



ООО «Проектикон»

А-23

Проект одноэтажного каркасного дома 8.2х6.2м

Ген.директор: Сапожников А.С.
Исполнитель: Булычев С.А.

proekticon.ru
+79091337676
proekticon@yandex.ru

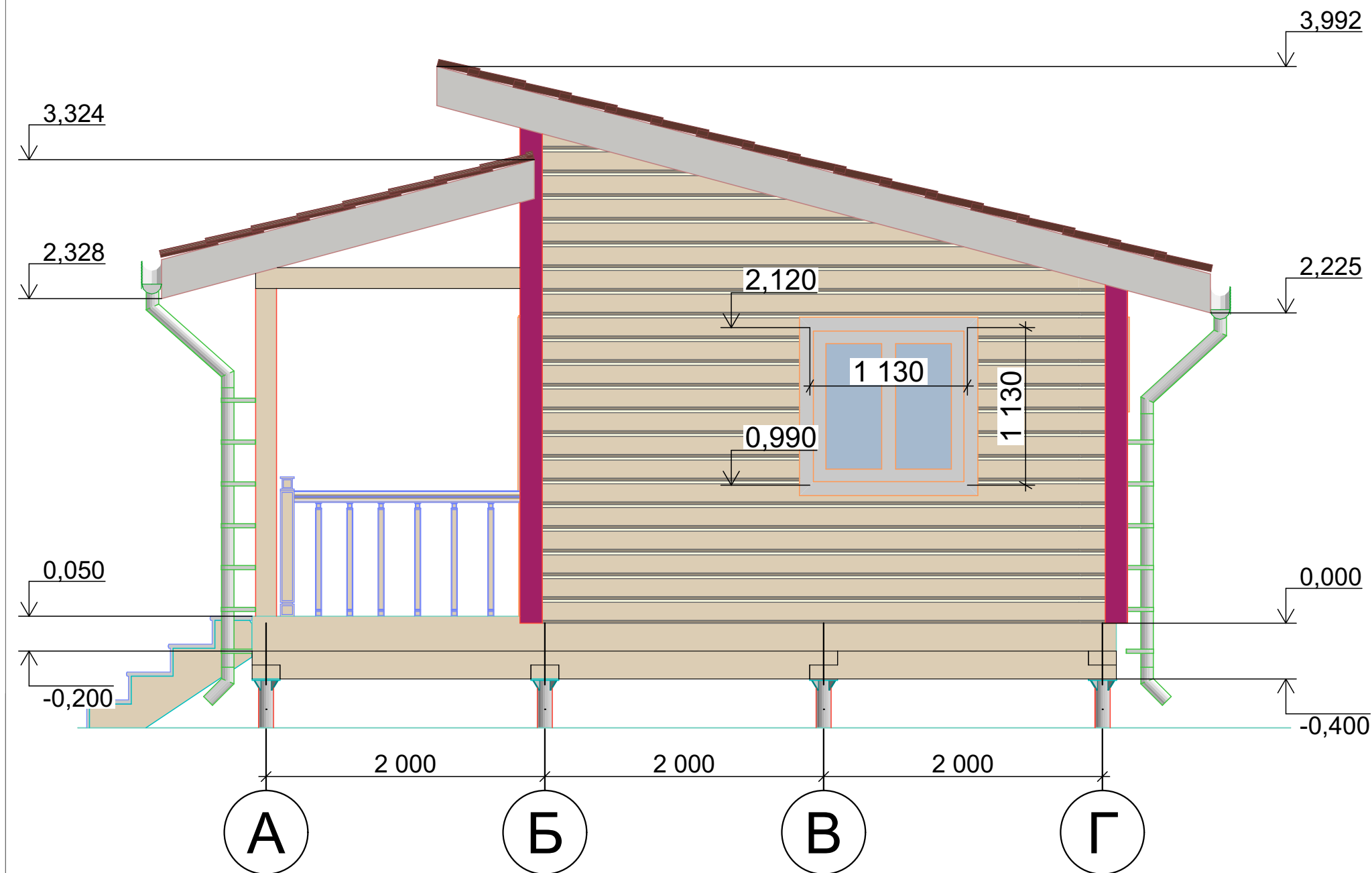


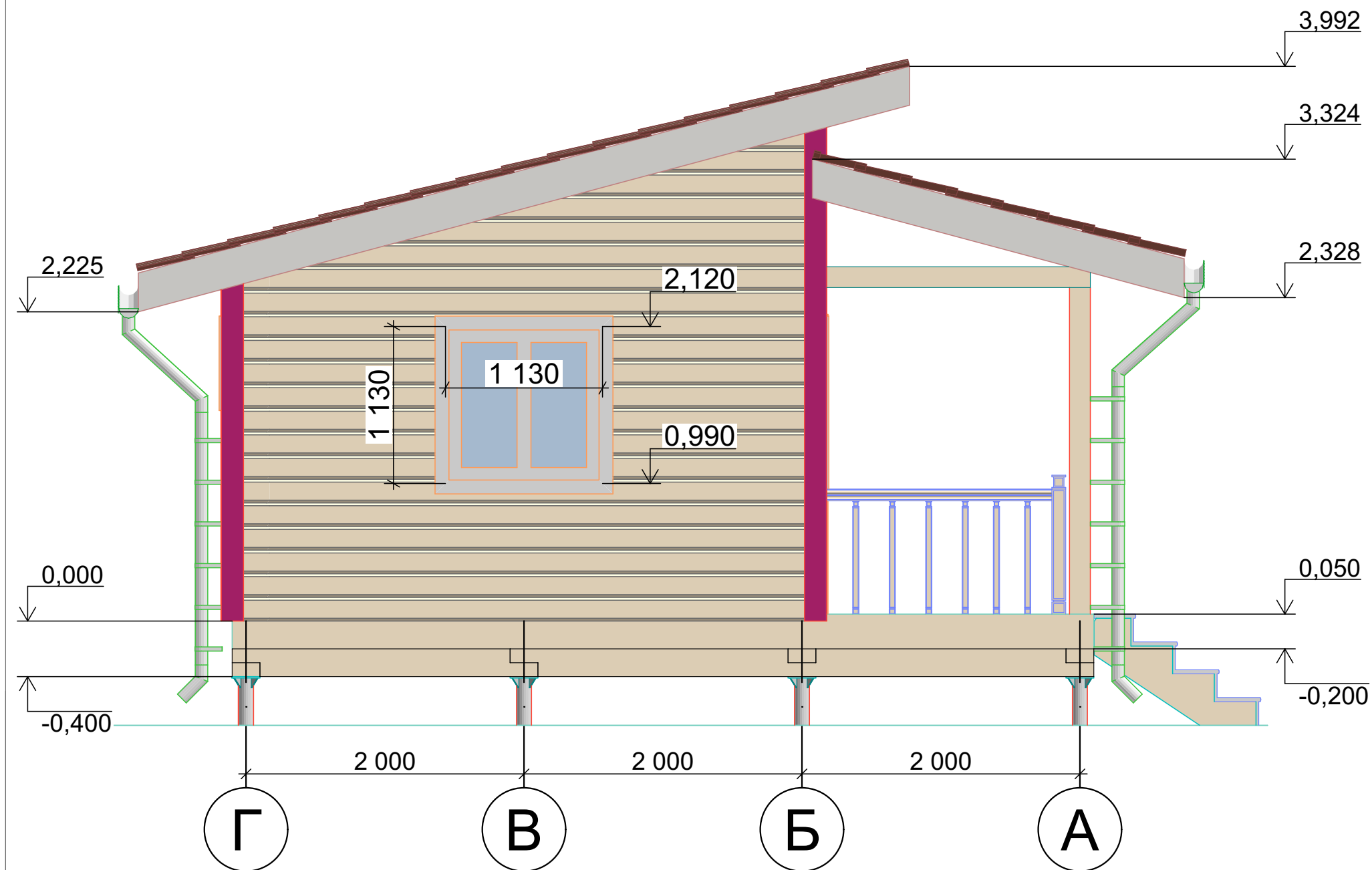


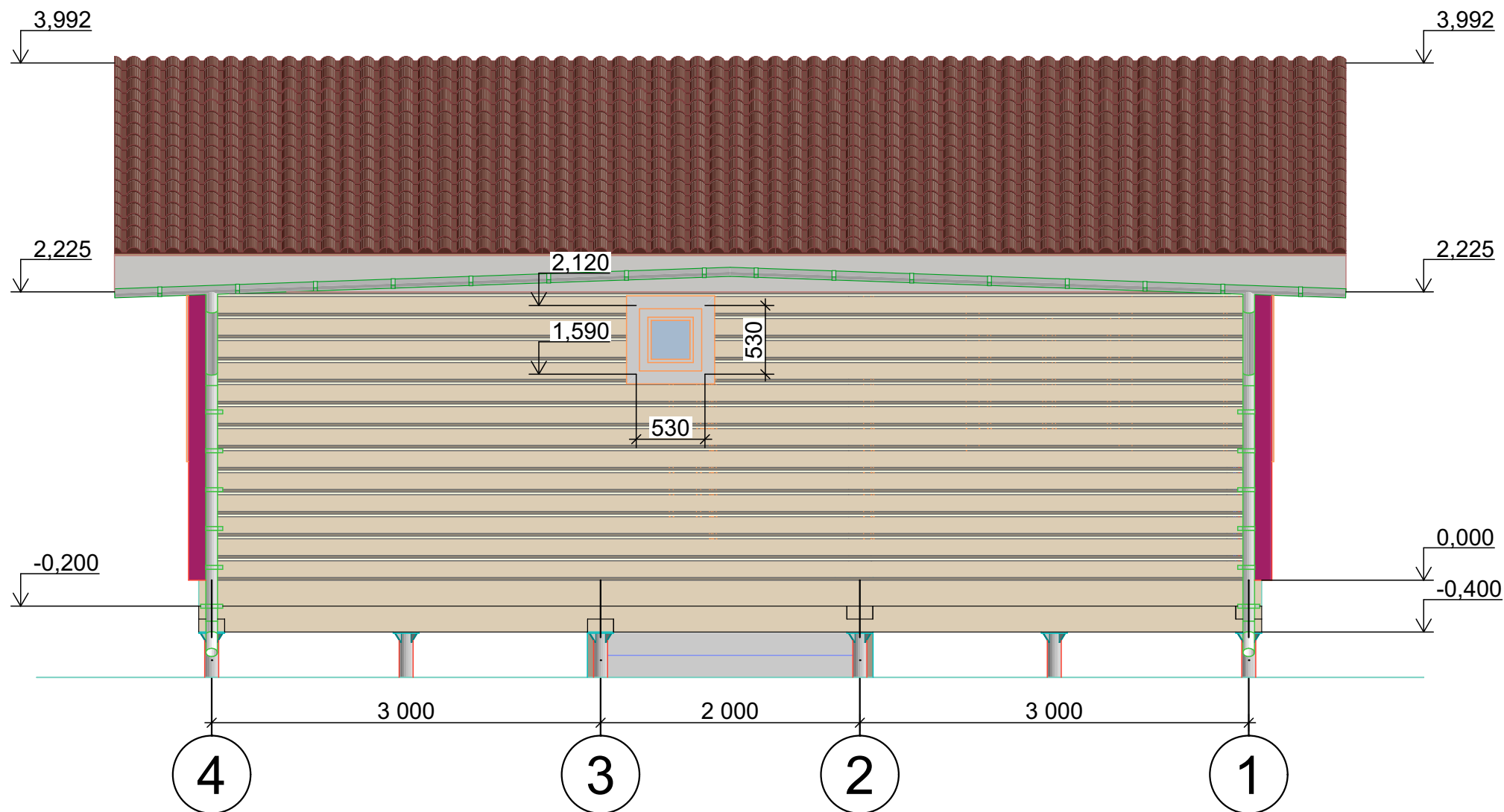


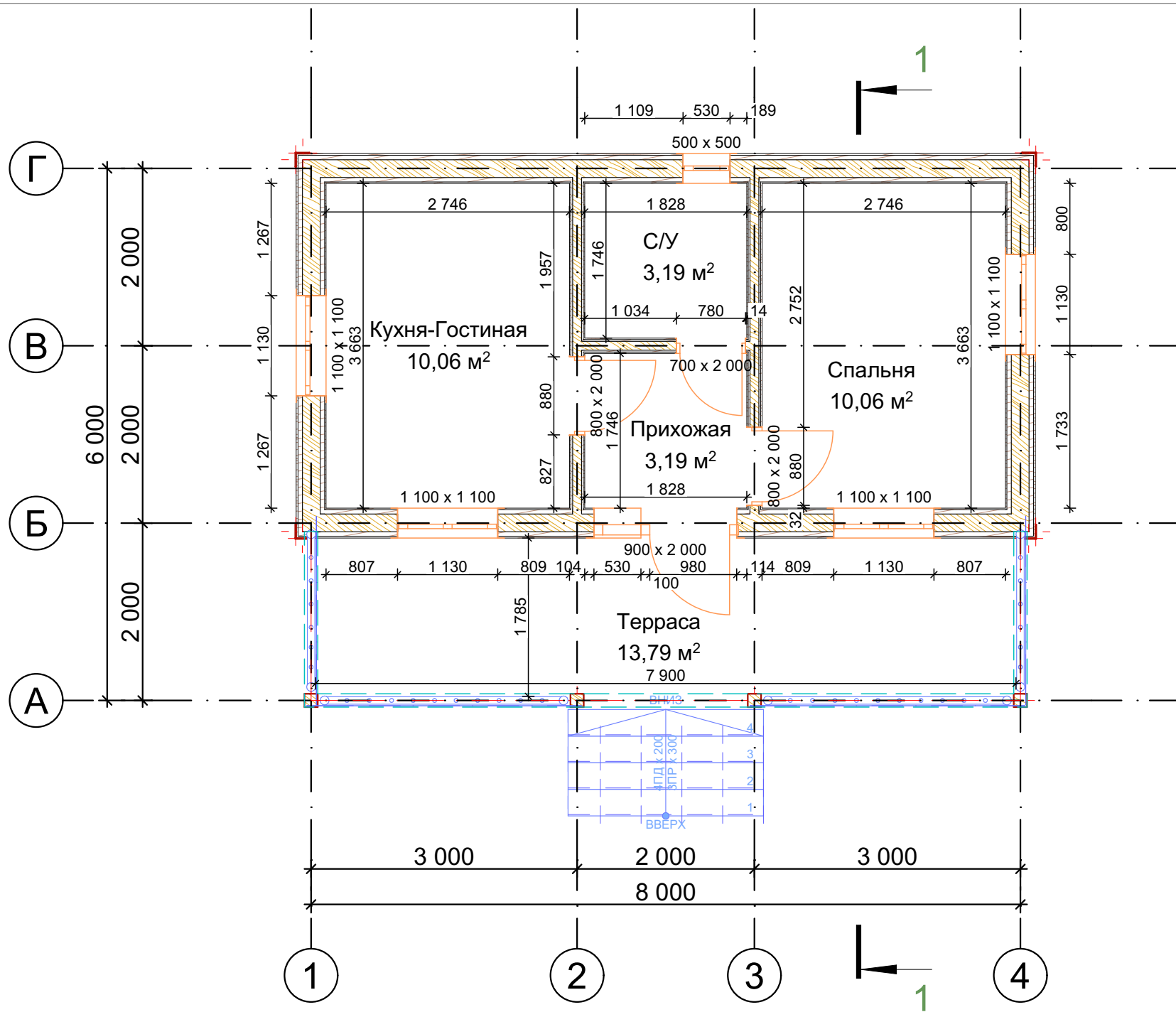


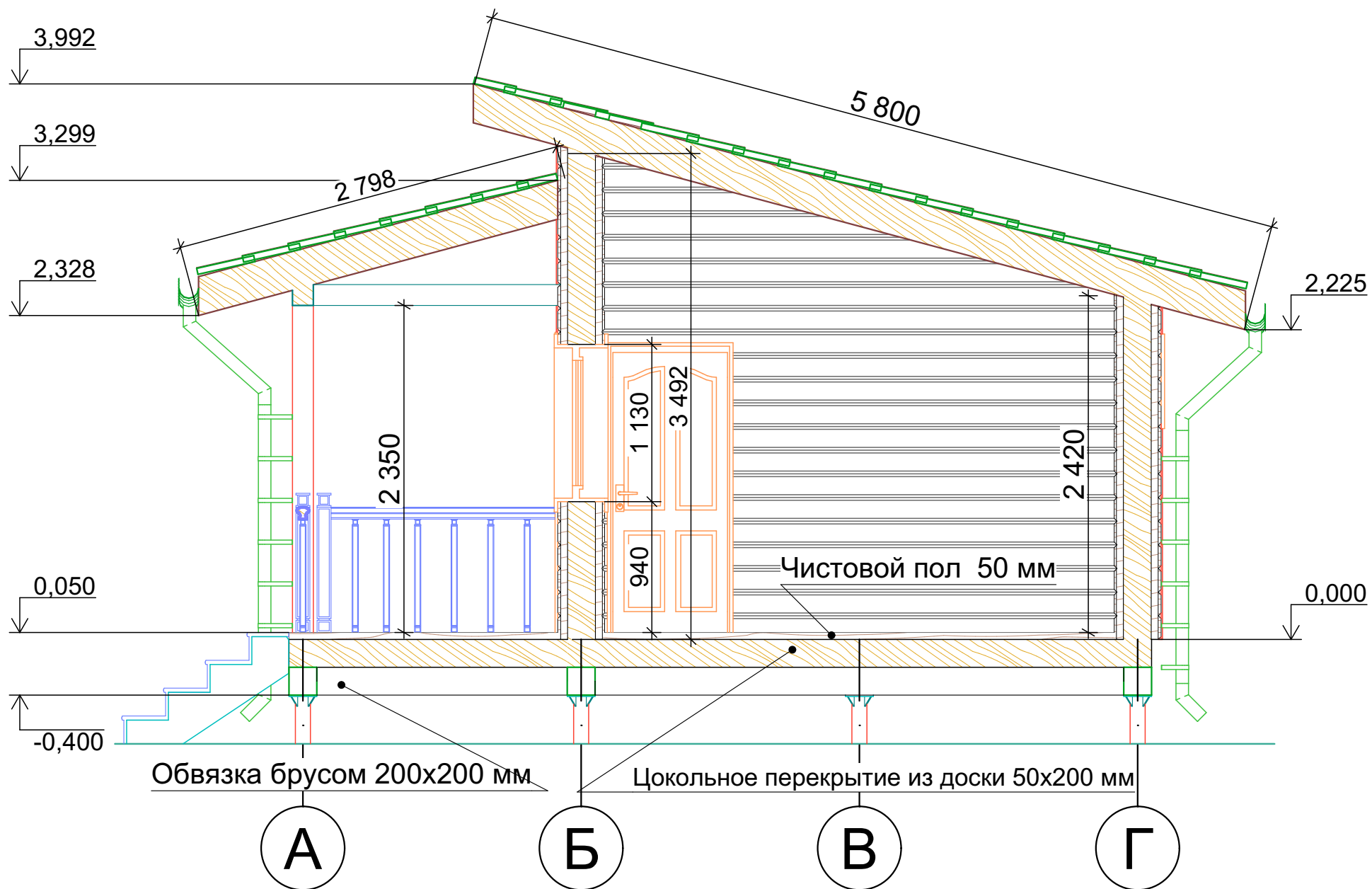














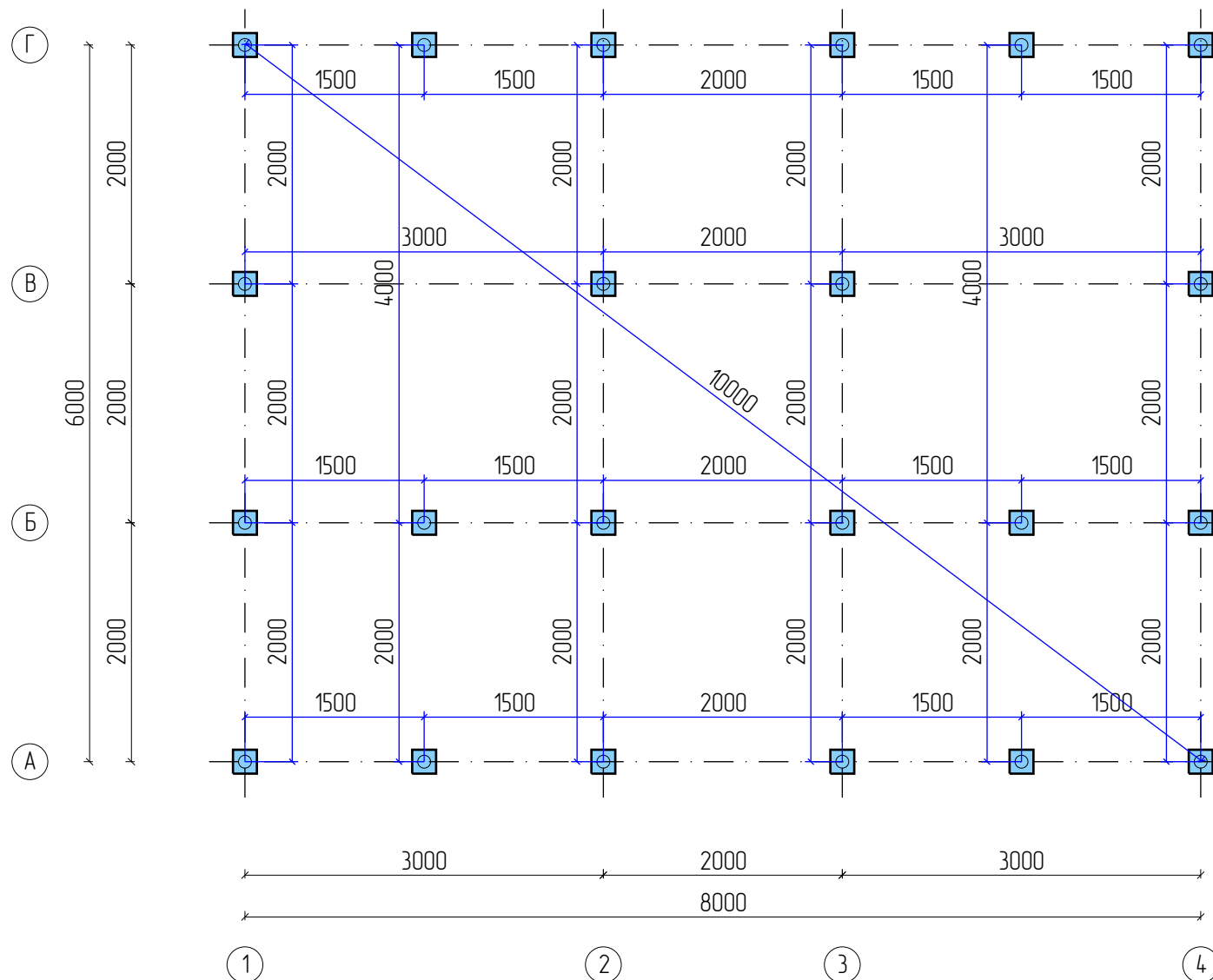




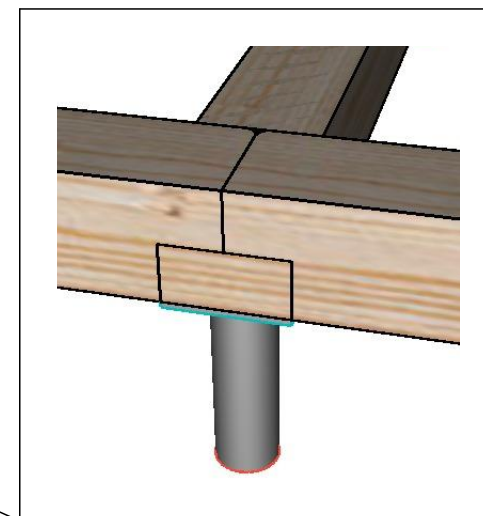
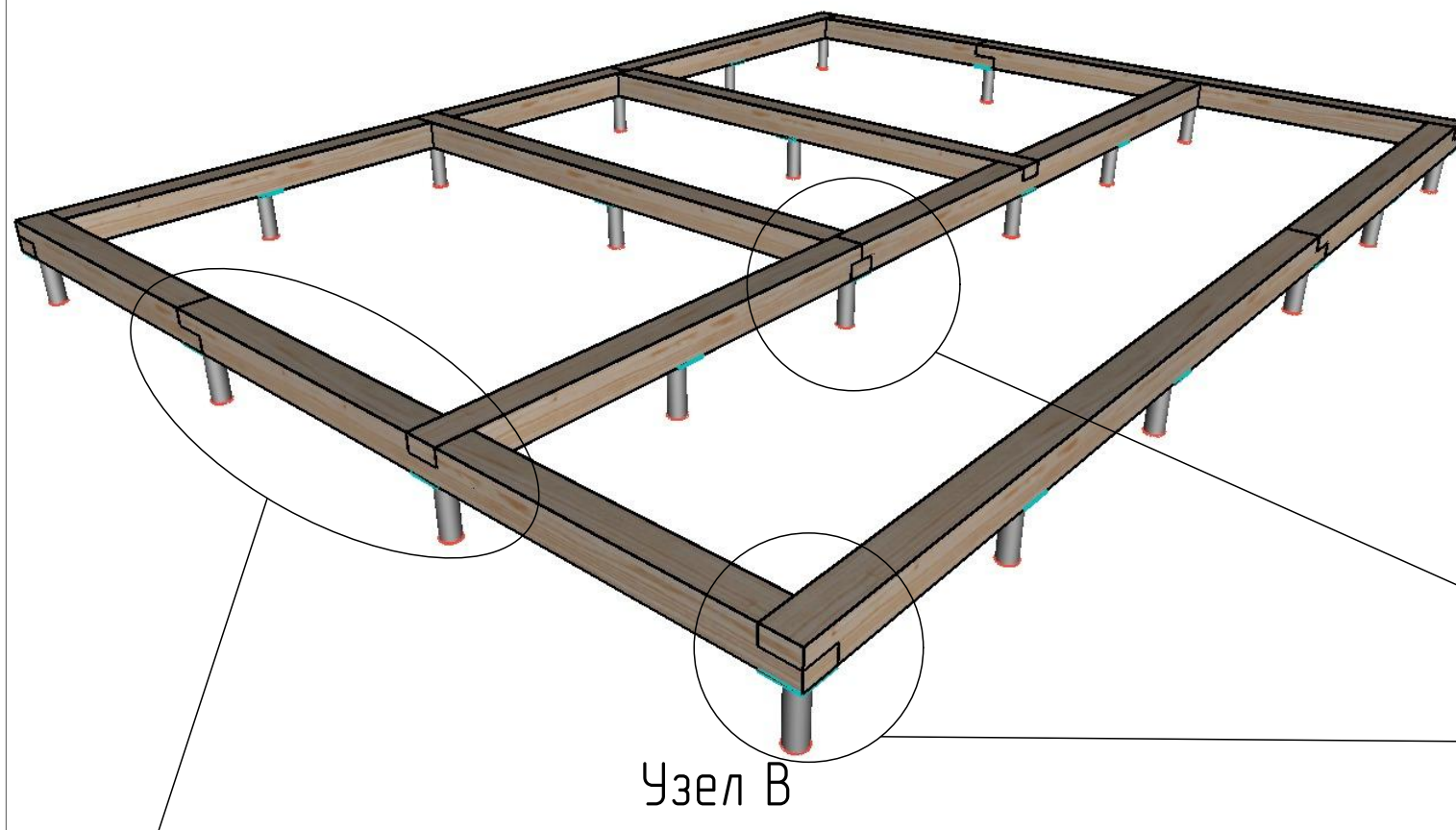




