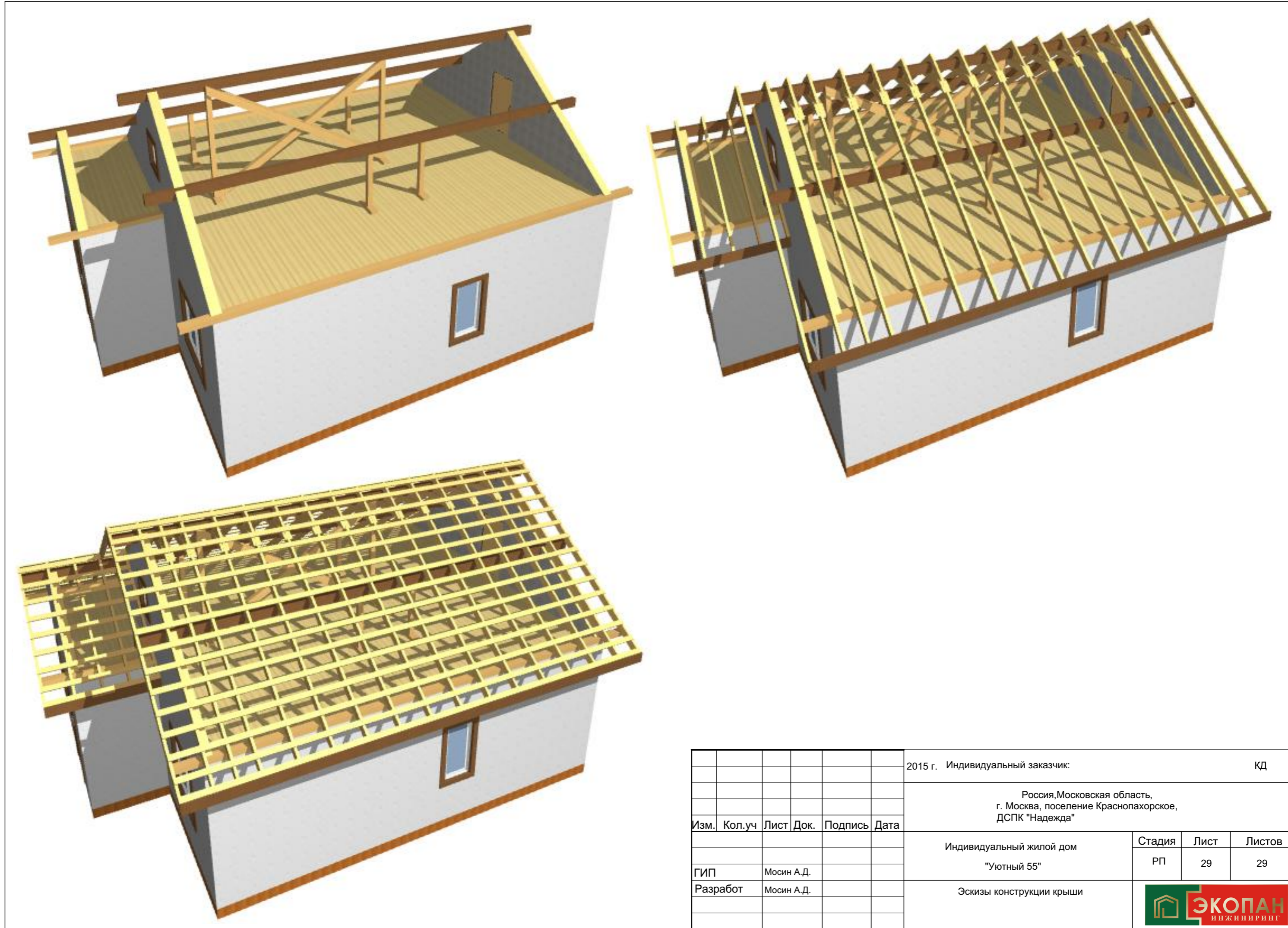
Спецификация основных элементов стропильной части крыши