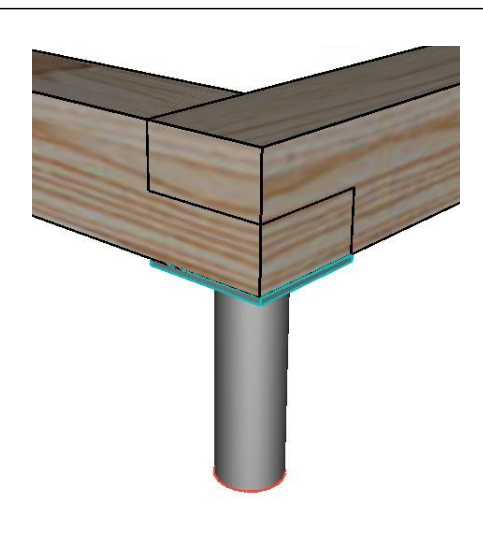


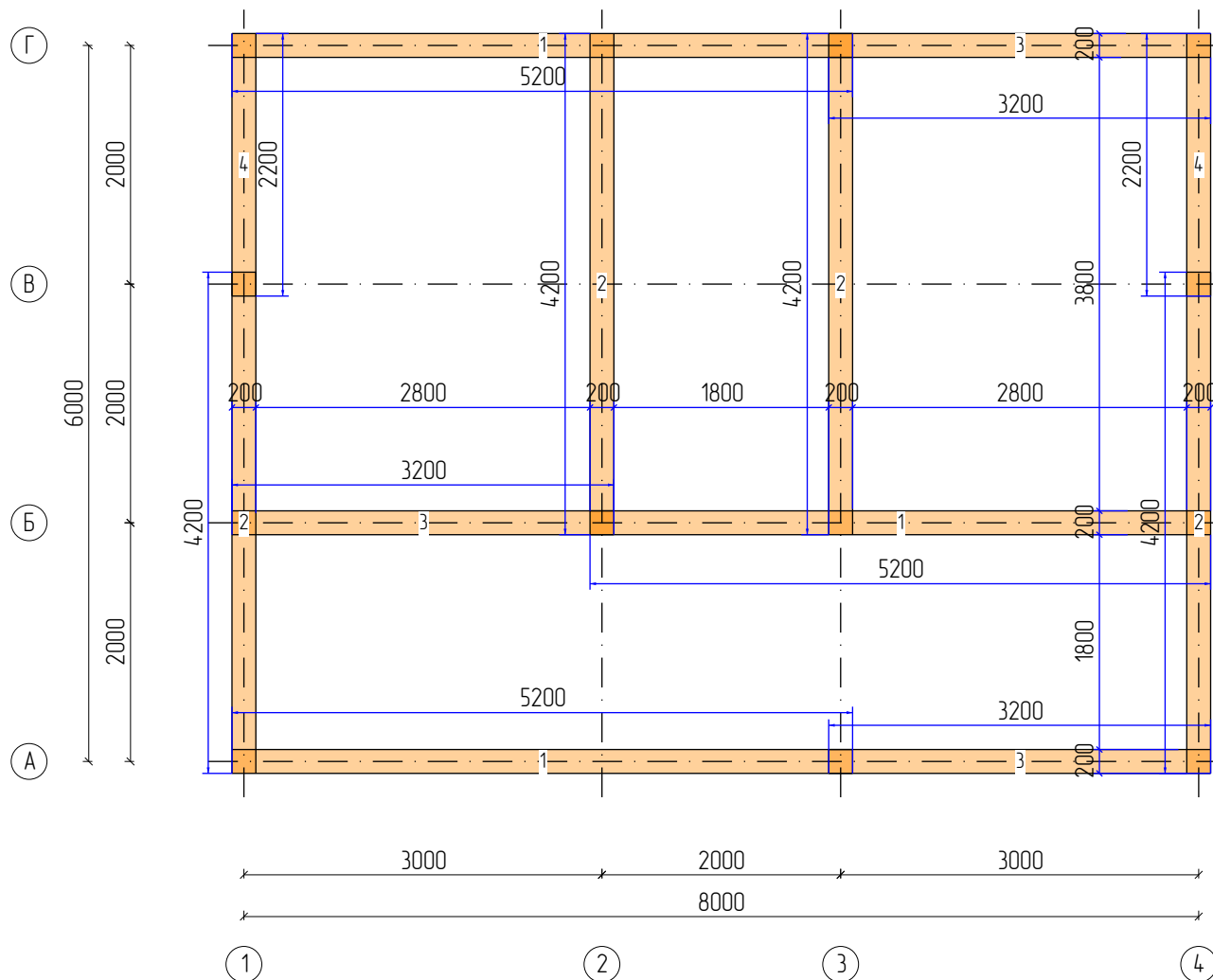


Свай			
Название	Размер	Длина	Кол
СБ-108_01	108/200	2500	1
СБ-108_02	108/200	2500	1
СБ-108_03	108/200	2500	1
СБ-108_04	108/200	2500	1
СБ-108_05	108/200	2500	1
СБ-108_06	108/200	2500	1
СБ-108_07	108/200	2500	1
СБ-108_08	108/200	2500	1
СБ-108_09	108/200	2500	1
СБ-108_10	108/200	2500	1
СБ-108_11	108/200	2500	1
СБ-108_12	108/200	2500	1
СБ-108_13	108/200	2500	1
СБ-108_14	108/200	2500	1
СБ-108_15	108/200	2500	1
СБ-108_16	108/200	2500	1
СБ-108_17	108/200	2500	1
СБ-108_18	108/200	2500	1
СБ-108_19	108/200	2500	1
СБ-108_20	108/200	2500	1
СБ-108_21	108/200	2500	1
СБ-108_22	108/200	2500	1
СБ-108	---	---	22



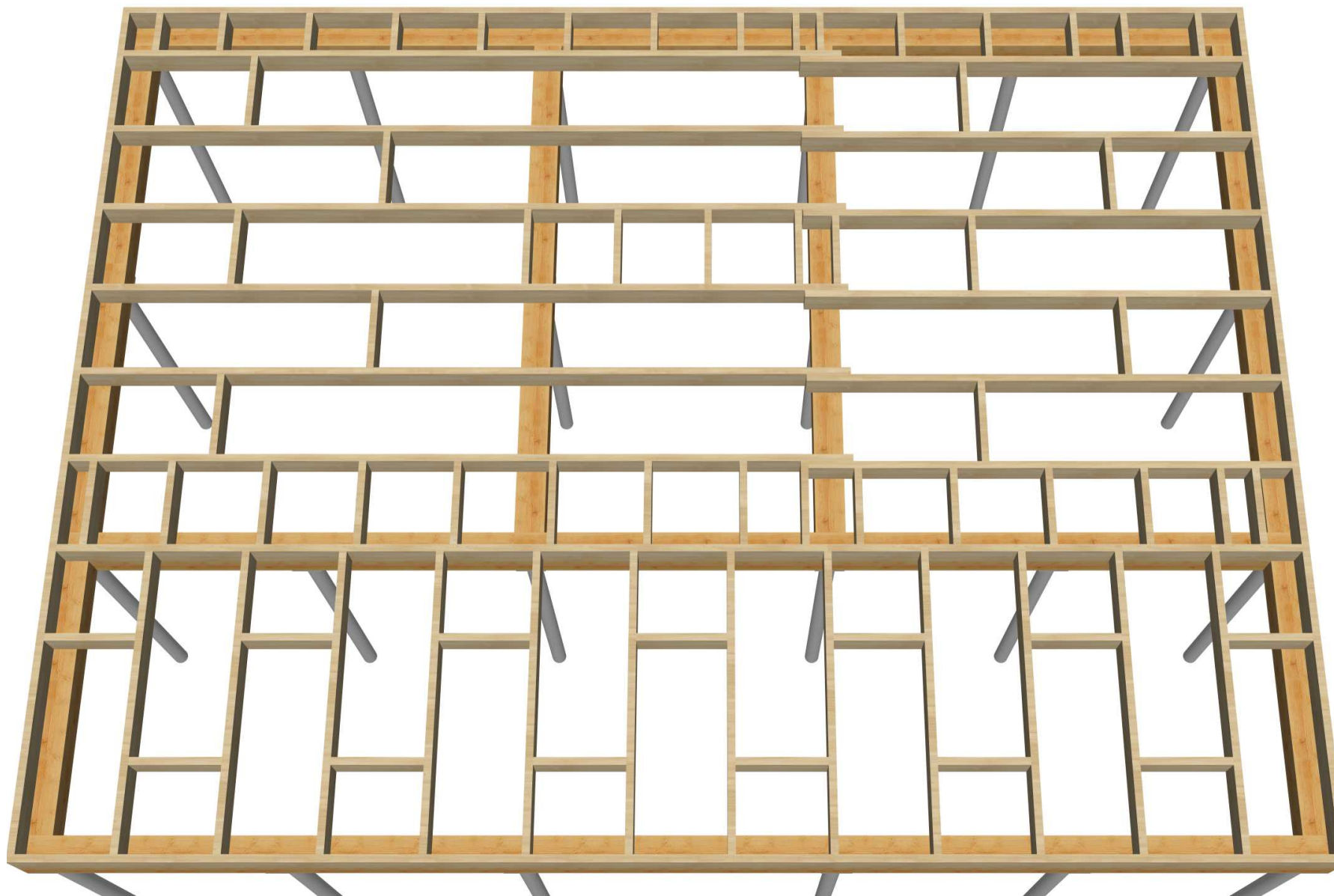
Узел Б

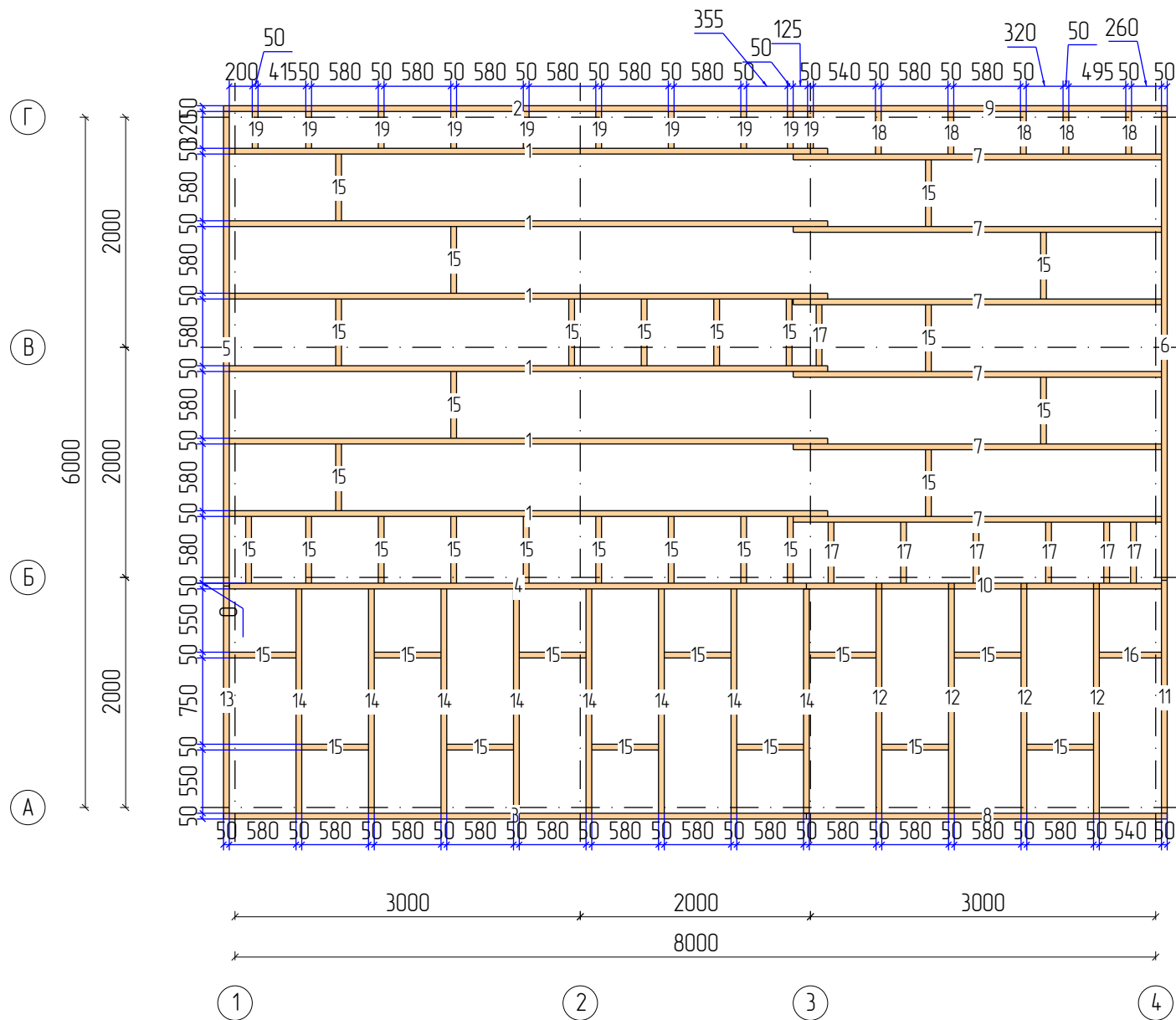




Обвязка брусом 200х200 мм (Об 200х200 мм)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Обвязка брусом 200х200 мм	Об 200х200 мм_1	5200	3	0,624
Обвязка брусом 200х200 мм	Об 200х200 мм_2	4200	4	0,672
Обвязка брусом 200х200 мм	Об 200х200 мм_3	3200	3	0,384
Обвязка брусом 200х200 мм	Об 200х200 мм_4	2200	2	0,176
Итого:				
Обвязка брусом 200х200 мм		46,4м	12	1,856

Обвязка брусом 200х200 мм (Об 200х200 мм)		
Обвязка брусом 200х200 мм		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 10шт, Длина – 6000мм		
1	2	Об 200х200 мм_3(3200) -> Об 200х200 мм_4(2200)
2	3	Об 200х200 мм_1(5200)
3	4	Об 200х200 мм_2(4200)
4	1	Об 200х200 мм_3(3200)





Балка перекрытия 200х50 мм (Бп 200х50 мм)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_01	5200	6	0,312
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_02	5100	1	0,051
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_03	5065	1	0,05065
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_04	5015	1	0,05015
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_05	4125	1	0,04125
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_06	4075	1	0,04075
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_07	3200	6	0,192
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_08	3135	1	0,03135
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_09	3100	1	0,031
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_10	3085	1	0,03085
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_11	2025	1	0,02025
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_12	2000	4	0,08
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_13	1975	1	0,01975
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_14	1950	8	0,156
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_15	580	35	0,203
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_16	540	1	0,0054
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_17	530	7	0,037
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_18	370	5	0,019
Цокольное перекрытие 50х200 мм	Бп 200х50 мм_19	320	10	0,032
Итого:				
Цокольное перекрытие 50х200 мм		140,3м	92	1,403

Балка перекрытия 200х50 мм (Бп 200х50 мм)		
Цокольное перекрытие 50х200 мм		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 24шт, Длина – 6000мм		
1	1	Бп 200х50 мм_06(4075) → Бп 200х50 мм_15(580) → Бп 200х50 мм_18(370) → Бп 200х50 мм_19(320) → Бп 200х50 мм_19(320) → Бп 200х50 мм_19(320)
2	1	Бп 200х50 мм_08(3135) → Бп 200х50 мм_15(580) → Бп 200х50 мм_15(580) → Бп 200х50 мм_15(580) → Бп 200х50 мм_15(580) → Бп 200х50 мм_17(530)
3	1	Бп 200х50 мм_10(3085) → Бп 200х50 мм_15(580) → Бп 200х50 мм_15(580) → Бп 200х50 мм_15(580) → Бп 200х50 мм_15(580) → Бп 200х50 мм_15(580)
4	1	Бп 200х50 мм_13(1975) → Бп 200х50 мм_14(1950) → Бп 200х50 мм_15(580) → Бп 200х50 мм_15(580) → Бп 200х50 мм_15(580) → Бп 200х50 мм_19(320)
5	1	Бп 200х50 мм_11(2025) → Бп 200х50 мм_12(2000) → Бп 200х50 мм_14(1950)
6	1	Бп 200х50 мм_03(5065) → Бп 200х50 мм_15(580) → Бп 200х50 мм_19(320)
7	1	Бп 200х50 мм_02(5100) → Бп 200х50 мм_16(540) → Бп 200х50 мм_19(320)

8	2	Бн 200x50 мм_07(3200) -> Бн 200x50 мм_15(580) -> Бн 200x50 мм_15(580) -> Бн 200x50 мм_17(530) -> Бн 200x50 мм_17(530) -> Бн 200x50 мм_17(530)
9	1	Бн 200x50 мм_09(3100) -> Бн 200x50 мм_14(1950) -> Бн 200x50 мм_15(580) -> Бн 200x50 мм_19(320)
10	1	Бн 200x50 мм_12(2000) -> Бн 200x50 мм_12(2000) -> Бн 200x50 мм_14(1950)
11	2	Бн 200x50 мм_01(5200) -> Бн 200x50 мм_18(370) -> Бн 200x50 мм_18(370)
12	1	Бн 200x50 мм_07(3200) -> Бн 200x50 мм_15(580) -> Бн 200x50 мм_15(580) -> Бн 200x50 мм_15(580) -> Бн 200x50 мм_19(320) -> Бн 200x50 мм_19(320) -> Бн 200x50 мм_19(320)
13	1	Бн 200x50 мм_12(2000) -> Бн 200x50 мм_14(1950) -> Бн 200x50 мм_14(1950)
14	1	Бн 200x50 мм_05(4125) -> Бн 200x50 мм_15(580) -> Бн 200x50 мм_15(580) -> Бн 200x50 мм_15(580)
15	4	Бн 200x50 мм_01(5200) -> Бн 200x50 мм_15(580)
16	2	Бн 200x50 мм_07(3200) -> Бн 200x50 мм_14(1950) -> Бн 200x50 мм_15(580)

17	1	Бн 200x50 мм_04(5015) -> Бн 200x50 мм_15(580) 5015 580 399 5015 5598
18	1	Бн 200x50 мм_07(3200) -> Бн 200x50 мм_15(580) -> Бн 200x50 мм_15(580) -> Бн 200x50 мм_15(580) 3200 580 580 580 1048 3200 3783 4366 4949