Марка поз.	Обозначение	Наименование	ед. изм.	Размеры пиломатериала			К-во шт.	Примечание (м3)
				б,мм	h,мм	L,мм		
М-1	ГОСТ24454-80*	Мауэрлат брус 150 х 100(h)	шт.	150	100	10500	1	0,16
М-2	ГОСТ24454-80*	Мауэрлат брус 150 х 100(h)	шт.	150	100	9000	1	0,14
М-3	ГОСТ24454-80*	Мауэрлат брус 150 х 100(h)	шт.	150	100	2000	1	0,03
Пр-1	ГОСТ24454-80*	Прогон доска 2 х50 х 200(h)	шт.	50	200	10500	2	0,21
Пр-2	ГОСТ24454-80*	Прогон доска 2 х50 х 200(h)	шт.	50	200	9000	4	0,36
С-1	ГОСТ24454-80*	Стропило доска 50 х 150(h)	шт.	50	150	4990	34	1,27
С-2	ГОСТ24454-80*	Стропило доска 50 х 150(h)	шт.	50	150	3000	8	0,18
Нд-1	ГОСТ24454-80*	Накладка 50 х 150(h)	шт.	50	150	1510	26	0,29
Ст-1	ГОСТ24454-80*	Стойка 100 х 150	шт.	150	100	2300	2	0,07
Ст-2	ГОСТ24454-80*	Стойка 100 х 150	шт.	150	100	1160	4	0,07
Лд-1	ГОСТ24454-80*	Лежень (подкладка) 150 х 50(h)	шт.	150	50	1000	6	0,05
Пд-1	ГОСТ24454-80*	Подкос (затяжка) 50 х 150	шт.	50	150	4470	2	0,07
Пд-2	ГОСТ24454-80*	Подкос (затяжка) 50 х 150	шт.	50	150	4230	2	0,06
Вд-1	ГОСТ24454-80*	Ветровая доска 25 х 100 (h)	шт.	25	100	10500	2	0,05
Вд-2	ГОСТ24454-80*	Ветровая доска 25 х 100 (h)	шт.	25	100	9000	2	0,05
Вд-3	ГОСТ24454-80*	Ветровая доска 25 х 100 (h)	шт.	25	100	2000	2	0,01
		Обрешетка 100 х 25	шт.	100	25	6000	50	0,74
		Всего основной пиломатериал	м <sup>3</sup>					3,80
		Материалы и изделия						
		Кровельное покрытие	м <sup>2</sup>	98,05				

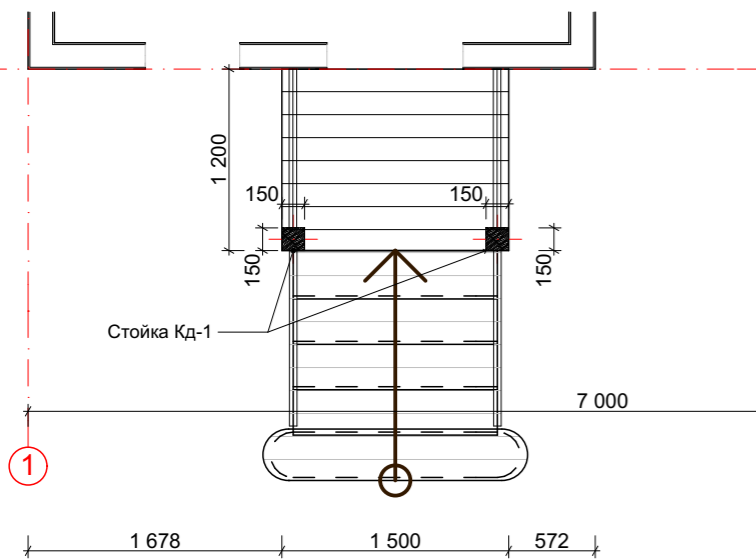
						2015 г. Индивидуальный заказчик:	КД
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"	
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия
						"Уютный 55"	РП
						Лист	Листов
						28	28
ГИП		Мосин А.Д.				Спецификация к схеме расположения элементов крыши	
Разработ		Мосин А.Д.					



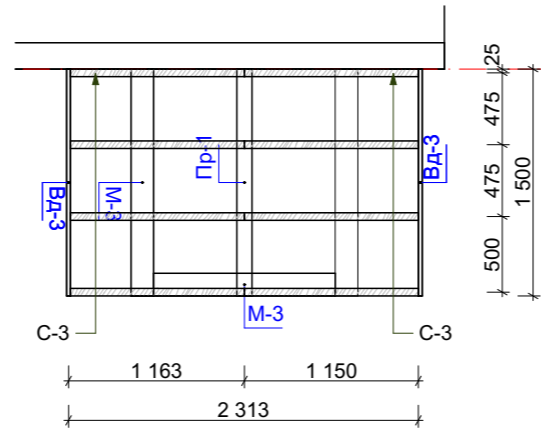


						2015 г. Индивидуальный заказчик:	КД
						Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"	
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"	Стадия РП
							Лист 29
						Листов 29	
ГИП		Мосин А.Д.				Эскизы конструкции крыши	
Разработ		Мосин А.Д.					

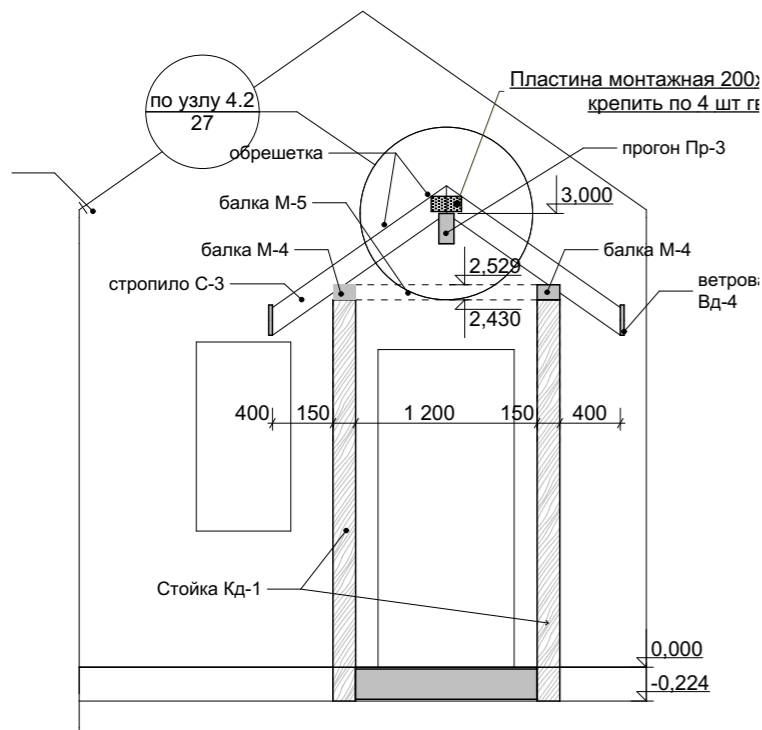
### План крыльца



### Монтажная схема стропил крыльца



### Разрез по крыльцу 4-4



Спецификация основных элементов крыльца, крыши крыльца

Марка поз.	Обозначение	Наименование	ед. изм.	Размеры пиломатериала			К-во шт.	Примечание (м3)
				b,мм	h,мм	L,мм		
M-4	ГОСТ24454-80*	Балка брус 150 x 100(h)	шт.	150	100	1500	1	0,02
M-5	ГОСТ24454-80*	Балка брус 150 x 100(h)	шт.	150	100	1200	1	0,02
Pr-3	ГОСТ24454-80*	Прогон доска 2 x50 x 200(h)	шт.	50	200	1500	1	0,02
C-3	ГОСТ24454-80*	Стропило доска 50 x 150(h)	шт.	50	150	1510	8	0,09
Кд-1	ГОСТ24454-80*	Стойка (колонна) 150 x 150	шт.	150	150	2653	2	0,12
Вд-4	ГОСТ24454-80*	Ветровая доска 25 x 100 (h)	шт.	25	100	1500	4	0,02
		Обрешетка 100 x 25	шт.	100	25	6000	3	0,04
		Всего основной пиломатериал	м <sup>3</sup>					0,32
		Материалы и изделия						
		Кровельное покрытие	м <sup>2</sup>	4,80				

2015 г. Индивидуальный заказчик:						КД
Россия, Московская область, г. Москва, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"						
Изм.	Кол.уч	Лист	Док.	Подпись	Дата	
Индивидуальный жилой дом "Уютный 55"					Стадия	Лист
					РП	30
Монтажные схемы устройства каркаса и крыши крыльца					Листов	30
ГИП Разработ					Мосин А.Д.	





Директор:

**Ведомость на отгрузку материалов на домокомплект 1-но этажного дома с мансардным этажом по адресу:  
Московская область, поселение Краснопахорское, ДСПК "Надежда"**

**1. Сводная спецификация на панели домокомплекта**

№	Наименование	Размер, мм			Кол-во, шт.	Всего S, (м <sup>2</sup> )	V, м <sup>3</sup> всего
		толщ. мм	b, мм	L, м			
1	панели перекрытия 224 мм УСИЛЕННЫЕ	224			42	61,29	13,73
2	панели перекрытия 174 мм УСИЛЕННЫЕ	174			46	61,26	29,21
	итого				<b>88</b>	<b>122,54</b>	<b>42,94</b>

3	панели стеновые 174 мм	174			49	106,27	18,49
4	панели перегородки 124 мм	124			7	11,64	1,44
	итого				<b>56</b>	<b>118</b>	<b>20</b>
	<b>Всего</b>				<b>144,00</b>	<b>240,45</b>	<b>62,88</b>

в том числе вшитого пиломатериала  $K_{зап}$  **1,12**

№	Наименование	Размер, мм			Принятый расход		V, м <sup>3</sup>
		толщ. мм	ширина	L треб., м	L прин., м	Кол-во досок 6 м, шт.	
1	доска ГОСТ24454-80*	37	100	34,76	38,93	7	0,16
2	доска ГОСТ24454-80*	37	150	365,09	408,90	69	2,30
3	доска ГОСТ24454-80*	37	200	31,07	34,80	6	0,27
	Итого						2,72

**2. Сводная ведомость доски на отгрузку (для панелей)  $K_{зап}$  **1,15****

№	Наименование	Размер, мм			Принятый расход		V, м <sup>3</sup>
		толщ. мм	ширина	L треб., м	L прин., м	Кол-во досок 6 м, шт.	
1	доска ГОСТ24454-80*	37	100	9,548	10,98	2	0,0444
2	доска ГОСТ24454-80*	37	150	326,28	375,22	63	2,0979
3	доска ГОСТ24454-80*	37	200	229,29	263,68	44	1,9536
	Итого						4,10

**3. Сводная ведомость доски на отгрузку (для фронтонов)  $K_{зап}$  **1,15****

№	Наименование	Размер, мм			Принятый расход		V, м <sup>3</sup>
		толщ. мм	ширина	L треб., м	L прин., м	Кол-во досок 6 м, шт.	
1	доска ГОСТ24454-80*	37	150	100,90	116,04	20	0,67
	Итого						0,67