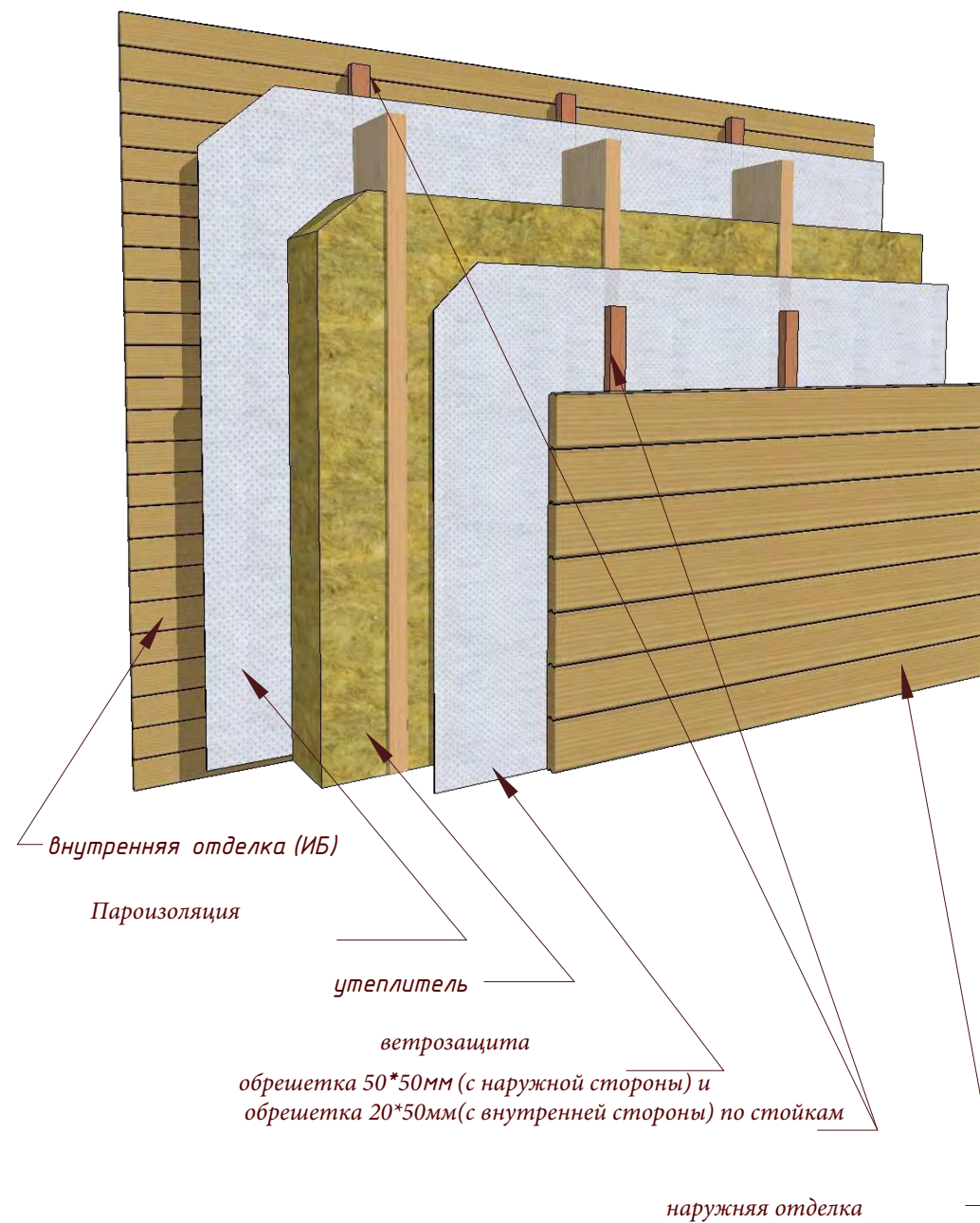


Схема углового соединения стен

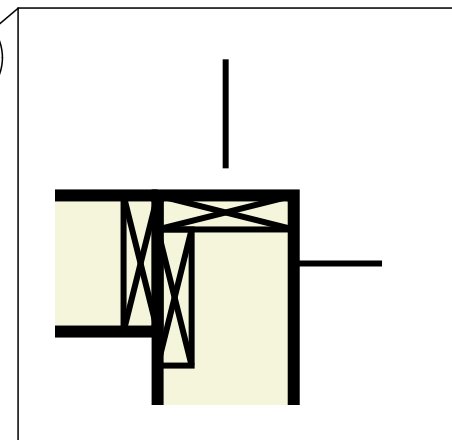
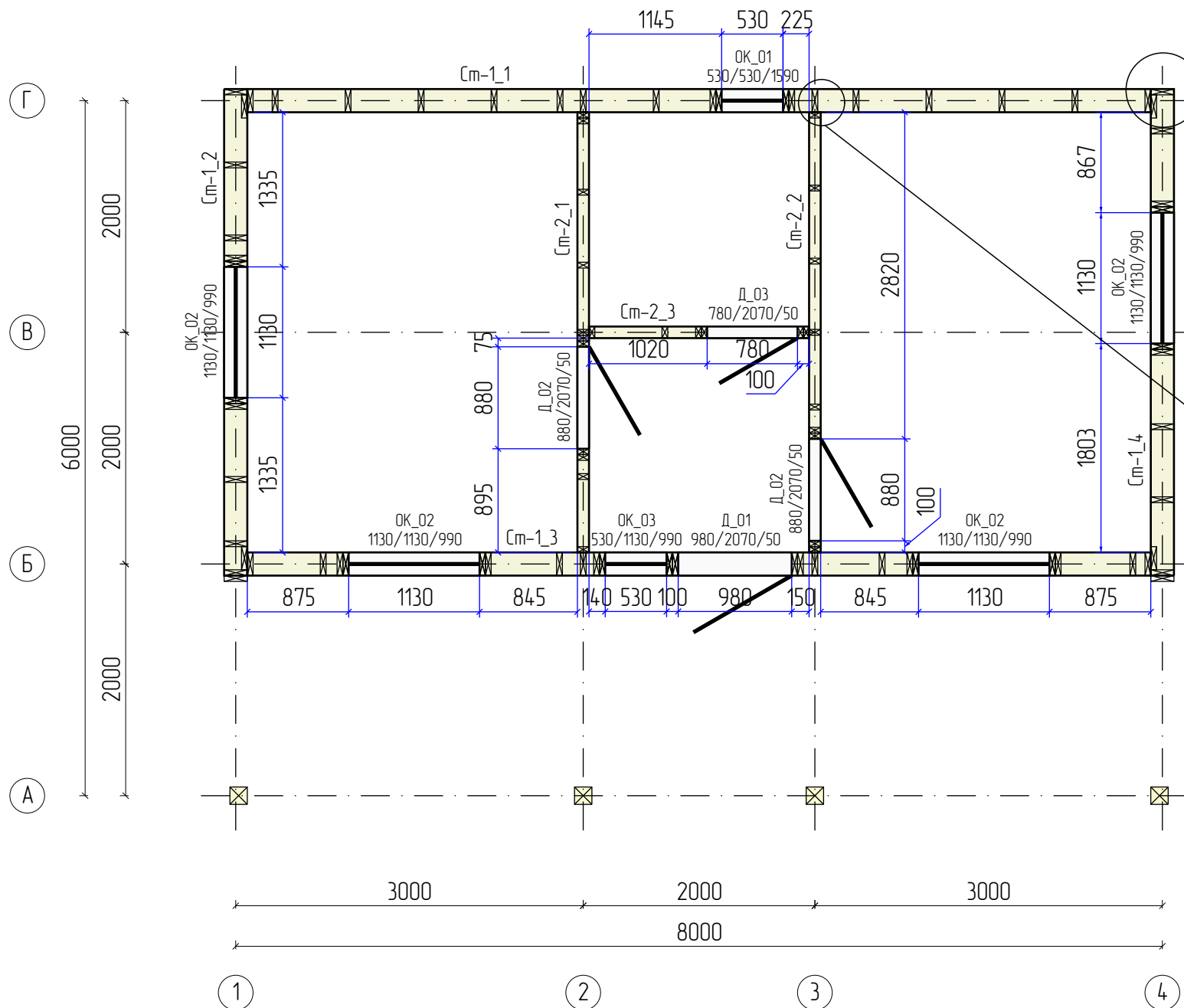
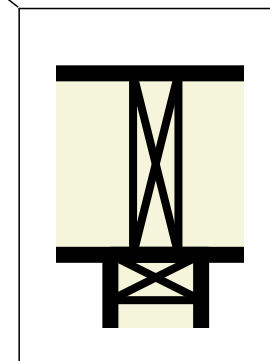
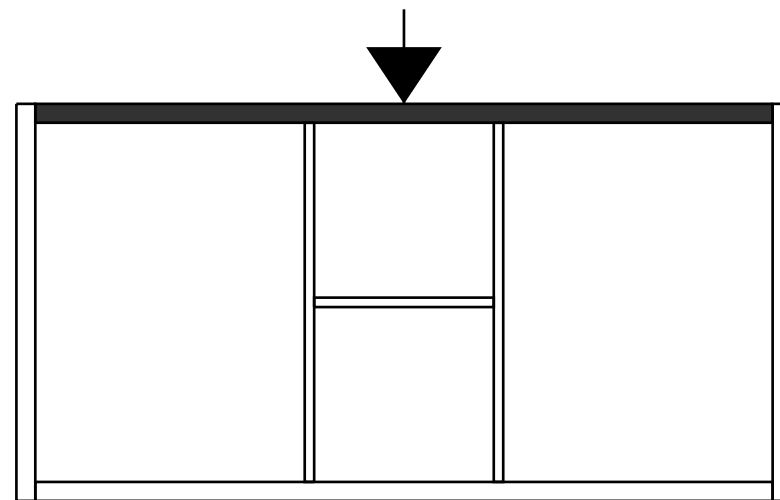
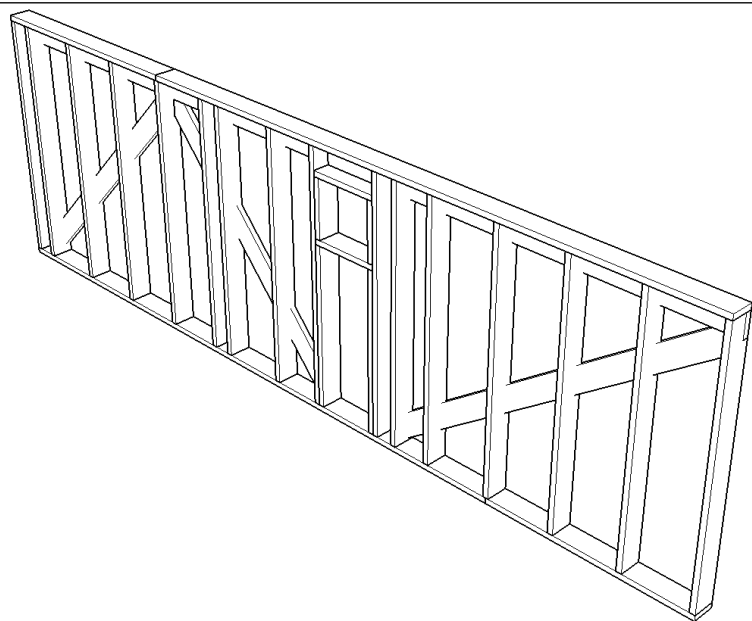
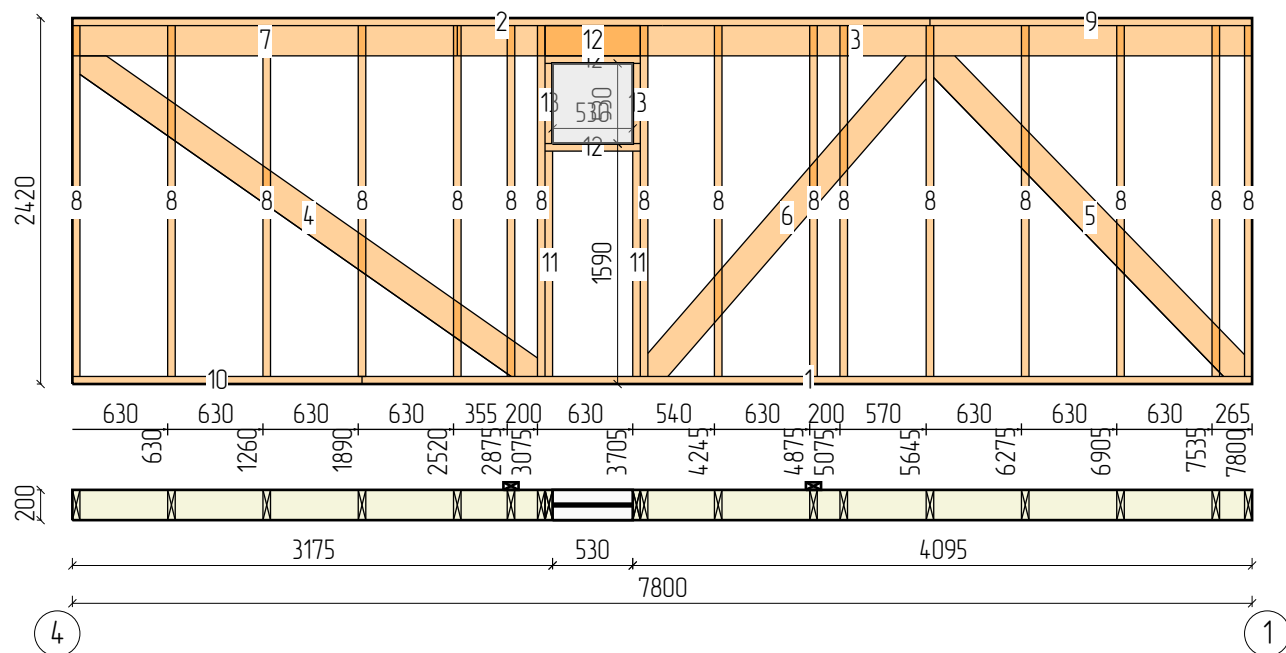


Схема Т-образного соединения стен





Ст-1_1



1



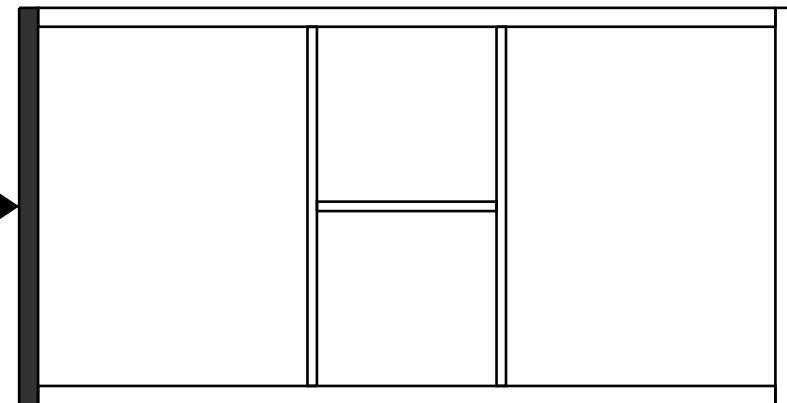
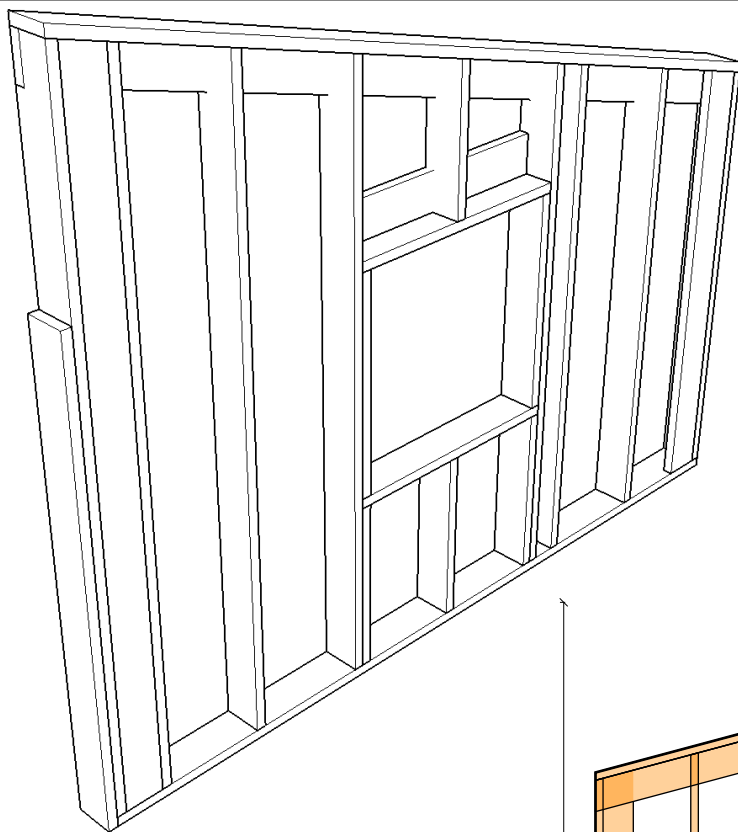
Пиломатериалы

N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Д 200x50 мм_01	200x50	5885	1
2.	Д 200x50 мм_04	200x50	5670	1
3.	Д 200x50 мм_05	200x50	5255	1
4.	Д 200x50 мм_10	200x50	3694	1
5.	Д 200x50 мм_21	200x50	2952	1
6.	Д 200x50 мм_23	200x50	2807	1
7.	Д 200x50 мм_28	200x50	2545	1
8.	Д 200x50 мм_34	200x50	2320	16
9.	Д 200x50 мм_36	200x50	2130	1
10.	Д 200x50 мм_39	200x50	1915	1
11.	Д 200x50 мм_41	200x50	1490	2
12.	Д 200x50 мм_47	200x50	630	3
13.	Д 200x50 мм_49	200x50	530	2
Итого:		200x50	75,9м	32

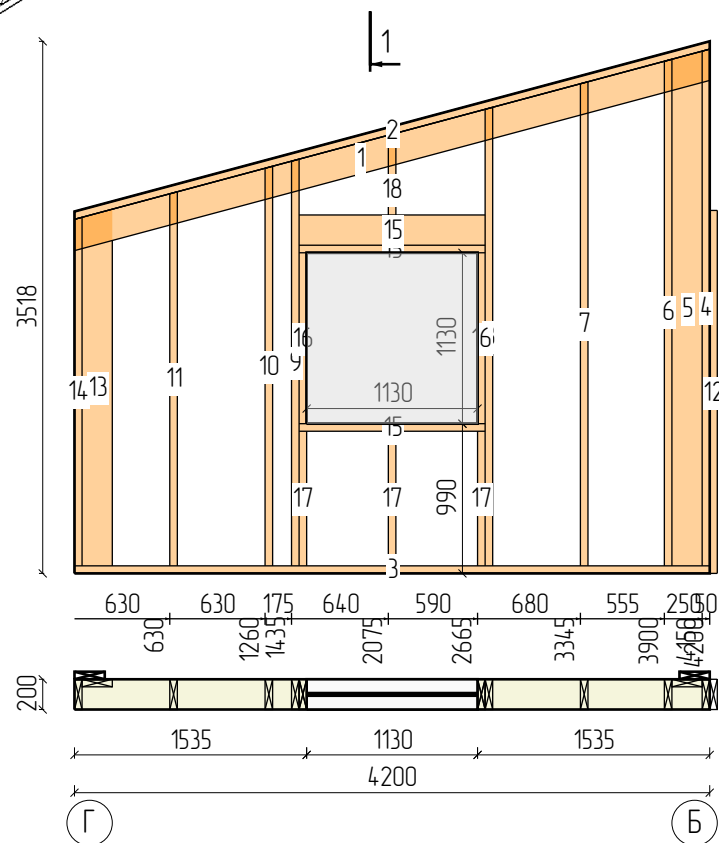
Стена Ст-1_1 - Каркас

ООО "ПРОЕКТИКОН"

30



Ст-1_2

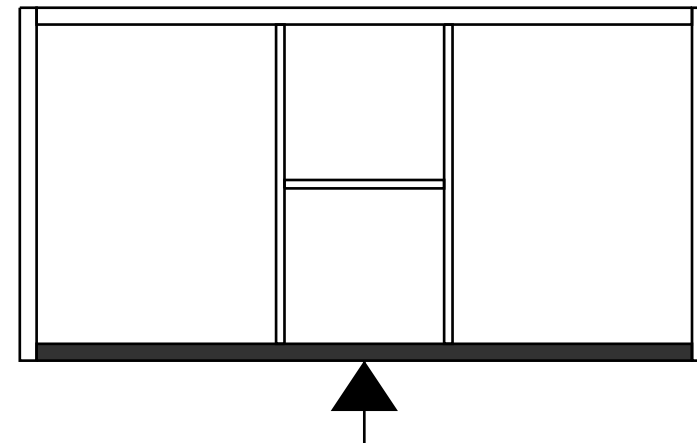


1



Пиломатериалы

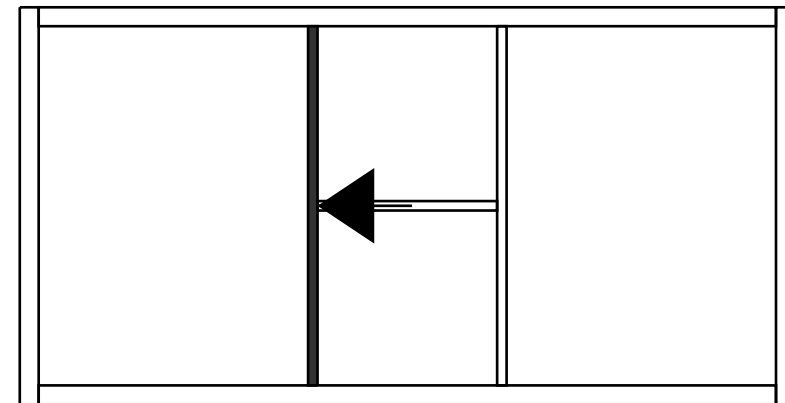
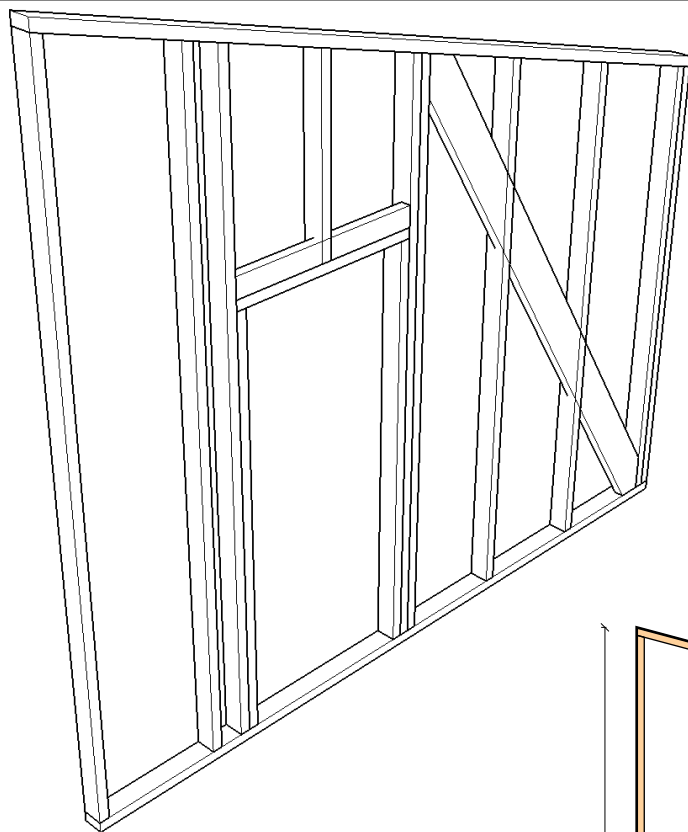
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Д 200x50 мм_07	200x50	4402	1
2.	Д 200x50 мм_08	200x50	4362	1
3.	Д 200x50 мм_09	200x50	4200	1
4.	Д 200x50 мм_12	200x50	3417	1
5.	Д 200x50 мм_13	200x50	3403	1
6.	Д 200x50 мм_16	200x50	3350	1
7.	Д 200x50 мм_18	200x50	3201	1
8.	Д 200x50 мм_20	200x50	3032	1
9.	Д 200x50 мм_25	200x50	2689	1
10.	Д 200x50 мм_26	200x50	2642	1
11.	Д 200x50 мм_30	200x50	2473	1
12.	Д 200x50 мм_31	200x50	2400	1
13.	Д 200x50 мм_33	200x50	2358	1
14.	Д 200x50 мм_35	200x50	2305	1
15.	Д 200x50 мм_43	200x50	1230	3
16.	Д 200x50 мм_44	200x50	1130	2
17.	Д 200x50 мм_45	200x50	890	3
18.	Д 200x50 мм_46	200x50	741	1
Итого:		200x50	53,6м	23



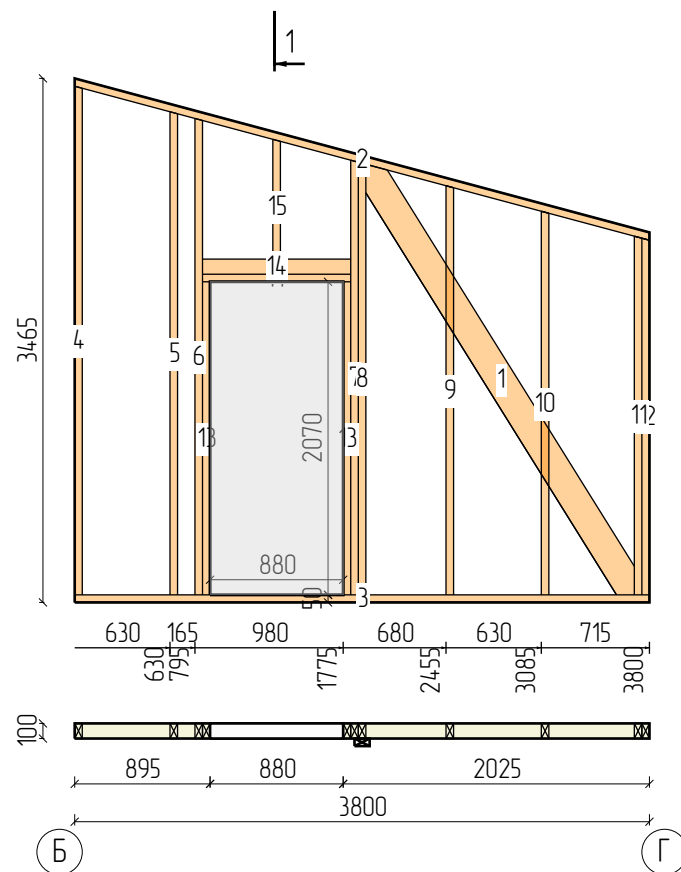
Опорный ригель стропильной системы террасы
(Установить после монтажа гидро-ветрозащиты)



Пиломатериалы				
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Д 200х50 мм_02	200х50	5720	2
2.	Д 200х50 мм_03	200х50	5680	1
3.	Д 200х50 мм_06	200х50	5105	1
4.	Д 200х50 мм_14	200х50	3392	14
5.	Д 200х50 мм_24	200х50	2695	1
6.	Д 200х50 мм_29	200х50	2520	1
7.	Д 200х50 мм_37	200х50	2080	2
8.	Д 200х50 мм_38	200х50	2070	4
9.	Д 200х50 мм_40	200х50	1710	2
10.	Д 200х50 мм_42	200х50	1272	4
11.	Д 200х50 мм_43	200х50	1230	6
12.	Д 200х50 мм_44	200х50	1130	6
13.	Д 200х50 мм_45	200х50	890	8
14.	Д 200х50 мм_47	200х50	630	1
Итого:		200х50	117,8м	53



Ст-2_1

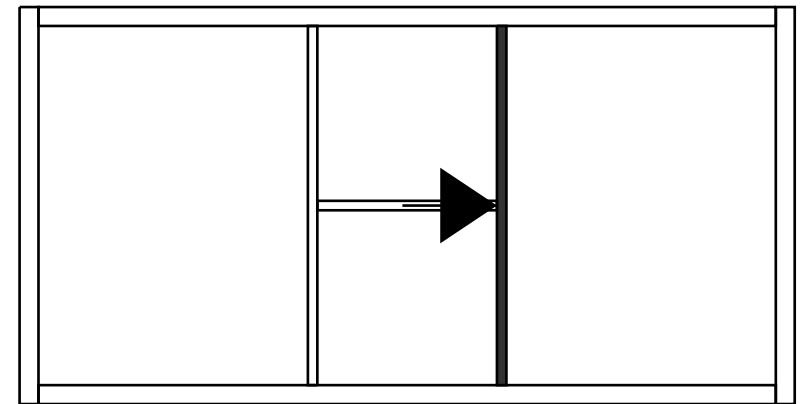
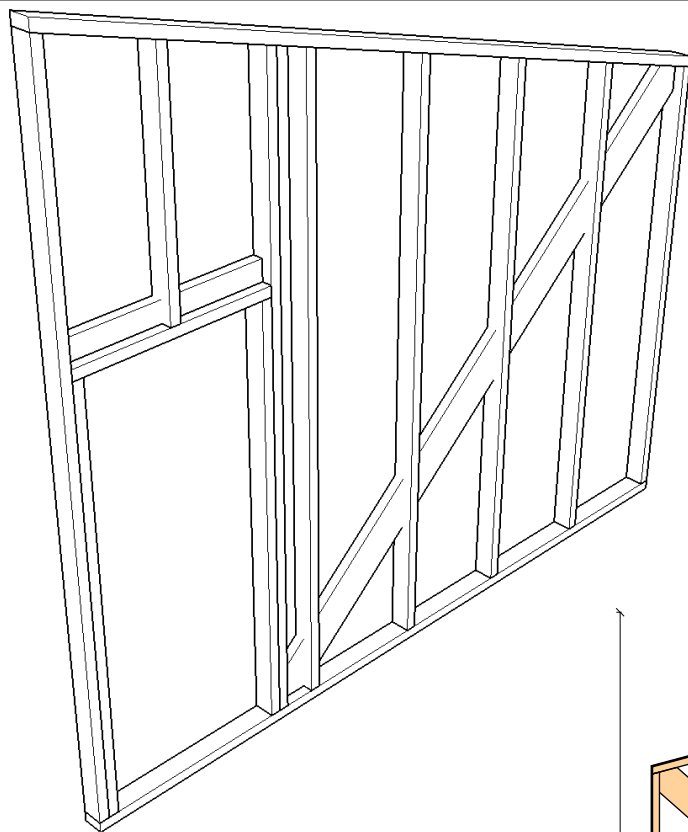


1

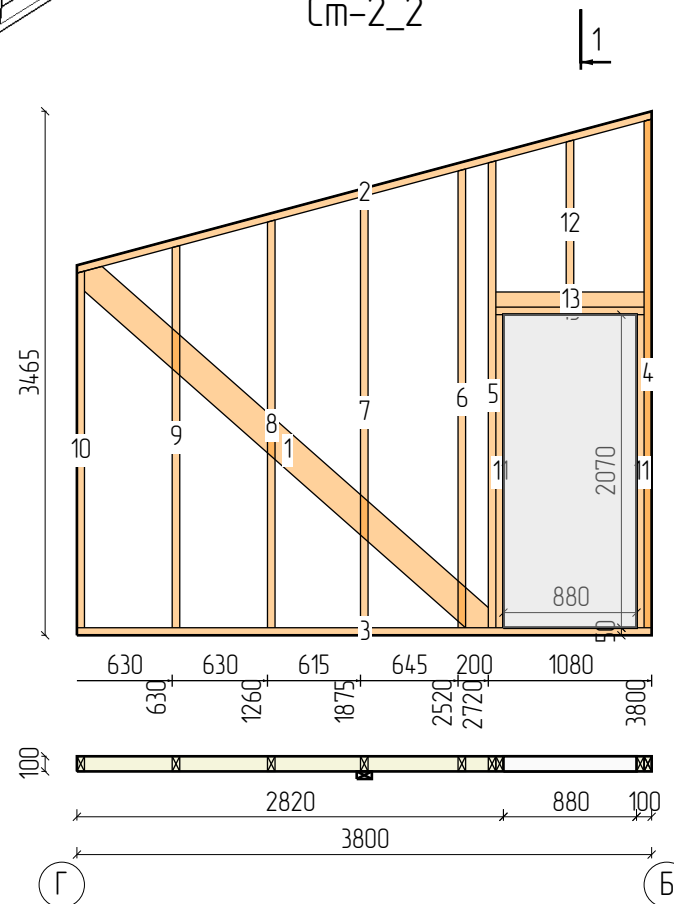


Пиломатериалы

N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Д 200x50 мм_15	200x50	3355	1
2.	Кс 100x50 мм_01	100x50	3947	1
3.	Кс 100x50 мм_02	100x50	3800	1
4.	Кс 100x50 мм_03	100x50	3363	1
5.	Кс 100x50 мм_04	100x50	3194	1
6.	Кс 100x50 мм_05	100x50	3150	1
7.	Кс 100x50 мм_08	100x50	2874	1
8.	Кс 100x50 мм_09	100x50	2861	1
9.	Кс 100x50 мм_11	100x50	2705	1
10.	Кс 100x50 мм_13	100x50	2536	1
11.	Кс 100x50 мм_15	100x50	2372	1
12.	Кс 100x50 мм_16	100x50	2358	1
13.	Кс 100x50 мм_17	100x50	2070	2
14.	Кс 100x50 мм_20	100x50	980	2
15.	Кс 100x50 мм_21	100x50	892	1
Итого:		200x50	3,4м	1
Итого:		100x50	40,2м	16



Ст-2_2

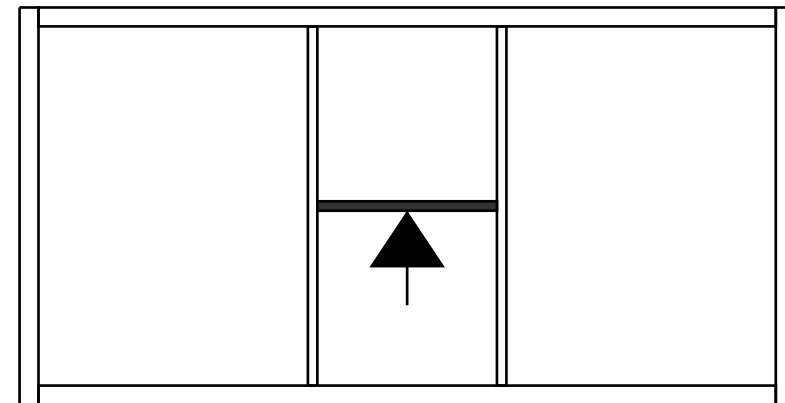
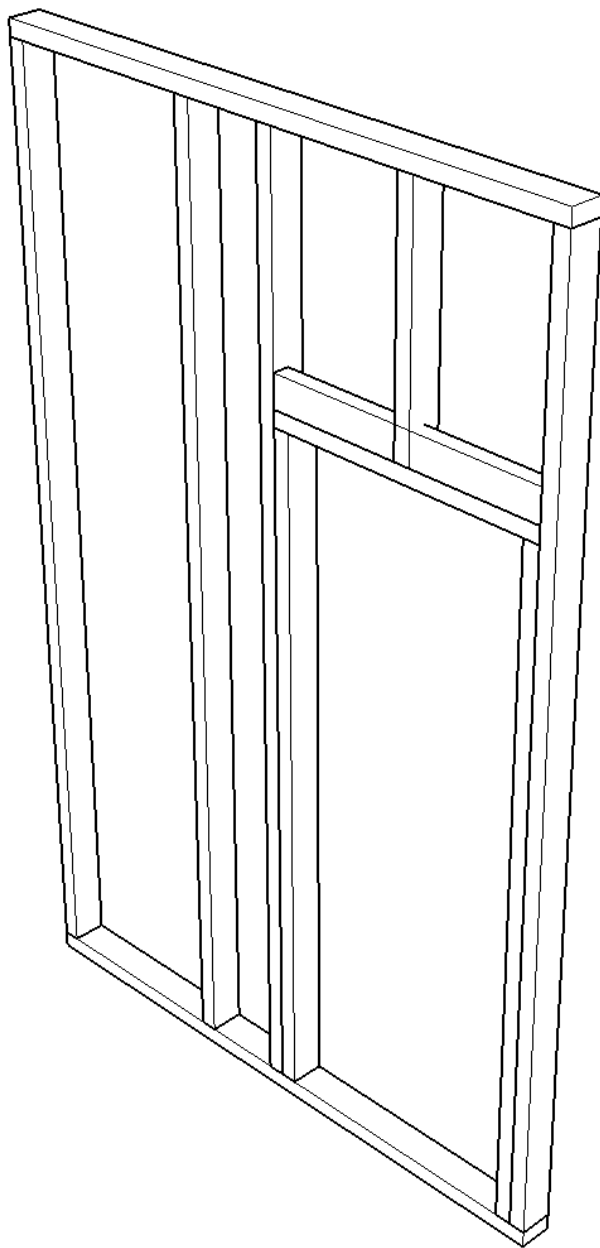


1

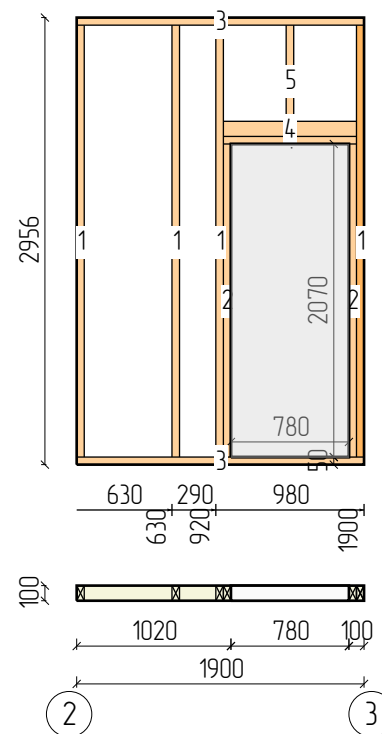


Пиломатериалы

N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Д 200x50 мм_11	200x50	3562	1
2.	Кс 100x50 мм_01	100x50	3947	1
3.	Кс 100x50 мм_02	100x50	3800	1
4.	Кс 100x50 мм_03	100x50	3363	2
5.	Кс 100x50 мм_06	100x50	3087	1
6.	Кс 100x50 мм_07	100x50	3033	1
7.	Кс 100x50 мм_09	100x50	2861	1
8.	Кс 100x50 мм_12	100x50	2696	1
9.	Кс 100x50 мм_14	100x50	2527	1
10.	Кс 100x50 мм_16	100x50	2358	1
11.	Кс 100x50 мм_17	100x50	2070	2
12.	Кс 100x50 мм_19	100x50	1105	1
13.	Кс 100x50 мм_20	100x50	980	2
Итого:		200x50	3,6м	1
Итого:		100x50	38,2м	15



Ст-2_3



Пиломатериалы				
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Кс 100х50 мм_10	100х50	2856	5
2.	Кс 100х50 мм_17	100х50	2070	2
3.	Кс 100х50 мм_18	100х50	1900	2
4.	Кс 100х50 мм_22	100х50	880	2
5.	Кс 100х50 мм_23	100х50	736	1
Итого:		100х50	24,7м	12

Спецификация по утеплителю			
Название слоя	Название объекта	Расположение	Объём
Утеплитель (Ут)			
Крыша 1	Скат 1	Базовый слой	6,876
Стены	Ст-1_1	Базовый слой	3,043
Стены	Ст-1_2	Базовый слой	1,789
Стены	Ст-1_3	Базовый слой	3,435
Стены	Ст-1_4	Базовый слой	1,821
Стены	Ст-2_1	Базовый слой	0,751
Стены	Ст-2_2	Базовый слой	0,776
Стены	Ст-2_3	Базовый слой	0,312
Цокольное перекрытие 50x200 мм	Контур перекрытия	Базовый	8,767
Итого			27,57

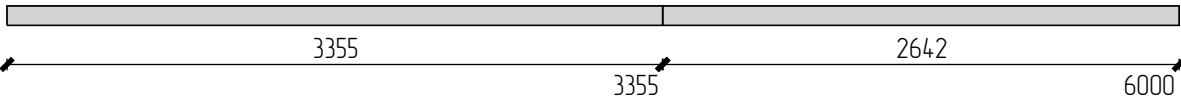
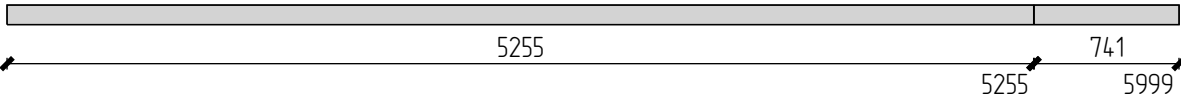
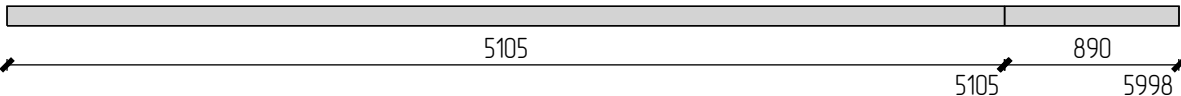
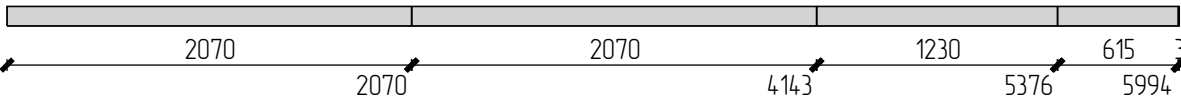
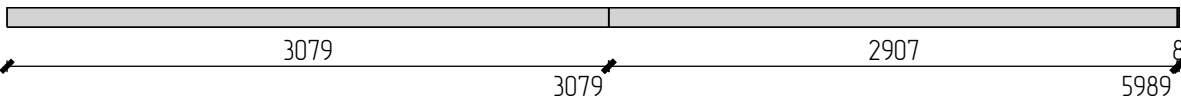
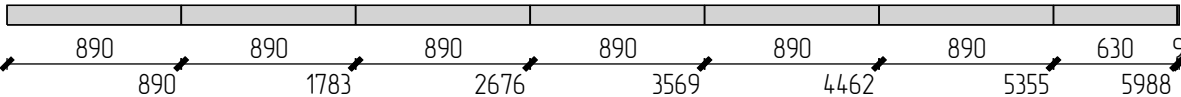
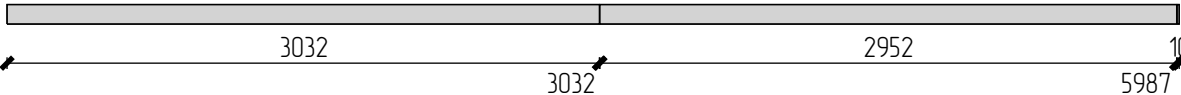
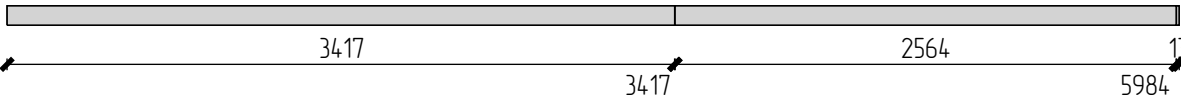
Доска 100x50 мм (Кс 100x50 мм)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Стены	Кс 100x50 мм_01	3947	2	0,039
Стены	Кс 100x50 мм_02	3800	2	0,038
Стены	Кс 100x50 мм_03	3363	3	0,05
Стены	Кс 100x50 мм_04	3194	1	0,01597
Стены	Кс 100x50 мм_05	3150	1	0,01575
Стены	Кс 100x50 мм_06	3087	1	0,01544
Стены	Кс 100x50 мм_07	3033	1	0,01517
Стены	Кс 100x50 мм_08	2874	1	0,01437
Стены	Кс 100x50 мм_09	2861	2	0,029
Стены	Кс 100x50 мм_10	2856	5	0,071
Стены	Кс 100x50 мм_11	2705	1	0,01353
Стены	Кс 100x50 мм_12	2696	1	0,01348
Стены	Кс 100x50 мм_13	2536	1	0,01268
Стены	Кс 100x50 мм_14	2527	1	0,01264
Стены	Кс 100x50 мм_15	2372	1	0,01186
Стены	Кс 100x50 мм_16	2358	2	0,024
Стены	Кс 100x50 мм_17	2070	6	0,062
Стены	Кс 100x50 мм_18	1900	2	0,019
Стены	Кс 100x50 мм_19	1105	1	0,00552
Стены	Кс 100x50 мм_20	980	4	0,02
Стены	Кс 100x50 мм_21	892	1	0,00446
Стены	Кс 100x50 мм_22	880	2	0,009
Стены	Кс 100x50 мм_23	736	1	0,00368
Итого:				
Стены		103,1м	43	0,516

Доска 100x50 мм (Кс 100x50 мм)		
Стены		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 18шт, Длина – 6000мм		
1	1	Кс 100x50 мм_06(3087) -> Кс 100x50 мм_08(2874) 3087 2874 33 5964
2	1	Кс 100x50 мм_12(2696) -> Кс 100x50 мм_15(2372) -> Кс 100x50 мм_22(880) 2696 2372 880 43 5954
3	1	Кс 100x50 мм_04(3194) -> Кс 100x50 мм_19(1105) -> Кс 100x50 мм_21(892) -> Кс 100x50 мм_23(736) 3194 1105 892 736 61 5936
4	4	Кс 100x50 мм_10(2856) -> Кс 100x50 мм_17(2070) -> Кс 100x50 мм_20(980) 2856 2070 980 85 5912
5	1	Кс 100x50 мм_03(3363) -> Кс 100x50 мм_13(2536) 3363 2536 95 5902
6	1	Кс 100x50 мм_07(3033) -> Кс 100x50 мм_09(2861) 3033 2861 100 5897
7	2	Кс 100x50 мм_02(3800) -> Кс 100x50 мм_17(2070) 3800 2070 124 5873
8	1	Кс 100x50 мм_05(3150) -> Кс 100x50 мм_11(2705) 3150 2705 139 5858

9	2	Кс 100x50 мм_01(3947) -> Кс 100x50 мм_18(1900)
10	2	Кс 100x50 мм_03(3363) -> Кс 100x50 мм_16(2358)
11	1	Кс 100x50 мм_09(2861) -> Кс 100x50 мм_10(2856)
12	1	Кс 100x50 мм_14(2527) -> Кс 100x50 мм_22(880)

Доска 200x50 мм (Д 200x50 мм)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Стены	Д 200x50 мм_01	5885	1	0,05885
Стены	Д 200x50 мм_02	5720	2	0,114
Стены	Д 200x50 мм_03	5680	1	0,0568
Стены	Д 200x50 мм_04	5670	1	0,0567
Стены	Д 200x50 мм_05	5255	1	0,05255
Стены	Д 200x50 мм_06	5105	1	0,05105
Стены	Д 200x50 мм_07	4402	2	0,088
Стены	Д 200x50 мм_08	4362	2	0,087
Стены	Д 200x50 мм_09	4200	2	0,084
Стены	Д 200x50 мм_10	3694	1	0,03694
Стены	Д 200x50 мм_11	3562	1	0,03562
Стены	Д 200x50 мм_12	3417	2	0,068
Стены	Д 200x50 мм_13	3403	2	0,068
Стены	Д 200x50 мм_14	3392	14	0,475
Стены	Д 200x50 мм_15	3355	1	0,03355
Стены	Д 200x50 мм_16	3350	1	0,0335
Стены	Д 200x50 мм_17	3248	1	0,03248
Стены	Д 200x50 мм_18	3201	1	0,03201
Стены	Д 200x50 мм_19	3079	1	0,03079
Стены	Д 200x50 мм_20	3032	1	0,03032
Стены	Д 200x50 мм_21	2952	1	0,02952
Стены	Д 200x50 мм_22	2907	1	0,02907
Стены	Д 200x50 мм_23	2807	1	0,02807
Стены	Д 200x50 мм_24	2695	1	0,02695
Стены	Д 200x50 мм_25	2689	1	0,02689
Стены	Д 200x50 мм_26	2642	1	0,02642
Стены	Д 200x50 мм_27	2564	1	0,02564
Стены	Д 200x50 мм_28	2545	1	0,02545
Стены	Д 200x50 мм_29	2520	1	0,0252
Стены	Д 200x50 мм_30	2473	1	0,02473
Стены	Д 200x50 мм_31	2400	2	0,048
Стены	Д 200x50 мм_32	2395	1	0,02395
Стены	Д 200x50 мм_33	2358	2	0,047
Стены	Д 200x50 мм_34	2320	16	0,371
Стены	Д 200x50 мм_35	2305	2	0,046
Стены	Д 200x50 мм_36	2130	1	0,0213
Стены	Д 200x50 мм_37	2080	2	0,042
Стены	Д 200x50 мм_38	2070	4	0,083
Стены	Д 200x50 мм_39	1915	1	0,01915

Стены	Д 200х50 мм_40	1710	2	0,034
Стены	Д 200х50 мм_41	1490	2	0,03
Стены	Д 200х50 мм_42	1272	4	0,051
Стены	Д 200х50 мм_43	1230	12	0,148
Стены	Д 200х50 мм_44	1130	10	0,113
Стены	Д 200х50 мм_45	890	14	0,125
Стены	Д 200х50 мм_46	741	1	0,00741
Стены	Д 200х50 мм_47	630	4	0,025
Стены	Д 200х50 мм_48	615	1	0,00615
Стены	Д 200х50 мм_49	530	2	0,011
Итого:				
Стены		304,5м	132	3,045

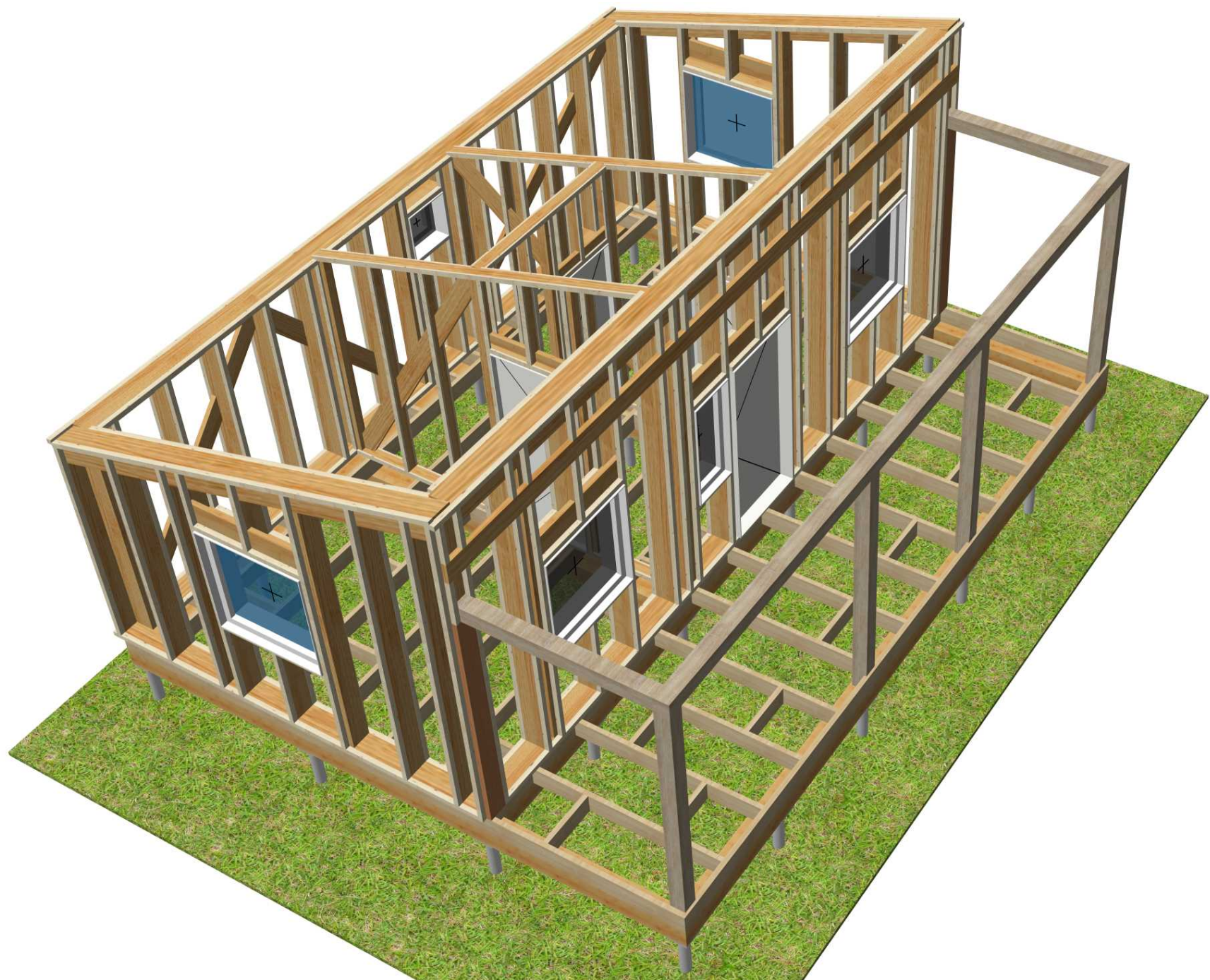
Доска 200x50 мм (Д 200x50 мм)		
Стены		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 52шт, Длина – 6000мм		
1	1	Д 200x50 мм_15(3355) -> Д 200x50 мм_26(2642) 
2	1	Д 200x50 мм_05(5255) -> Д 200x50 мм_46(741) 
3	1	Д 200x50 мм_06(5105) -> Д 200x50 мм_45(890) 
4	1	Д 200x50 мм_38(2070) -> Д 200x50 мм_38(2070) -> Д 200x50 мм_43(1230) -> Д 200x50 мм_48(615) 
5	1	Д 200x50 мм_19(3079) -> Д 200x50 мм_22(2907) 
6	1	Д 200x50 мм_45(890) -> Д 200x50 мм_45(890) -> Д 200x50 мм_45(890) -> Д 200x50 мм_45(890) -> Д 200x50 мм_45(890) -> Д 200x50 мм_45(890) -> Д 200x50 мм_47(630) 
7	1	Д 200x50 мм_20(3032) -> Д 200x50 мм_21(2952) 
8	1	Д 200x50 мм_12(3417) -> Д 200x50 мм_27(2564) 