№	Обозначение	Размер, мм			S <sub>ед</sub> , м <sup>2</sup>	Кол-во, лист	
		толщ.	b	L	S <sub>треб.</sub> м <sup>2</sup>		
	<b>Прочие материалы</b>						
1	OSB		12	1250	2800	3,50	6
	Итого						

**Спецификация пиломатериалов на ростверк 150 x 200(h) L= 56,70 м**

№	Наименование	Размер, мм			Длина принятая	Кол-во, шт.	V, м <sup>3</sup>
		толщ. мм	ширина	L треб., м			
1	доска ГОСТ24454-80*	37	200	226,7	253,87	1	1,88
	Итого						1,88

**4. Сводная ведомость крепежа на домокомплект.**

поз.	Наименование	Расчетный расход			
		ед. изм.	Кол-во, ед.изм.	ед. изм.	альт.ед.изм.
	Саморез Sprax 220	шт	40		
	Саморез Sprax 240	шт	120		
	Саморез Sprax 260	шт	0		
	Саморез Sprax 280	шт	0		
	Саморез Sprax 300	шт	36		
	Саморез Sprax 320	шт	0		
	Саморезы 3,5 x 41 мм	шт	25 800	кг	77,48
	Саморезы 4,2 x 64 мм	шт	4 320	кг	32,48
	Саморезы 4,2 x 90 мм	шт	0	кг	
	Оцинкованные саморезы 6 x 80 мм	шт	0	кг	
	Оцинкованные саморезы 6 x 100 мм, шт./кг	шт	0	кг	
	Оцинкованные саморезы 6x120 мм	шт	0	кг	
	Оцинкованные саморезы 6 x 160мм	шт	0	кг	
	Гвозди 70мм, шт/кг	шт	0	кг	
	Пена монтажная (1бал.=0,85л), баллонов / литров	бал.	95	литр	80,52
	Очиститель пены, баллонов / литров	бал.	10	литр	18,85
	Рубероид /на оголовки 450 x 450 мм в 2слоя/ кв.м	м <sup>2</sup>	6	рул	1,00
	Праймер (тара=18 л)	л	64,5	тара	4
	Растворитель праймера 646 (тара =5л)	л	1,00	тара	2,00
	Шпилька М10, м	п.м	18,90		
	Гайка М10, шт.	шт	126		
	Шайба М10 увеличенная, шт.	шт	126		
	Опора бруса 75 x 150 x12 или разрезная / левая* правая=1шт1 налоги перекрытия, шт.	шт	0		
	Опора бруса 150x150мм /открытая/ шт.	шт	0		
	Уголок монтажный усиленный 105x105мм, шт.	шт	29		
	Пластина соединительная 300x100мм, шт.	шт	0		
	Лента армированная	шт	0		
	Скобы для степлера, тип 53	шт	0		
	Подложки из ОСП		-		

**Выборка пиломатериала на устройство крыши, крыльца  $K_{зап}$  **1,15****

№	Наименование	Размер, мм			Принятый расход		V, м <sup>3</sup>
		толщ. мм	ширина	L треб., м	L прин., м	Кол-во досок 6 м, шт.	
1	брус ГОСТ24454-80*	100	150	33,44	38,46	7	0,6300
2	брус ГОСТ24454-80*	150	150	5,31	6,10	2	0,2700
3	доска ГОСТ24454-80*	50	200	58,50	67,28	12	0,7200
4	доска ГОСТ24454-80*	50	150	268,40	308,66	52	2,3400
5	доска ГОСТ24454-80*	25	100	360,67	414,77	70	1,0500
	Итого						5,01

2015 г. Индивидуальный заказчик:

КД

Россия, Московская область,  
г. Москва, поселение Краснопахорское,  
ДСПК "Надежда" вблизи д.Раево, уч.64

Изм. Кол.уч Лист Док. Подпись Дата

Индивидуальный жилой дом

Стадия Лист Листов

"Уютный 55"

РП 31 31

ГИП Мосин А.Д.

Сводная таблица панелей и пиломатериала