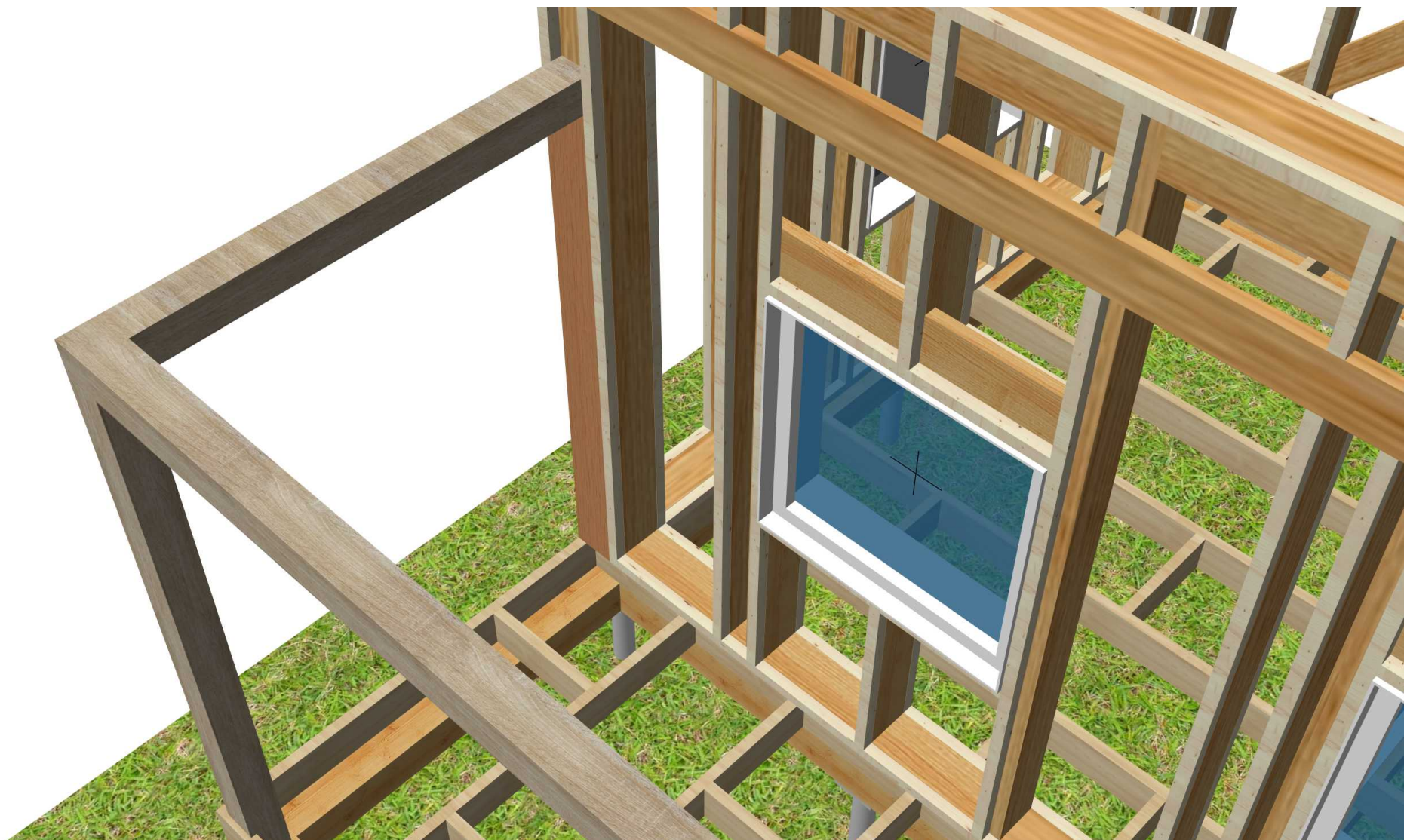
9	1	Д 200x50 мм_23(2807) -> Д 200x50 мм_44(1130) -> Д 200x50 мм_44(1130) -> Д 200x50 мм_45(890) 2807 1130 1130 890 31 2807 3940 5073 5966
10	1	Д 200x50 мм_11(3562) -> Д 200x50 мм_31(2400) 3562 2400 32 3562 5965
11	1	Д 200x50 мм_12(3417) -> Д 200x50 мм_28(2545) 3417 2545 32 3417 5965
12	1	Д 200x50 мм_10(3694) -> Д 200x50 мм_44(1130) -> Д 200x50 мм_44(1130) 3694 1130 1130 37 3694 4827 5960
13	1	Д 200x50 мм_13(3403) -> Д 200x50 мм_42(1272) -> Д 200x50 мм_42(1272) 3403 1272 1272 44 3403 4678 5953
14	1	Д 200x50 мм_17(3248) -> Д 200x50 мм_24(2695) 3248 2695 51 3248 5946
15	1	Д 200x50 мм_37(2080) -> Д 200x50 мм_37(2080) -> Д 200x50 мм_43(1230) -> Д 200x50 мм_49(530) 2080 2080 1230 530 68 2080 4163 5396 5929
16	2	Д 200x50 мм_07(4402) -> Д 200x50 мм_45(890) -> Д 200x50 мм_47(630) 4402 890 630 69 4402 5295 5928
17	1	Д 200x50 мм_13(3403) -> Д 200x50 мм_29(2520) 3403 2520 71 3403 5926

18	2	Д 200x50 мм_34(2320) -> Д 200x50 мм_34(2320) -> Д 200x50 мм_42(1272)
19	2	Д 200x50 мм_09(4200) -> Д 200x50 мм_40(1710)
20	1	Д 200x50 мм_38(2070) -> Д 200x50 мм_38(2070) -> Д 200x50 мм_43(1230) -> Д 200x50 мм_49(530)
21	1	Д 200x50 мм_18(3201) -> Д 200x50 мм_25(2689)
22	1	Д 200x50 мм_08(4362) -> Д 200x50 мм_45(890) -> Д 200x50 мм_47(630)
23	1	Д 200x50 мм_01(5885)
24	1	Д 200x50 мм_14(3392) -> Д 200x50 мм_30(2473)
25	4	Д 200x50 мм_14(3392) -> Д 200x50 мм_43(1230) -> Д 200x50 мм_43(1230)
26	1	Д 200x50 мм_08(4362) -> Д 200x50 мм_41(1490)

27	1	Д 200x50 мм_36(2130) -> Д 200x50 мм_39(1915) -> Д 200x50 мм_45(890) -> Д 200x50 мм_45(890) 2130 1915 890 890 163 2130 4048 4941 5834
28	1	Д 200x50 мм_14(3392) -> Д 200x50 мм_31(2400) 3392 2400 202 3392 5795
29	1	Д 200x50 мм_14(3392) -> Д 200x50 мм_32(2395) 3392 2395 207 3392 5790
30	1	Д 200x50 мм_14(3392) -> Д 200x50 мм_41(1490) -> Д 200x50 мм_45(890) 3392 1490 890 219 3392 4885 5778
31	4	Д 200x50 мм_34(2320) -> Д 200x50 мм_34(2320) -> Д 200x50 мм_44(1130) 2320 2320 1130 221 2320 4643 5776
32	1	Д 200x50 мм_34(2320) -> Д 200x50 мм_35(2305) -> Д 200x50 мм_44(1130) 2320 2305 1130 236 2320 4628 5761
33	1	Д 200x50 мм_14(3392) -> Д 200x50 мм_43(1230) -> Д 200x50 мм_44(1130) 3392 1230 1130 239 3392 4625 5758
34	2	Д 200x50 мм_14(3392) -> Д 200x50 мм_33(2358) 3392 2358 244 3392 5753
35	2	Д 200x50 мм_02(5720) 5720 277 5720

36	3	Д 200x50 мм_14(3392) → Д 200x50 мм_34(2320)
37	1	Д 200x50 мм_03(5680)
38	1	Д 200x50 мм_04(5670)
39	1	Д 200x50 мм_16(3350) → Д 200x50 мм_35(2305)

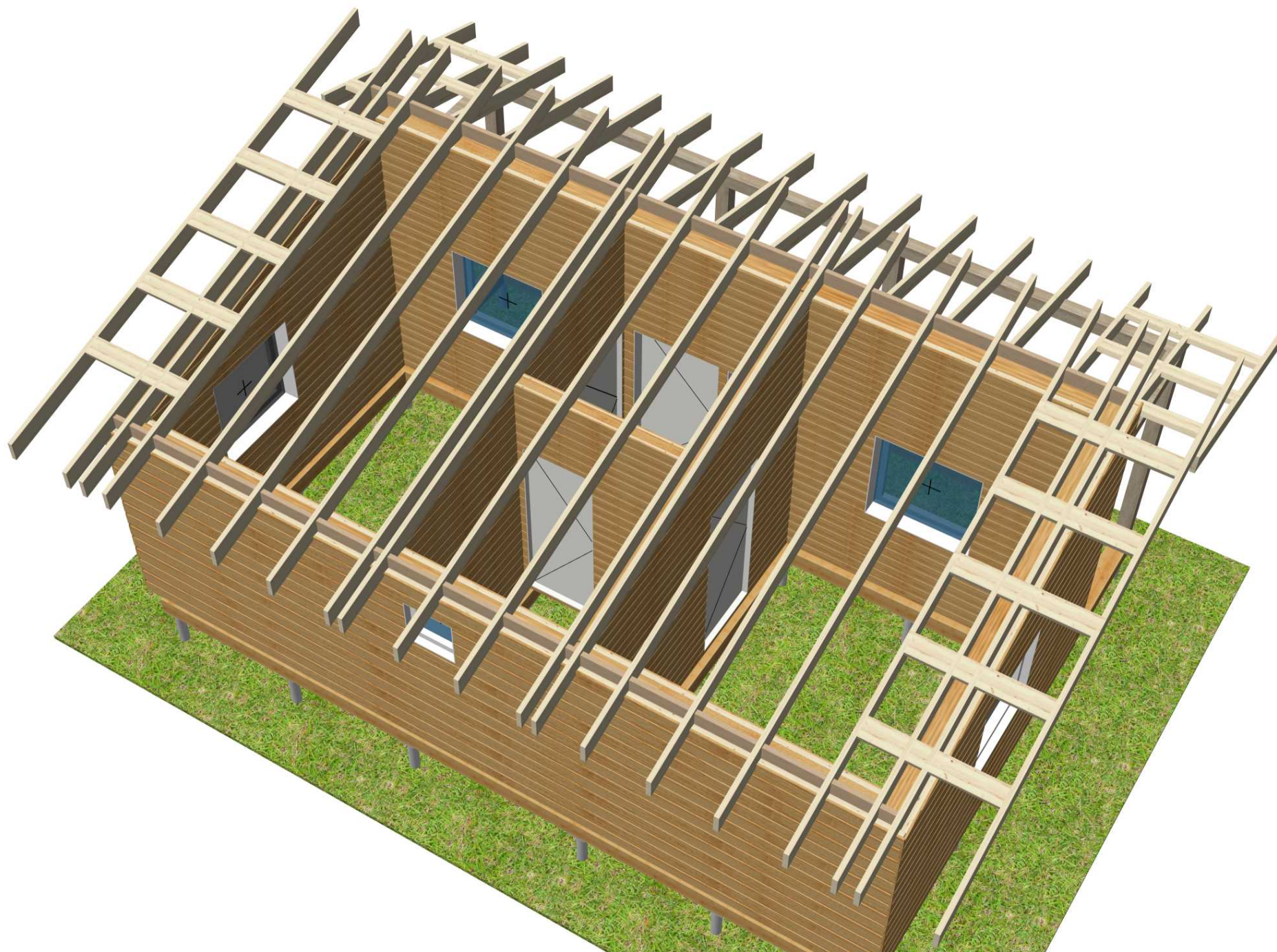


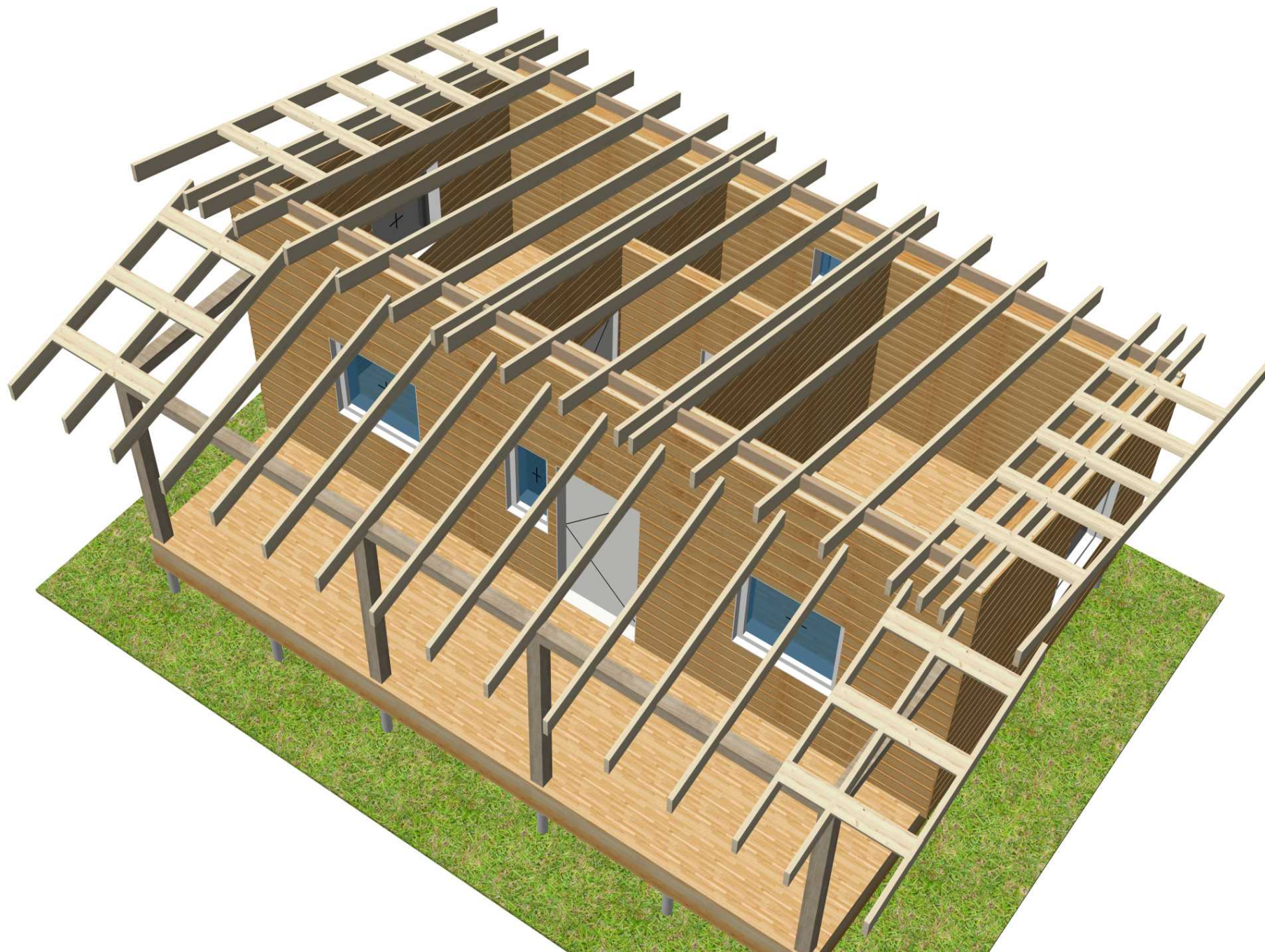


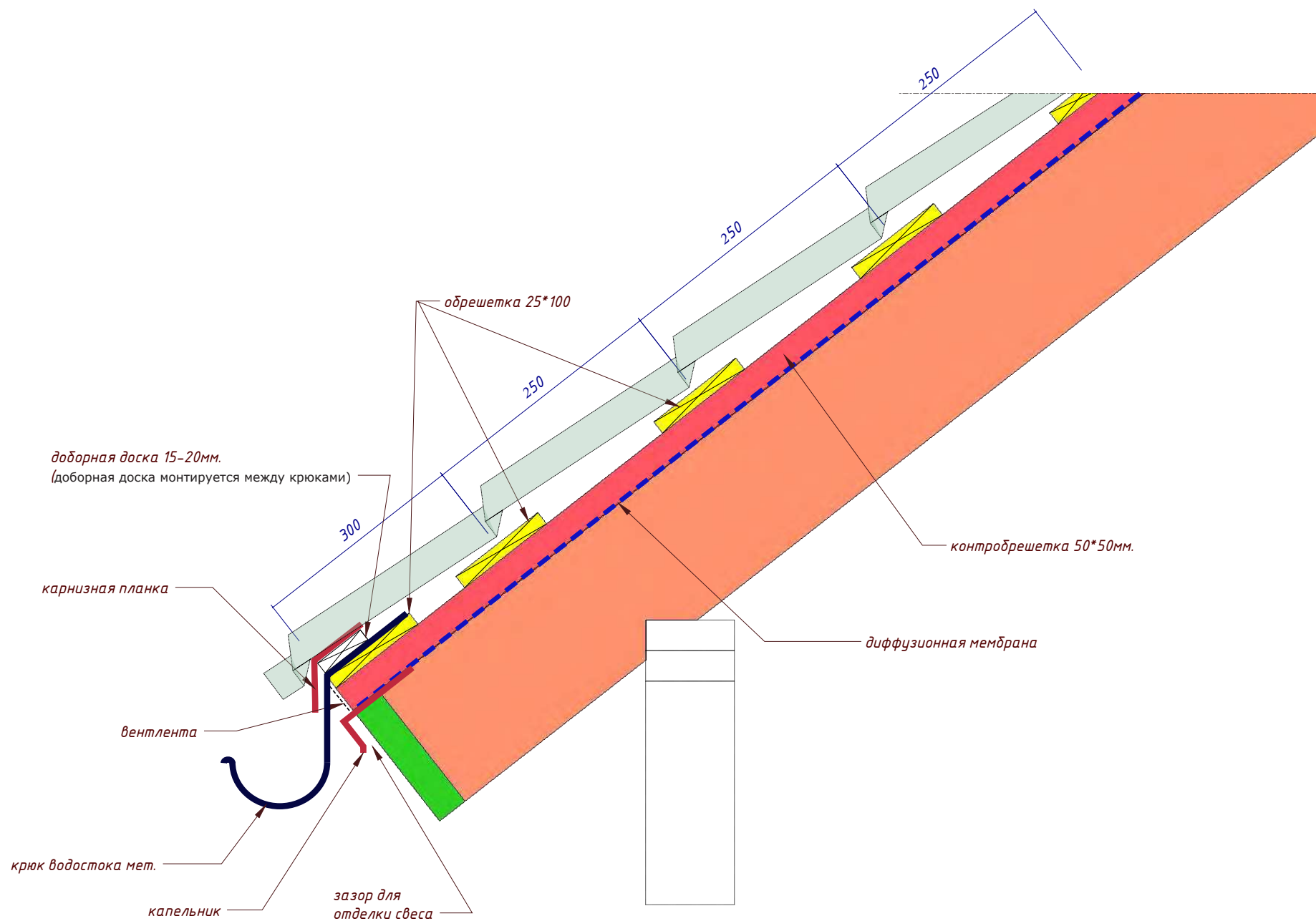


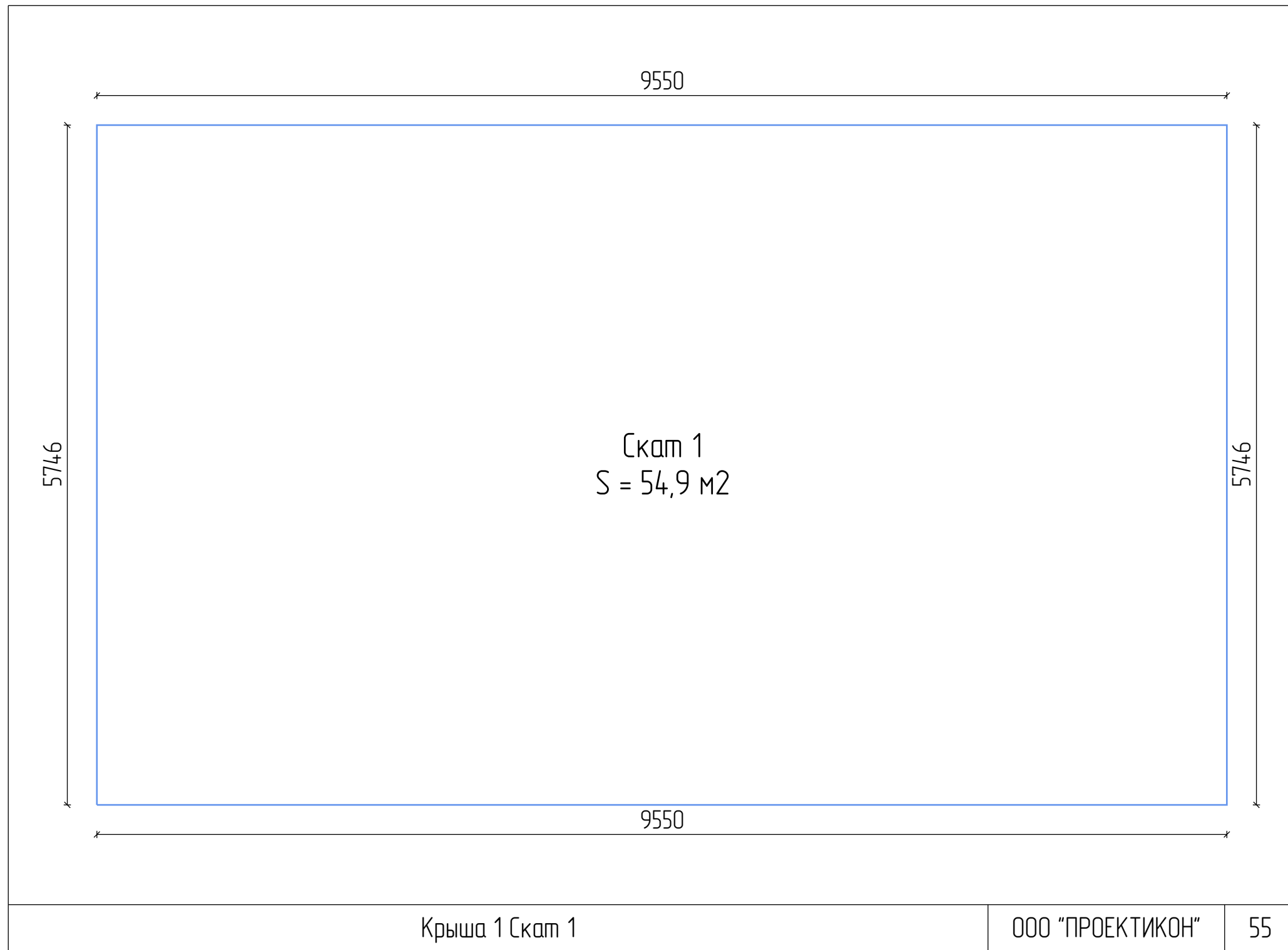
Брус 150х150 мм (Бр 150х150 мм)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Обвязка брусом	Бр 150х150 мм_1	5125	1	0,11531
Обвязка брусом	Бр 150х150 мм_2	3125	1	0,07031
Обвязка брусом	Бр 150х150 мм_4	1975	2	0,089
Стены	Бр 150х150 мм_3	2600	4	0,234
Итого:				
Обвязка брусом		12,2м	4	0,275
Стены		10,4м	4	0,234

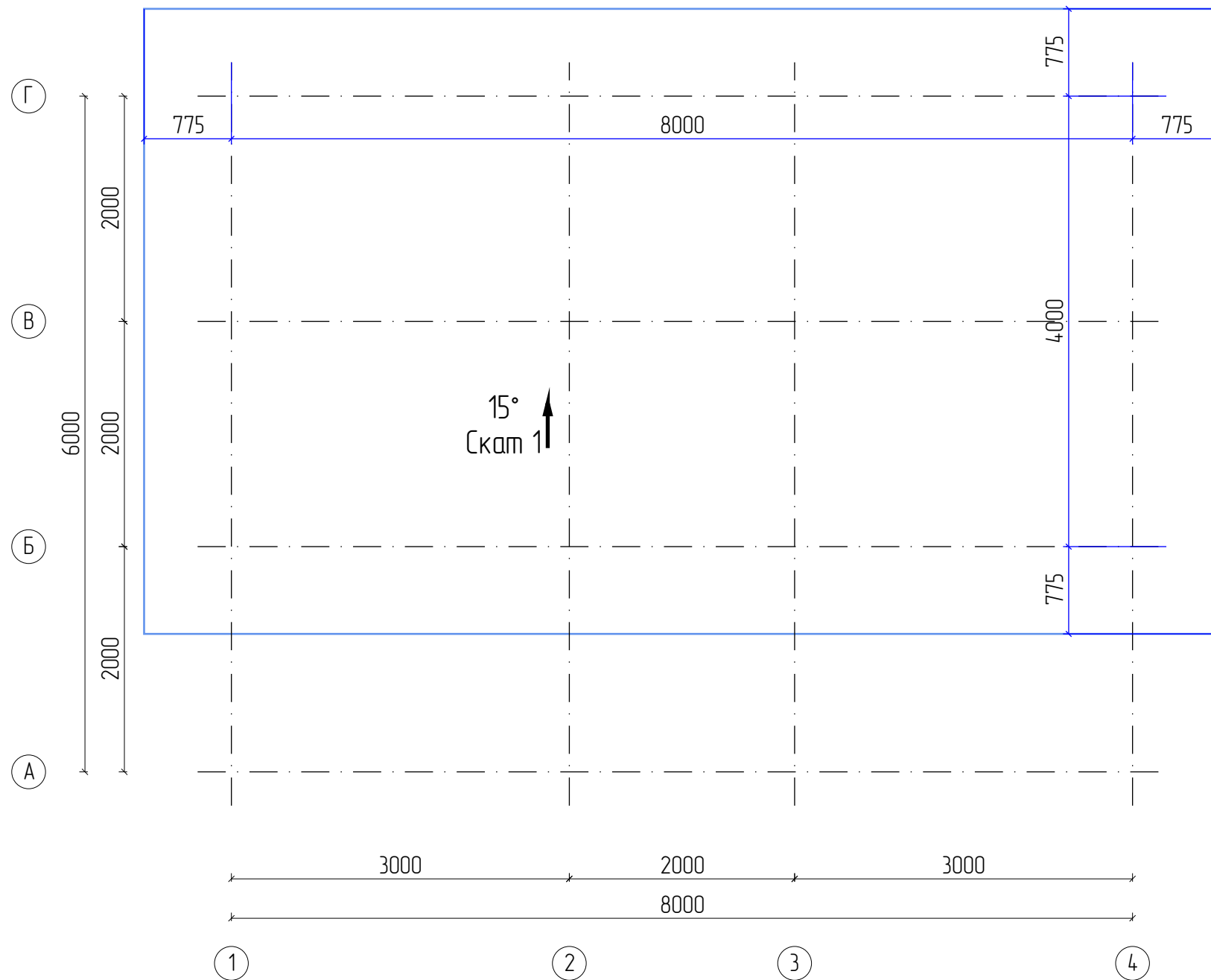
Брус 150х150 мм (Бр 150х150 мм)		
Стены		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 2шт, Длина – 6000мм		
1	2	Бр 150х150 мм_3(2600) -> Бр 150х150 мм_3(2600) 2600 2600 794 2600 5203
Обвязка брусом		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 3шт, Длина – 6000мм		
2	1	Бр 150х150 мм_1(5125) 5125 872 5125
3	1	Бр 150х150 мм_2(3125) -> Бр 150х150 мм_4(1975) 3125 1975 894 3125 5103
4	1	Бр 150х150 мм_4(1975) 1975 4022 1975

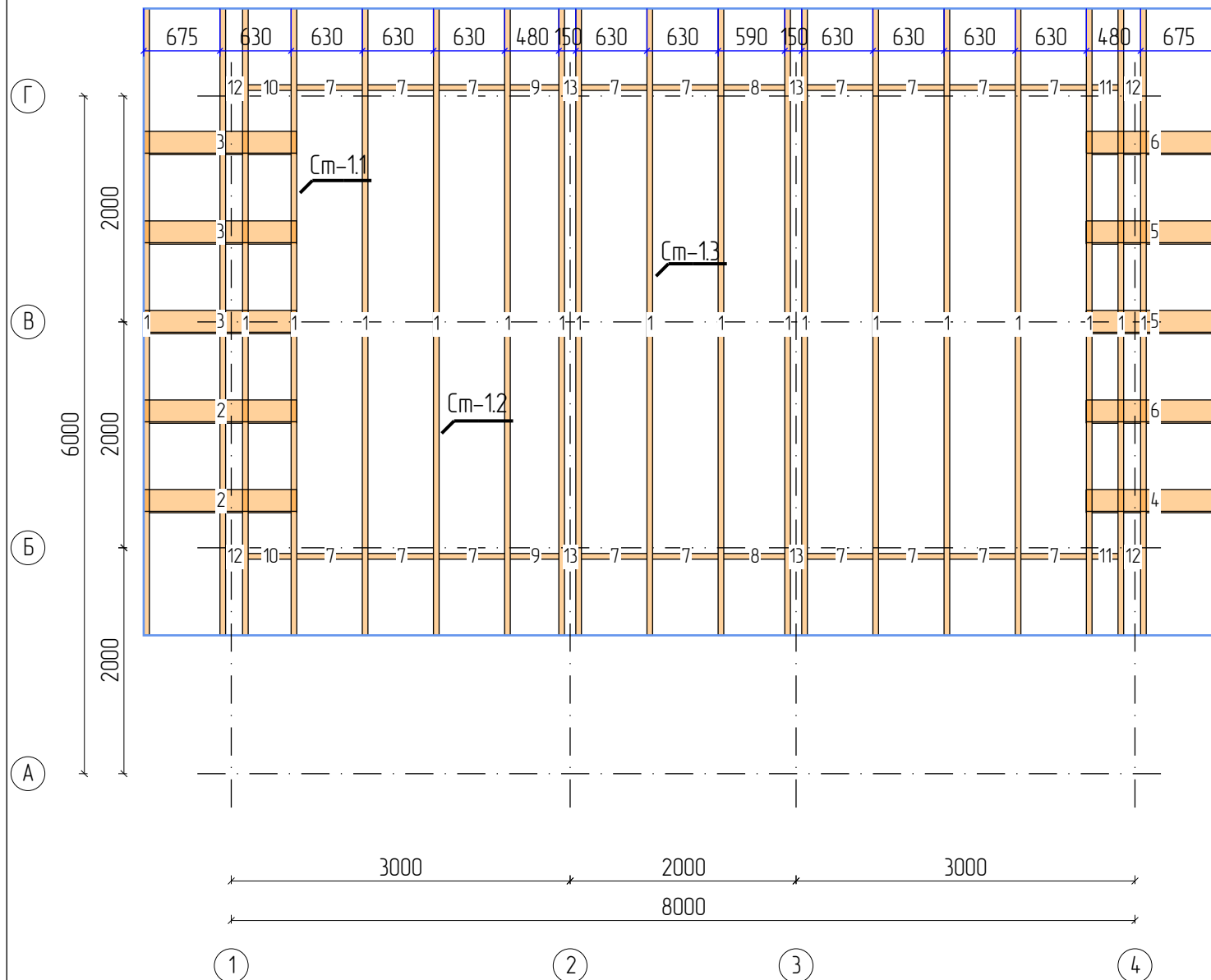








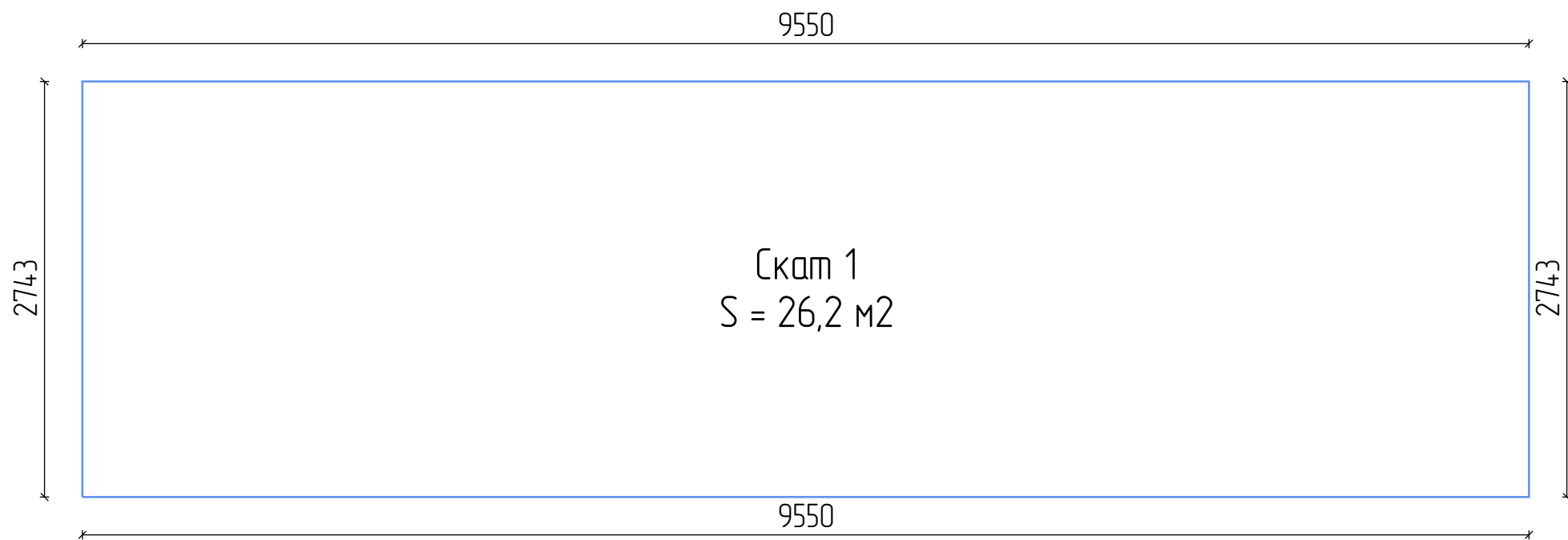


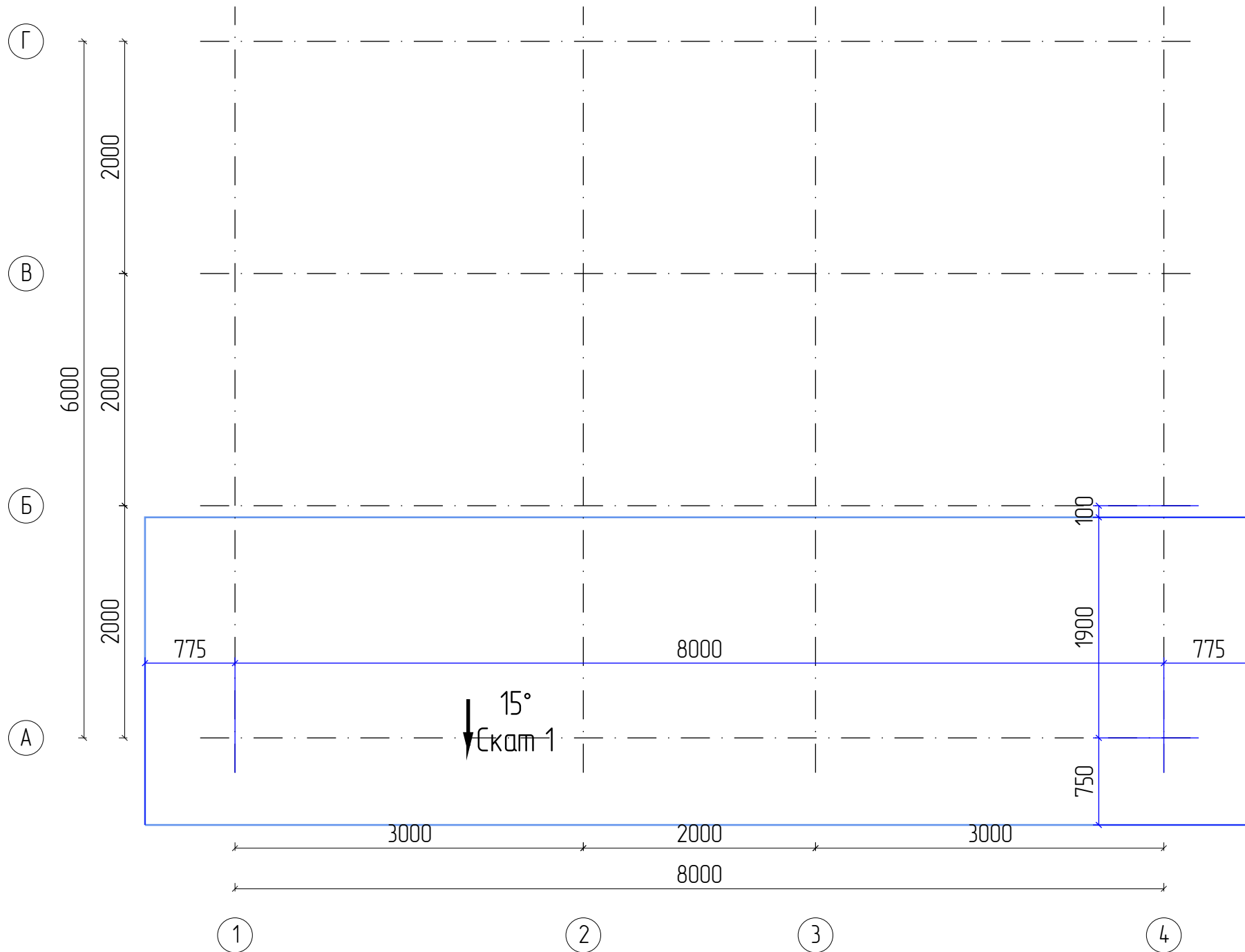


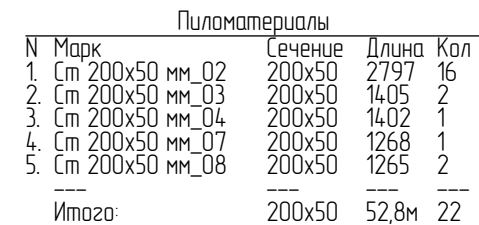
Пиломатериалы				
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	См 200x50 мм_01	200x50	5799	20
2.	См 200x50 мм_05	200x50	1356	2
3.	См 200x50 мм_06	200x50	1355	3
4.	См 200x50 мм_09	200x50	1207	1
5.	См 200x50 мм_10	200x50	1206	2
6.	См 200x50 мм_11	200x50	1205	2
7.	Д 150x50 мм_1	150x50	580	18
8.	Д 150x50 мм_2	150x50	540	2
9.	Д 150x50 мм_3	150x50	430	2
10.	Д 150x50 мм_4	150x50	380	2
11.	Д 150x50 мм_5	150x50	230	2
12.	Д 150x50 мм_6	150x50	150	4
13.	Д 150x50 мм_7	150x50	100	4
Итого:		200x50	128,8м	30
Итого:		150x50	14,6м	34

Доска 150x50 мм (Д 150x50 мм)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Крыша 1	Д 150x50 мм_1	580	18	0,078
Крыша 1	Д 150x50 мм_2	540	2	0,008
Крыша 1	Д 150x50 мм_3	430	2	0,006
Крыша 1	Д 150x50 мм_4	380	2	0,006
Крыша 1	Д 150x50 мм_5	230	2	0,003
Крыша 1	Д 150x50 мм_6	150	4	0,005
Крыша 1	Д 150x50 мм_7	100	4	0,003
Итого:				
Крыша 1		14,6м	34	0,109

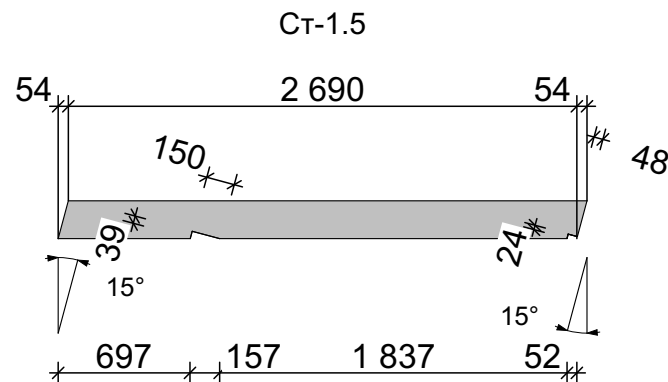
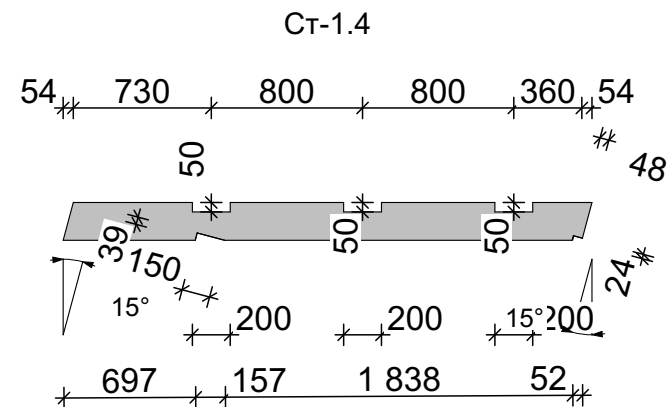
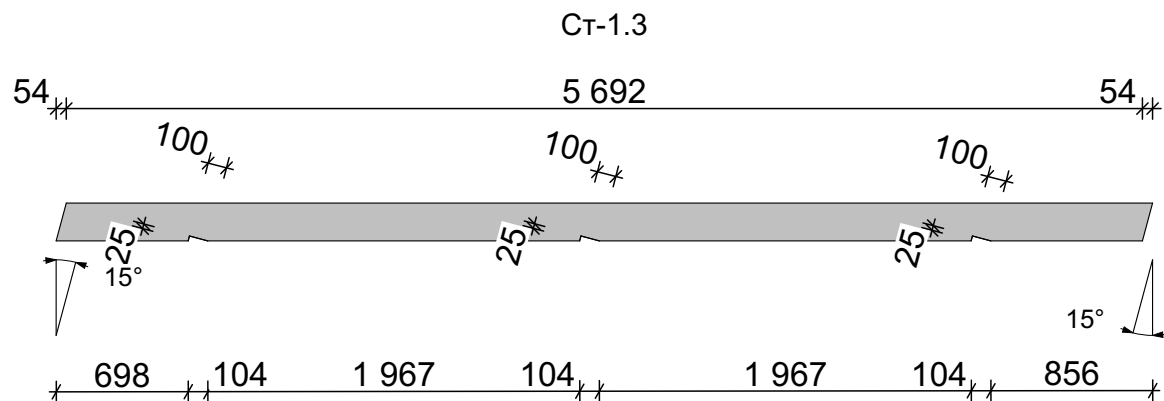
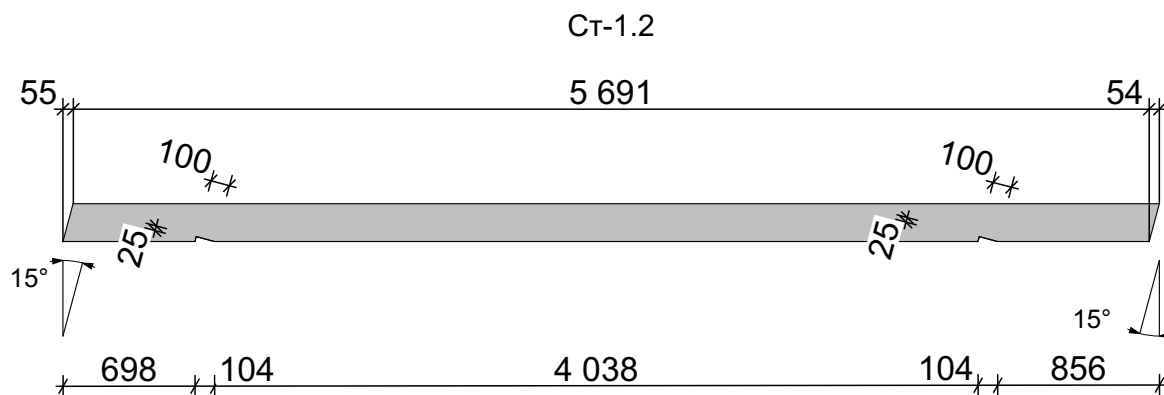
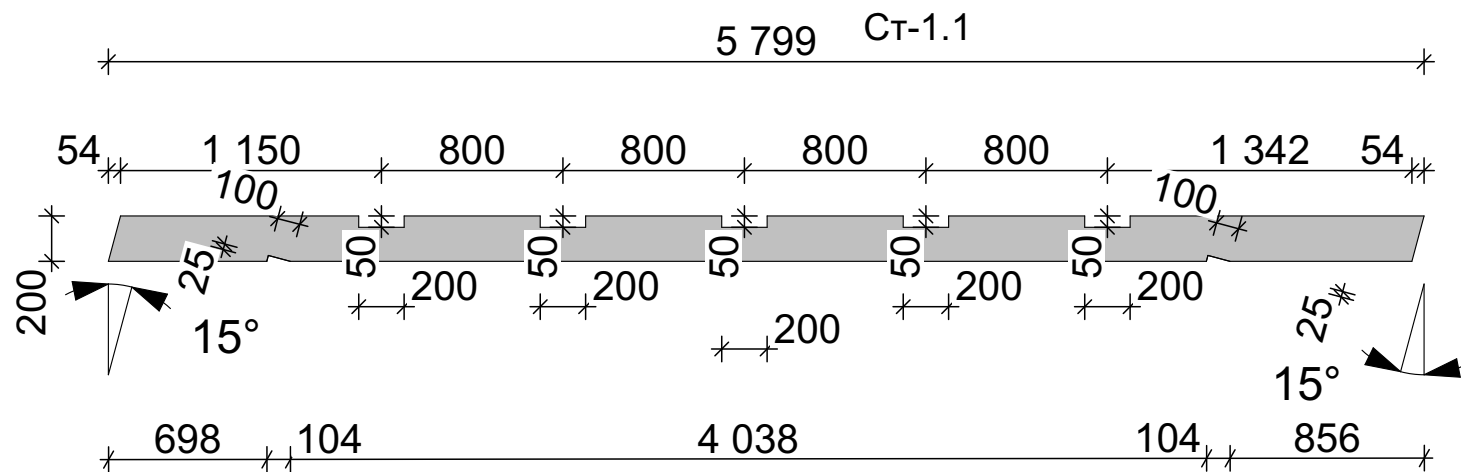
Стропила 200x50 мм (Ст 200x50 мм)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Крыша 1	Ст 200x50 мм_01	5799	20	1,16
Крыша 1	Ст 200x50 мм_05	1356	2	0,027
Крыша 1	Ст 200x50 мм_06	1355	3	0,041
Крыша 1	Ст 200x50 мм_09	1207	1	0,01207
Крыша 1	Ст 200x50 мм_10	1206	2	0,024
Крыша 1	Ст 200x50 мм_11	1205	2	0,024
Крыша 2	Ст 200x50 мм_02	2797	16	0,448
Крыша 2	Ст 200x50 мм_03	1405	2	0,028
Крыша 2	Ст 200x50 мм_04	1402	1	0,01402
Крыша 2	Ст 200x50 мм_07	1268	1	0,01268
Крыша 2	Ст 200x50 мм_08	1265	2	0,025
Итого:				
Крыша 1		128,8м	30	1,288
Крыша 2		52,8м	22	0,528



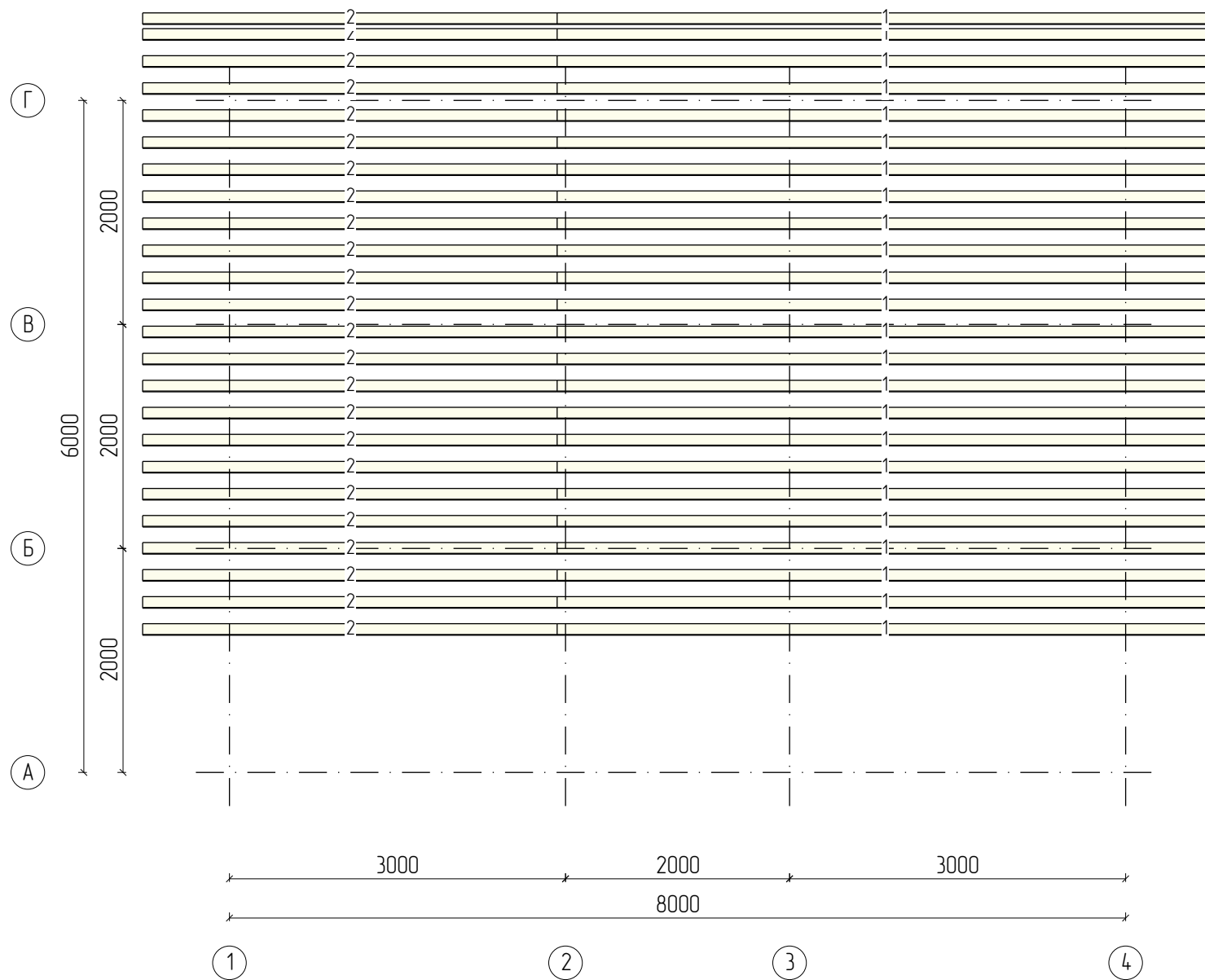




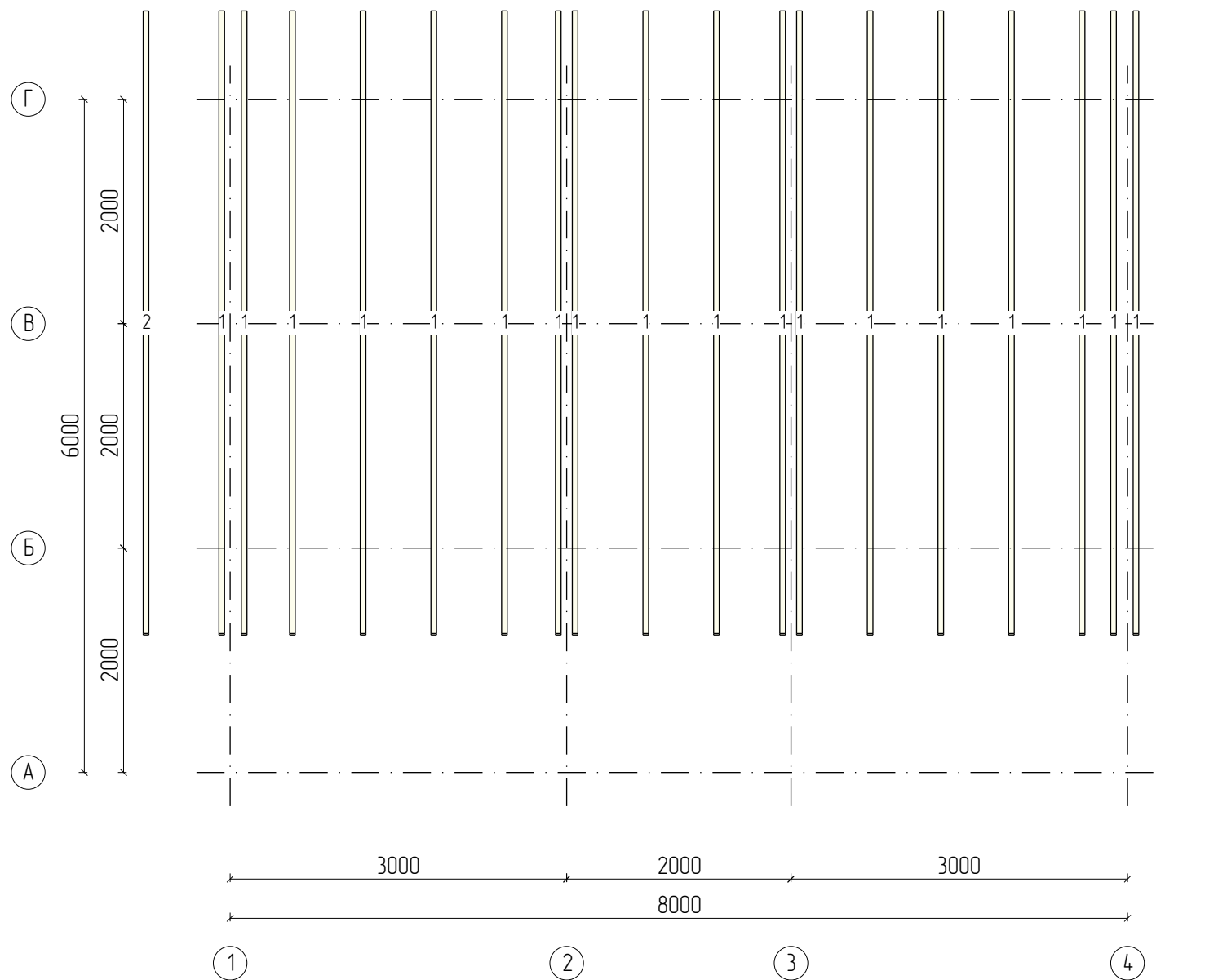
Стропила 200х50 мм (Ст 200х50 мм)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Крыша 1	Ст 200х50 мм_01	5799	20	1,16
Крыша 1	Ст 200х50 мм_05	1356	2	0,027
Крыша 1	Ст 200х50 мм_06	1355	3	0,041
Крыша 1	Ст 200х50 мм_09	1207	1	0,01207
Крыша 1	Ст 200х50 мм_10	1206	2	0,024
Крыша 1	Ст 200х50 мм_11	1205	2	0,024
Крыша 2	Ст 200х50 мм_02	2797	16	0,448
Крыша 2	Ст 200х50 мм_03	1405	2	0,028
Крыша 2	Ст 200х50 мм_04	1402	1	0,01402
Крыша 2	Ст 200х50 мм_07	1268	1	0,01268
Крыша 2	Ст 200х50 мм_08	1265	2	0,025
Итого:				
Крыша 1		128,8м	30	1,288
Крыша 2		52,8м	22	0,528



Стропила 200х50 мм (Ст 200х50 мм)		
Крыша 1		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 23шт, Длина – 6000мм		
1	20	Ст 200х50 мм_01(5799) 5799 198
2	1	Ст 200х50 мм_05(1356) -> Ст 200х50 мм_05(1356) -> Ст 200х50 мм_06(1355) -> Ст 200х50 мм_06(1355) 1356 1356 1355 1355 566 1356 2715 4073 5431
3	1	Ст 200х50 мм_06(1355) -> Ст 200х50 мм_09(1207) -> Ст 200х50 мм_10(1206) -> Ст 200х50 мм_10(1206) 1355 1207 1206 1206 1014 1355 2565 3774 4983
4	1	Ст 200х50 мм_11(1205) -> Ст 200х50 мм_11(1205) 1205 1205 3584 1205 2413
Крыша 2		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из остатков		
5	1	Ст 200х50 мм_03(1405) -> Ст 200х50 мм_03(1405) 1405 1405 768 1405 2813
Раскрой из заготовок – 9шт, Длина – 6000мм		
6	8	Ст 200х50 мм_02(2797) -> Ст 200х50 мм_02(2797) 2797 2797 400 2797 5597
7	1	Ст 200х50 мм_04(1402) -> Ст 200х50 мм_07(1268) -> Ст 200х50 мм_08(1265) -> Ст 200х50 мм_08(1265) 1402 1268 1265 1265 788 1402 2673 3941 5209

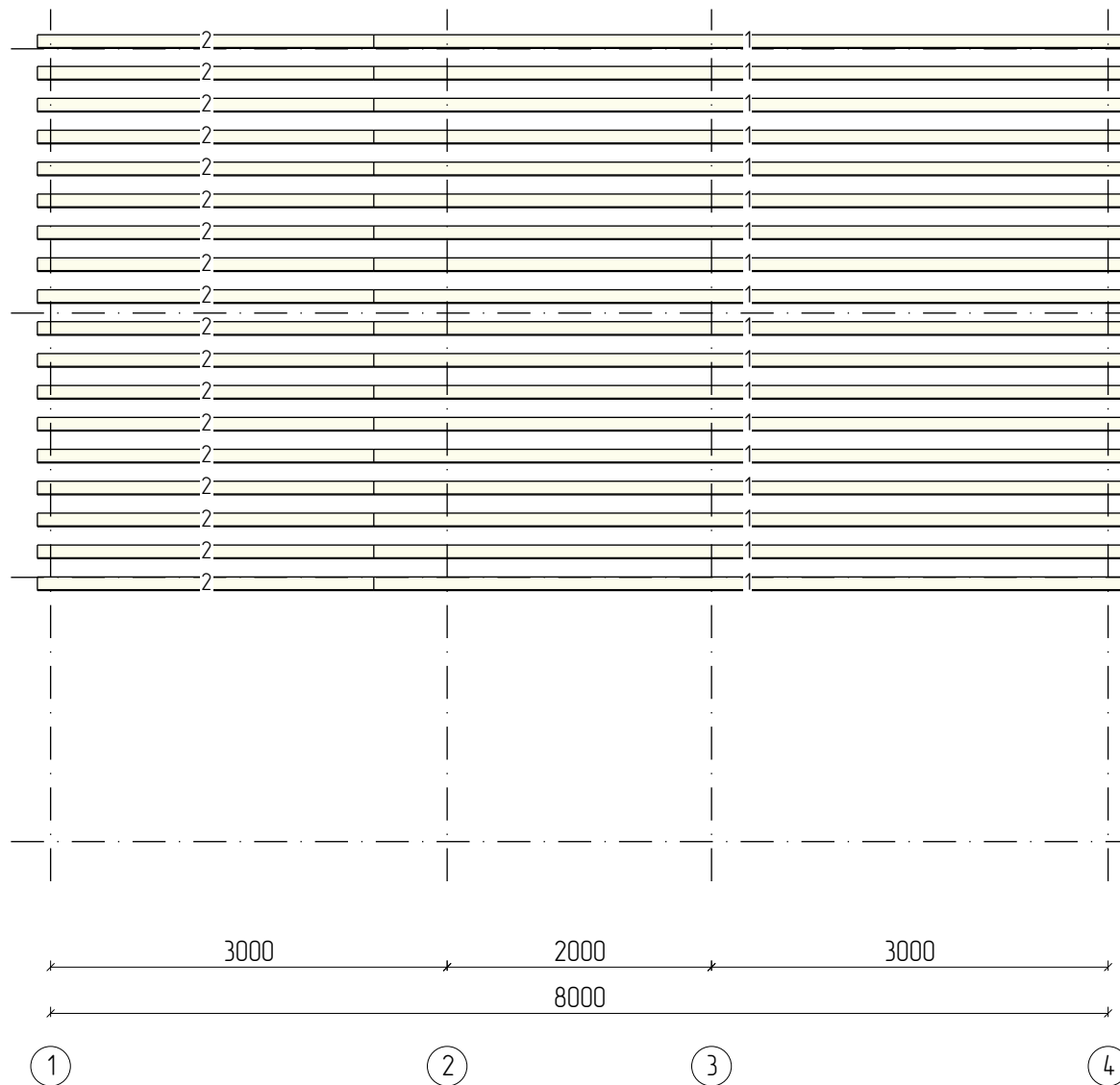


N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Об 25х100 мм_1	100х25	5850	24
2.	Об 25х100 мм_5	100х25	3700	24
Итого:		100х25	229,2м	48

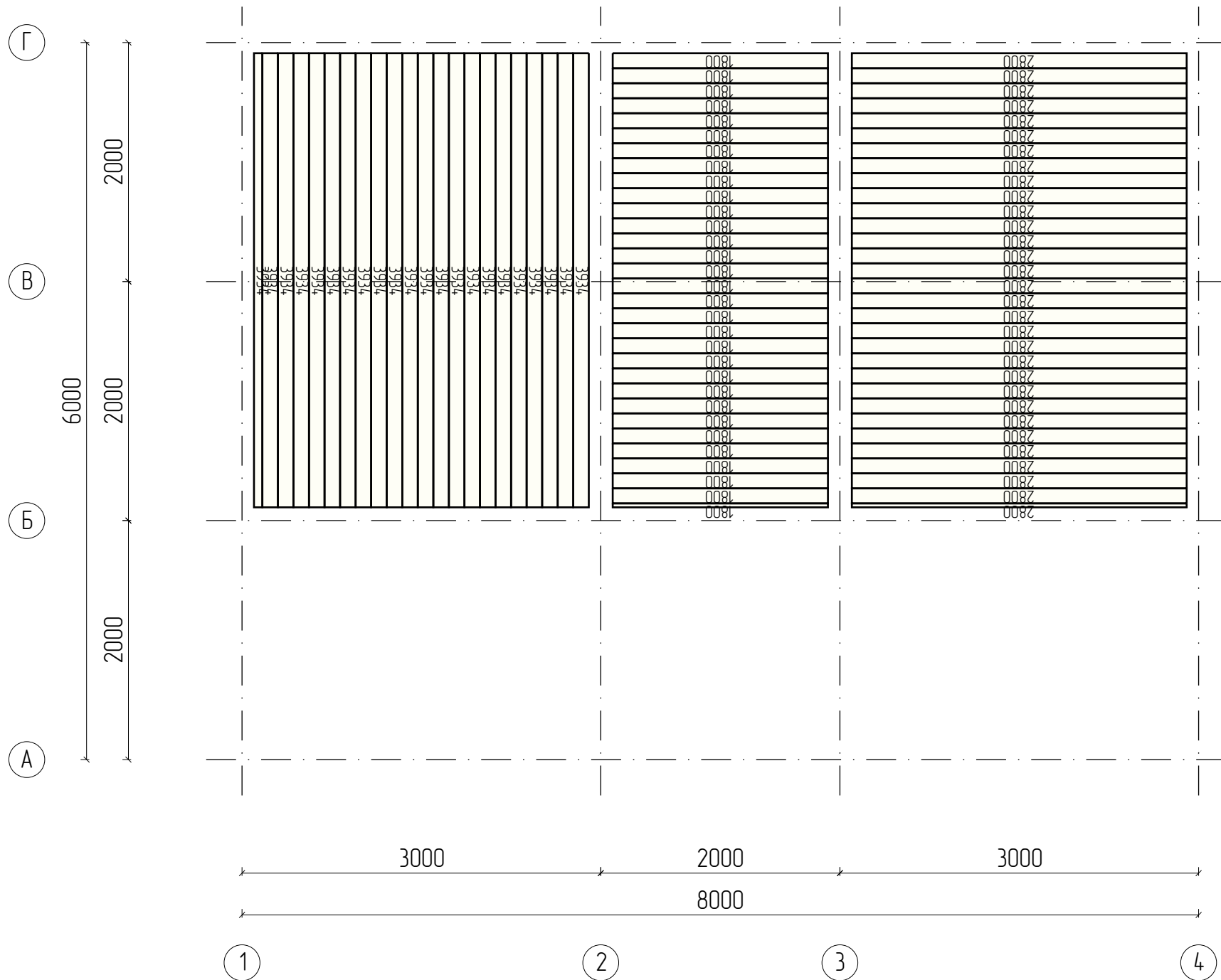


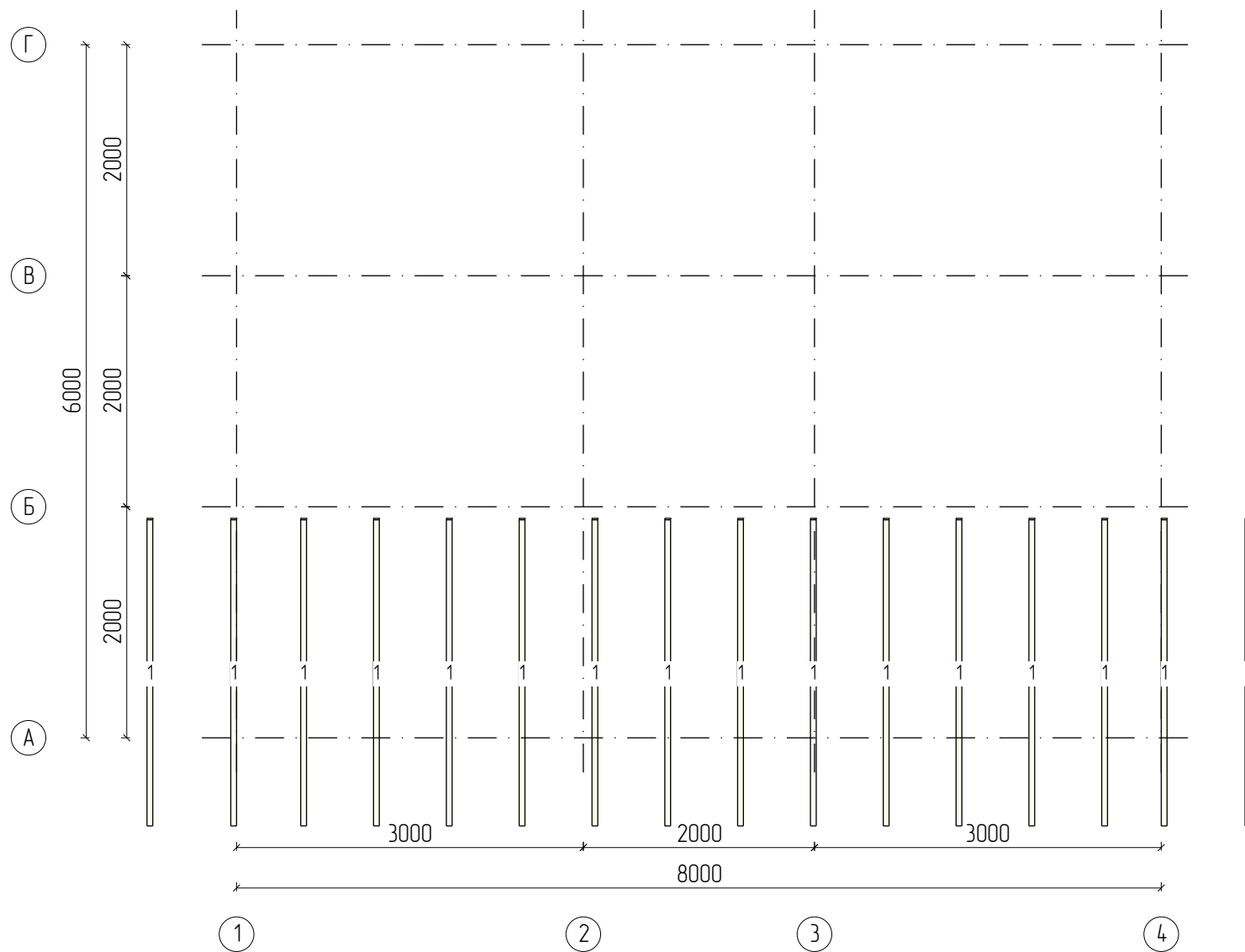
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	P 50x50 мм_1	50x50	5746	19
2.	P 50x50 мм_2	50x50	5745	1
Итого:		50x50	114,9м	20

Г
 2000
 Б
 2000
 6000
 Б
 2000
 А

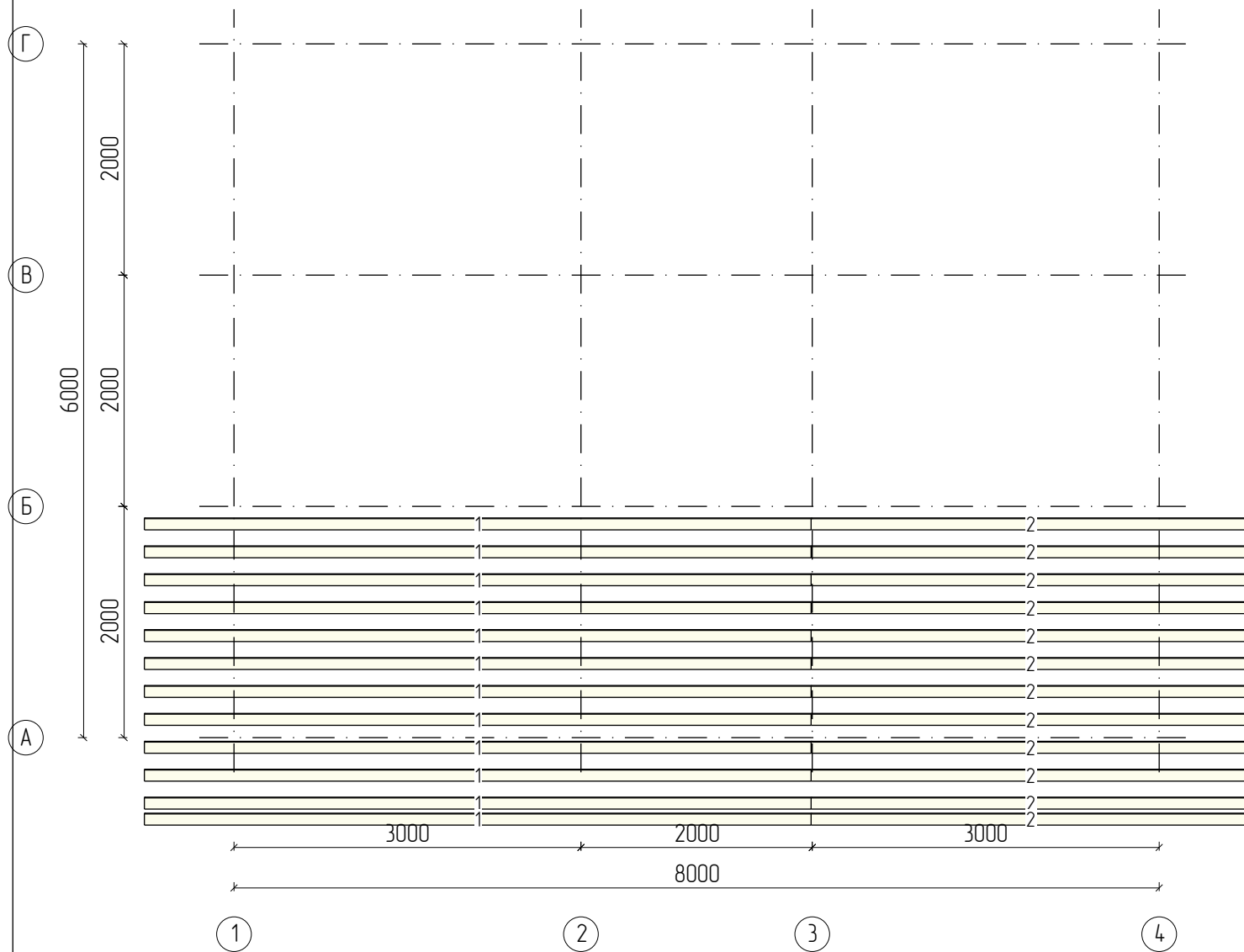


N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Об 25х100 мм_3	100х25	5655	18
2.	Об 25х100 мм_6	100х25	2545	18
Итого:		100х25	147,6м	36





N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	P 50x50 мм_3	50x50	2743	16
Итого:		50x50	43,9м	16

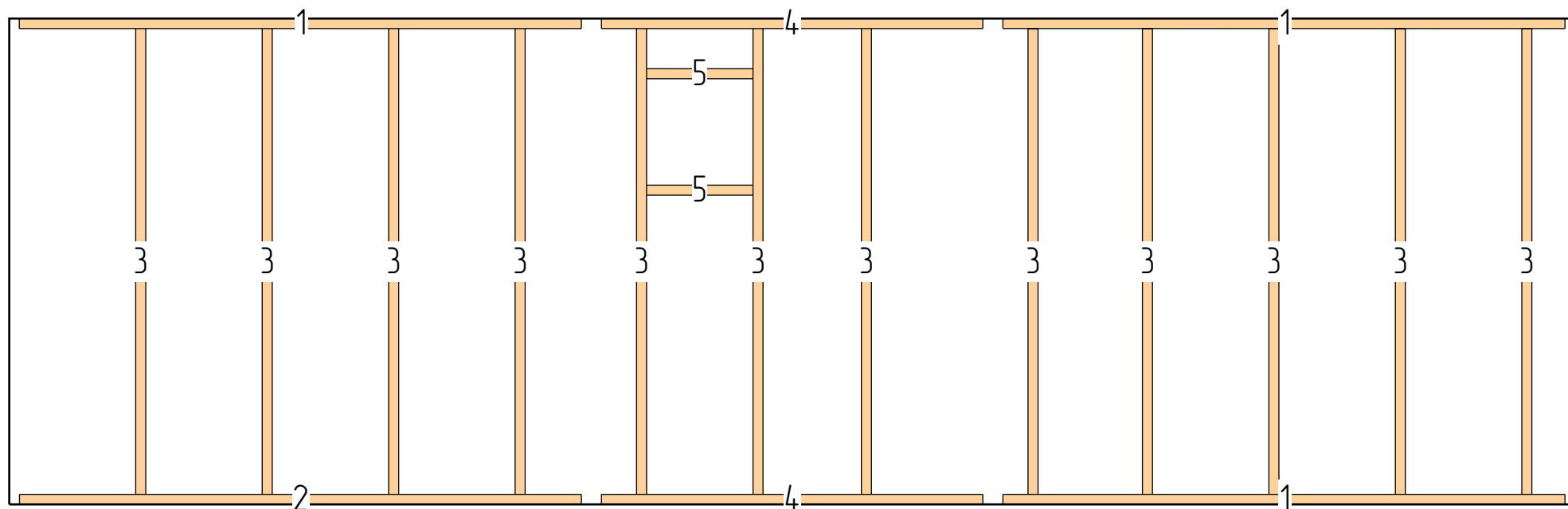


N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Об 25x100 мм_2	100x25	5765	12
2.	Об 25x100 мм_4	100x25	3785	12
Итого:		100x25	114,6м	24

Рейка 50x50 мм (Р 50x50 мм)		
Крыша 2		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 8шт, Длина – 6000мм		
1	8	Р 50x50 мм_3(2743) -> Р 50x50 мм_3(2743) 2743 2743 508 5489
Крыша 1		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 20шт, Длина – 6000мм		
2	19	Р 50x50 мм_1(5746) 5746 251 5746
3	1	Р 50x50 мм_2(5745) 5745 252 5745

Обрешетка 25x100 мм (Об 25x100 мм)		
Крыша 2		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 24шт, Длина – 6000мм		
1	12	Об 25x100 мм_2(5765) 5765 232
2	12	Об 25x100 мм_4(3785) 3785 2212
Крыша 1		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 75шт, Длина – 6000мм		
3	24	Об 25x100 мм_1(5850) 5850 147
4	18	Об 25x100 мм_3(5655) 5655 342
5	9	Об 25x100 мм_6(2545) -> Об 25x100 мм_6(2545) 2545 2545 904
6	24	Об 25x100 мм_5(3700) 3700 2297

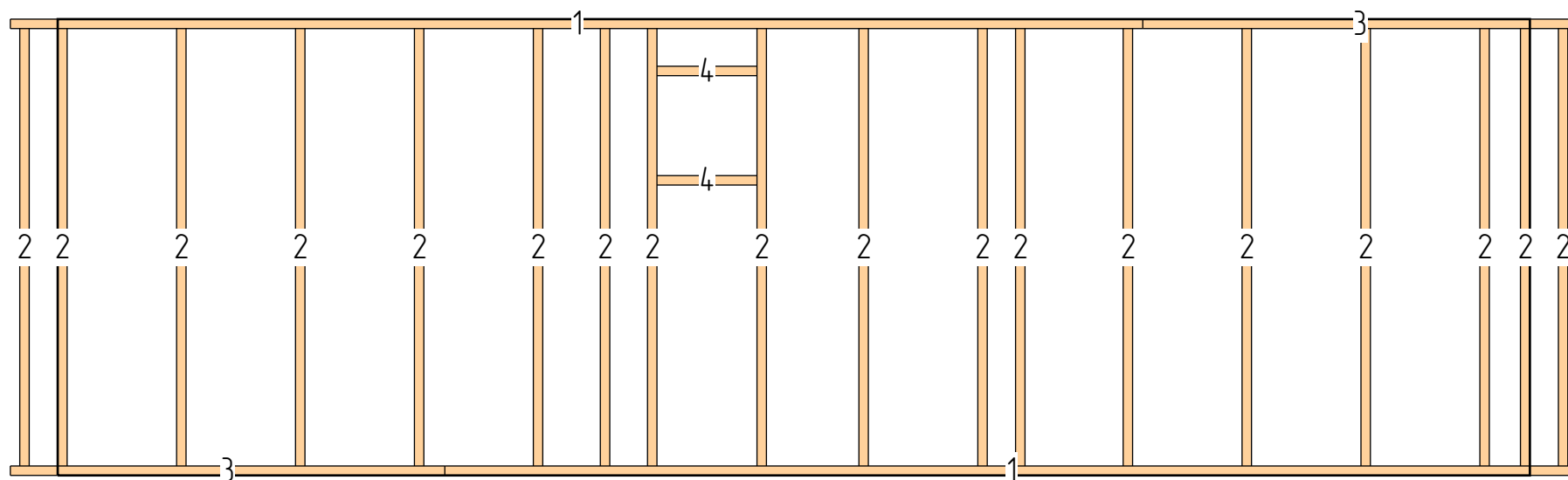
Внутренняя отделка крыши 135х16 (Во-135х16)		
Крыша 1		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 41шт, Длина – 6000мм		
1	22	Во-135х16_1(3934) -> Во-135х16_3(1800) 3934 1800 260 3934 5737
2	15	Во-135х16_2(2800) -> Во-135х16_2(2800) 2800 2800 394 2800 5603
3	3	Во-135х16_3(1800) -> Во-135х16_3(1800) -> Во-135х16_3(1800) 1800 1800 1800 591 1800 3603 5406
4	1	Во-135х16_2(2800) 2800 3197 2800



N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Бр 50x50 мм_19	50x50	2800	3
2.	Бр 50x50 мм_20	50x50	2799	1
3.	Бр 50x50 мм_30	50x50	2320	12
4.	Бр 50x50 мм_33	50x50	1900	2
5.	Бр 50x50 мм_42	50x50	530	2
Итого:		50x50	43,9м	20

[illegible]

N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	ИД-135х16_08	130х16	2800	19
2.	ИД-135х16_09	130х16	2783	19
3.	ИД-135х16_15	130х16	1900	16
4.	ИД-135х16_25	130х16	1145	3
5.	ИД-135х16_40	130х16	225	3
---	---	---	---	---
	Итого:	130х16	140,6м	60

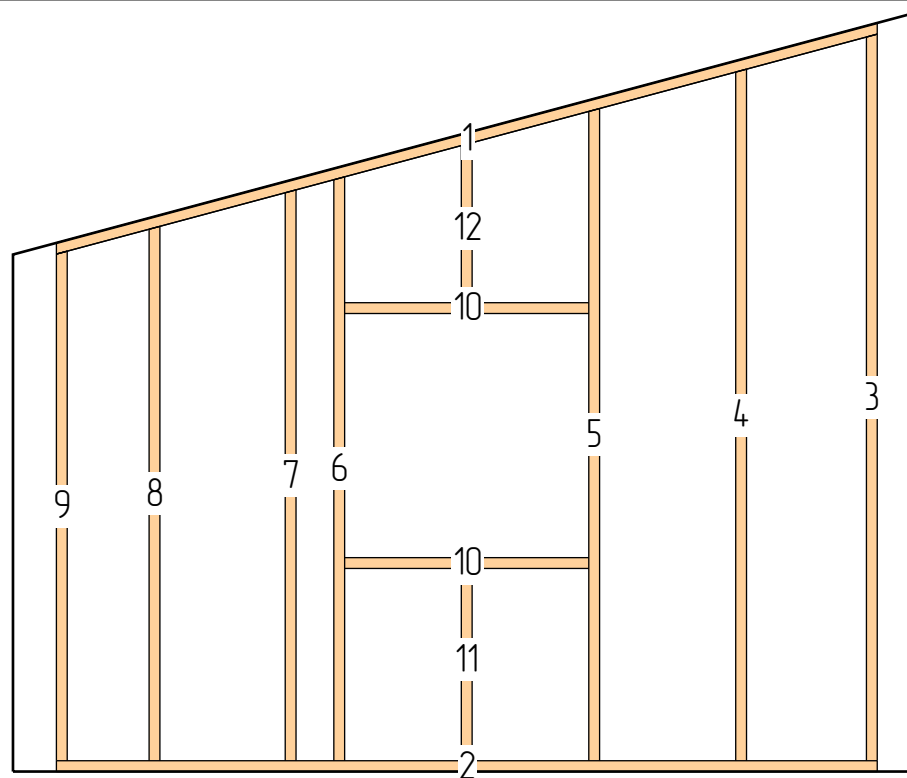


N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Бр 50x50 мм_01	50x50	6000	2
2.	Бр 50x50 мм_30	50x50	2320	18
3.	Бр 50x50 мм_32	50x50	2302	2
4.	Бр 50x50 мм_42	50x50	530	2

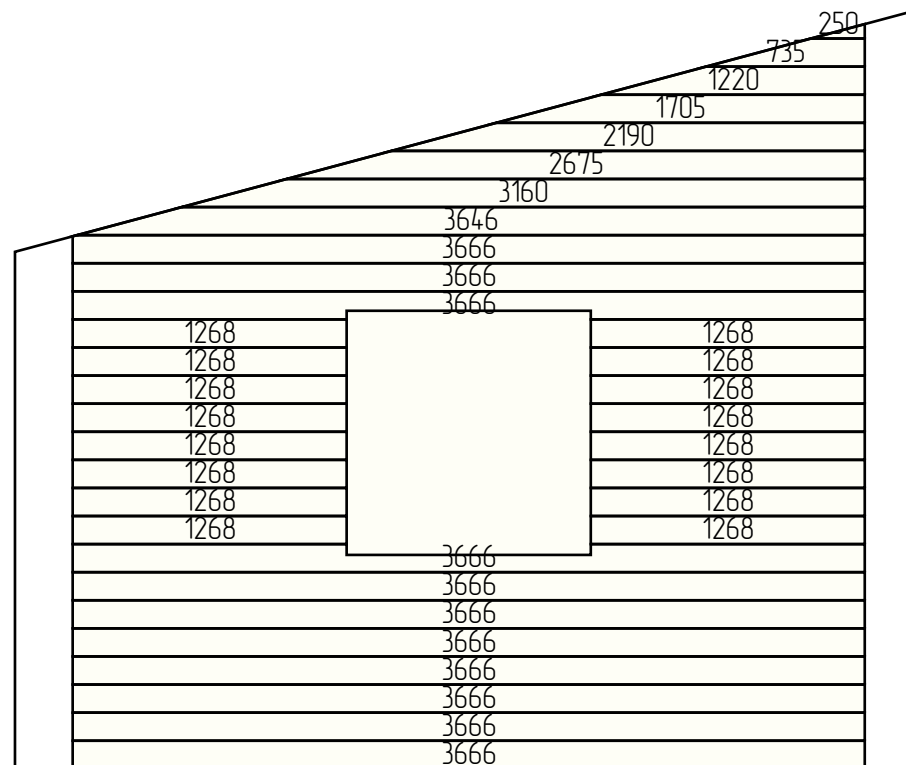
	Итого:	50x50	59,4м	24

	2344	6000	
	6000	2344	
	3447	4367	
	3447	4367	
	2344	6000	
	6000	2344	
	2344	6000	
	6000	2344	
	2344	6000	
	6000	2344	
	2344	6000	
	6000	2344	
	2344	6000	
	6000	2344	
	2344	6000	
	6000	2344	

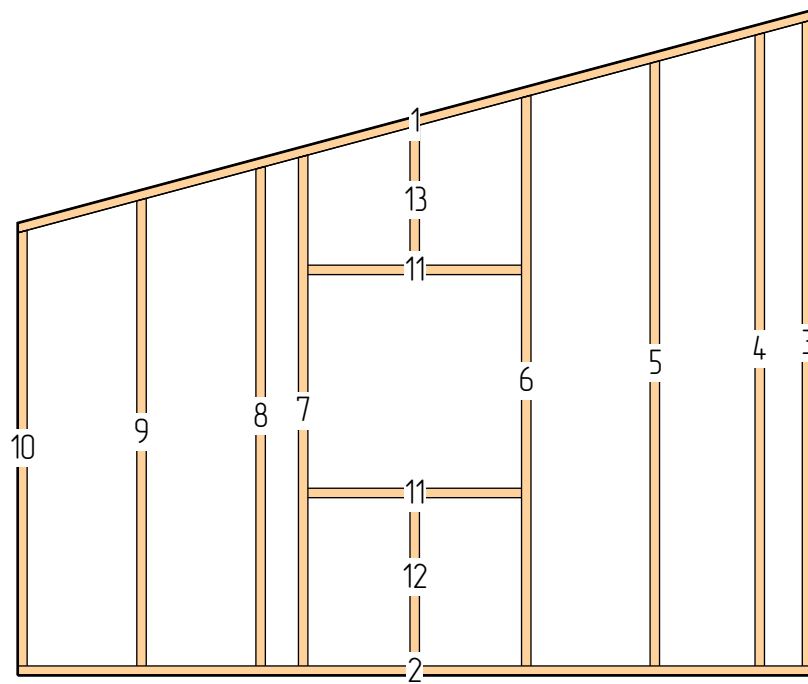
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	ИД-185х21_01	175х21	6000	12
2.	ИД-185х21_02	175х21	4367	2
3.	ИД-185х21_06	175х21	3447	2
4.	ИД-185х21_10	175х21	2344	12
---	---	---	---	---
	Итого:	175х21	115,8м	28



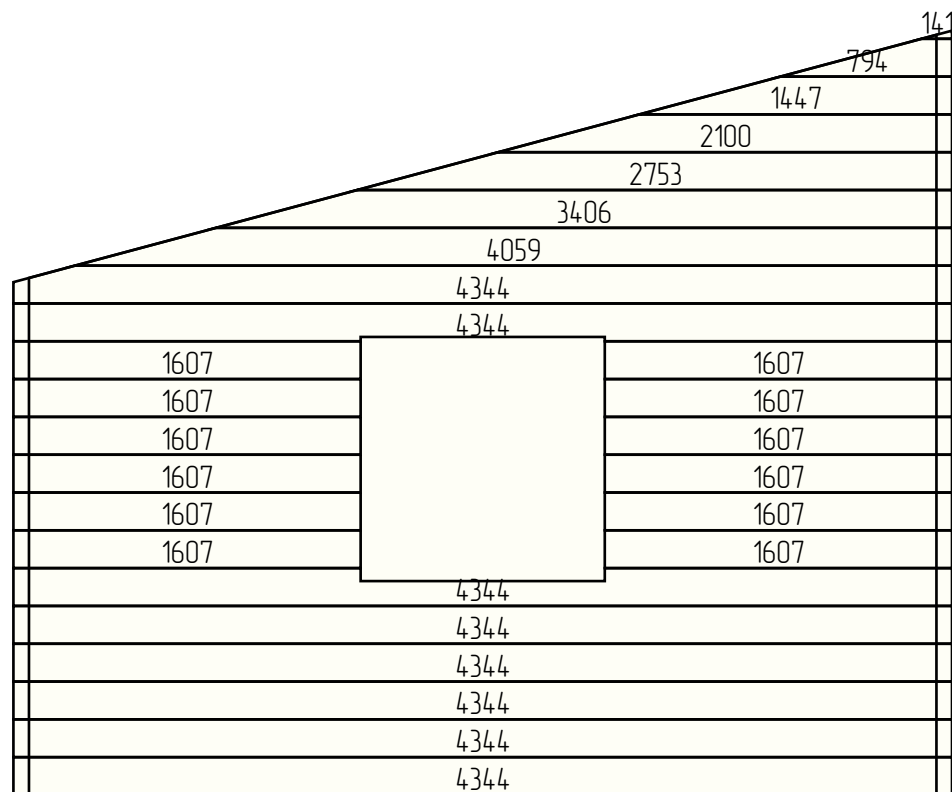
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Бр 50x50 мм_05	50x50	3946	1
2.	Бр 50x50 мм_07	50x50	3799	1
3.	Бр 50x50 мм_11	50x50	3363	1
4.	Бр 50x50 мм_14	50x50	3201	1
5.	Бр 50x50 мм_16	50x50	3019	1
6.	Бр 50x50 мм_23	50x50	2702	1
7.	Бр 50x50 мм_24	50x50	2642	1
8.	Бр 50x50 мм_26	50x50	2473	1
9.	Бр 50x50 мм_29	50x50	2358	1
10.	Бр 50x50 мм_36	50x50	1130	2
11.	Бр 50x50 мм_38	50x50	940	1
12.	Бр 50x50 мм_39	50x50	791	1
Итого:		50x50	31,5м	13



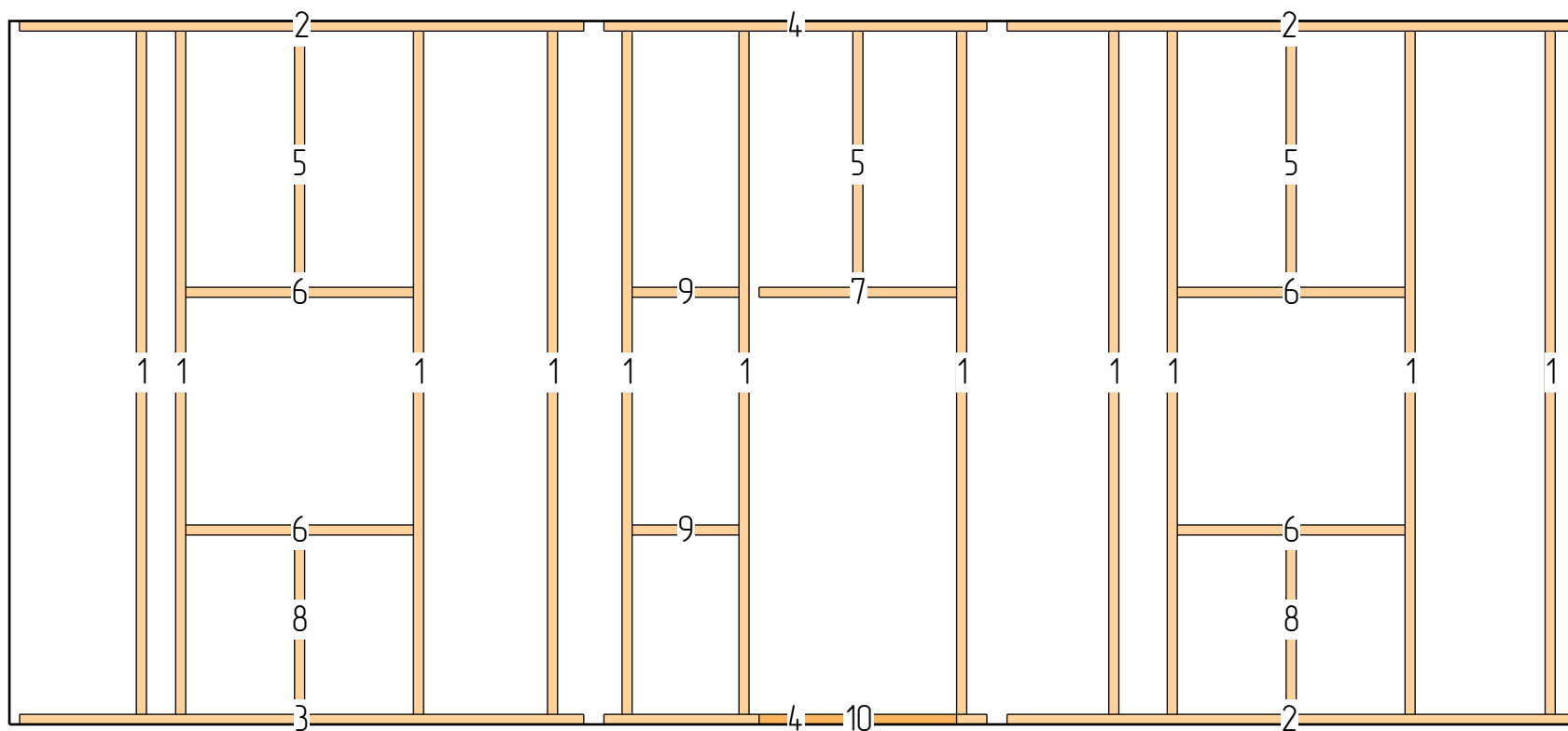
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	ИД-135х16_03	130х16	3666	11
2.	ИД-135х16_04	130х16	3646	1
3.	ИД-135х16_06	130х16	3160	1
4.	ИД-135х16_11	130х16	2675	1
5.	ИД-135х16_13	130х16	2190	1
6.	ИД-135х16_20	130х16	1705	1
7.	ИД-135х16_23	130х16	1268	16
8.	ИД-135х16_24	130х16	1220	1
9.	ИД-135х16_36	130х16	735	1
10.	ИД-135х16_39	130х16	250	1
Итого:		130х16	76,2м	35



N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Бр 50x50 мм_03	50x50	4362	1
2.	Бр 50x50 мм_04	50x50	4200	1
3.	Бр 50x50 мм_09	50x50	3417	1
4.	Бр 50x50 мм_12	50x50	3350	1
5.	Бр 50x50 мм_14	50x50	3201	1
6.	Бр 50x50 мм_16	50x50	3019	1
7.	Бр 50x50 мм_22	50x50	2703	1
8.	Бр 50x50 мм_24	50x50	2642	1
9.	Бр 50x50 мм_26	50x50	2473	1
10.	Бр 50x50 мм_31	50x50	2305	1
11.	Бр 50x50 мм_36	50x50	1130	2
12.	Бр 50x50 мм_38	50x50	940	1
13.	Бр 50x50 мм_39	50x50	791	1
Итого:		50x50	35,7м	14



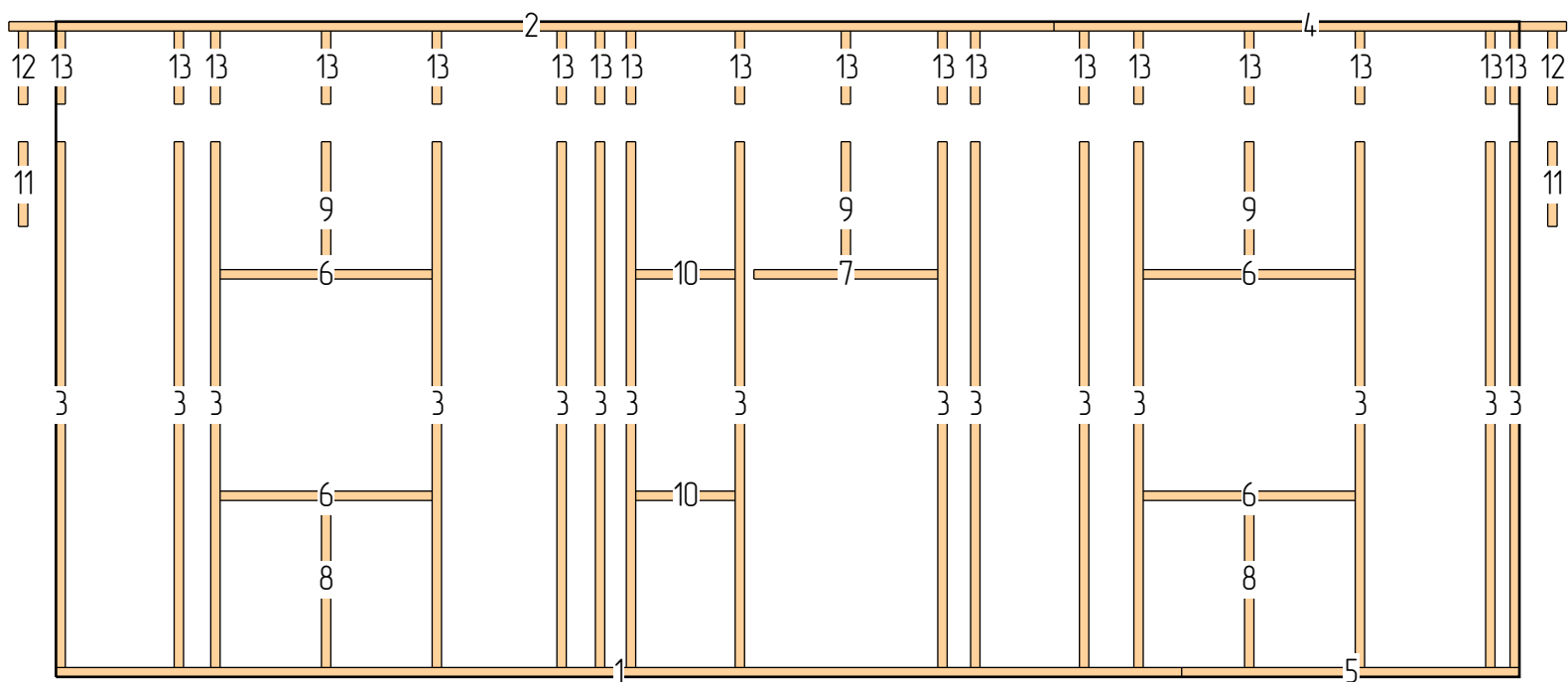
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	ИД-185х21_03	175х21	4344	8
2.	ИД-185х21_04	175х21	4059	1
3.	ИД-185х21_07	175х21	3406	1
4.	ИД-185х21_09	175х21	2753	1
5.	ИД-185х21_11	175х21	2100	1
6.	ИД-185х21_13	175х21	1607	12
7.	ИД-185х21_14	175х21	1447	1
8.	ИД-185х21_19	175х21	794	1
9.	ИД-185х21_20	175х21	141	1
Итого:		175х21	68,7м	27



N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Бр 50x50 мм_10	50x50	3392	11
2.	Бр 50x50 мм_19	50x50	2800	3
3.	Бр 50x50 мм_20	50x50	2799	1
4.	Бр 50x50 мм_33	50x50	1900	2
5.	Бр 50x50 мм_35	50x50	1322	3
6.	Бр 50x50 мм_36	50x50	1130	4
7.	Бр 50x50 мм_37	50x50	980	2
8.	Бр 50x50 мм_38	50x50	940	2
9.	Бр 50x50 мм_42	50x50	530	2
10.	Бр 50x50 мм_46	50x50	50	1
Итого:		50x50	65,7м	31

2783	1900	2800
2783	1900	2800
2783	1900	2800
2783	1900	2800
2783	1900	2800
2783	1900	2800
2783	1900	2800
2783	1900	2800
2783	1900	2800
2783	1900	2800
2783	1900	2800
2783	1900	2800
2783	1900	2800
808	140	845
808	140	845
808	140	845
808	140	845
808	140	845
808	140	845
808	140	845
808	140	845
2783	770	2800
2783	770	2800
2783	770	2800
2783	770	2800
2783	770	2800
2783	770	2800
2783	770	2800
2783	1900	2800

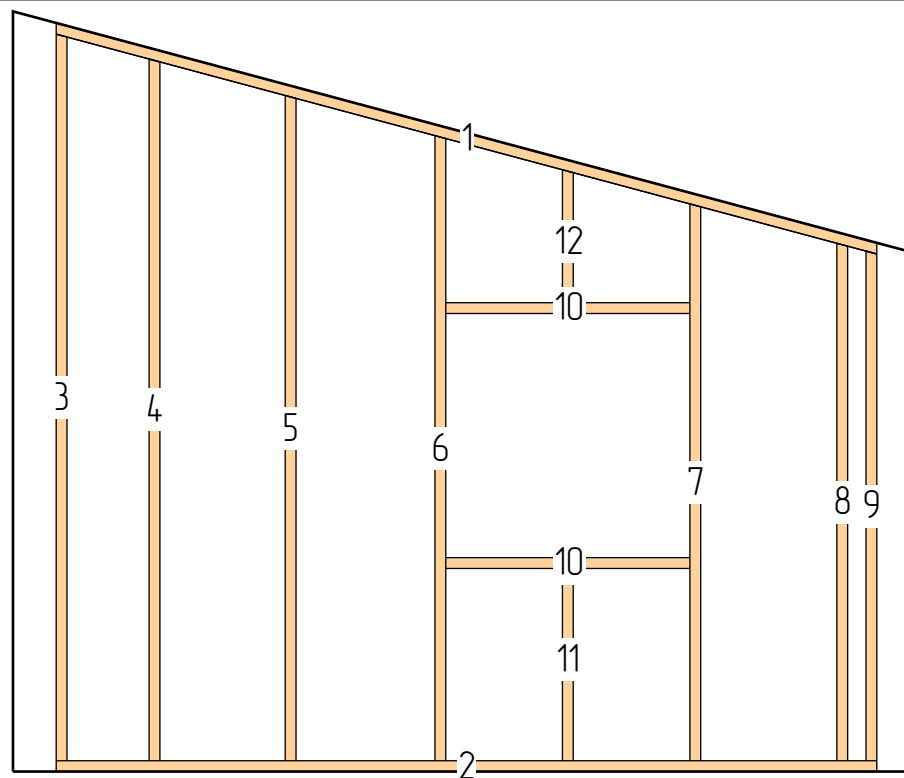
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	ИД-135х16_08	130х16	2800	19
2.	ИД-135х16_09	130х16	2783	19
3.	ИД-135х16_15	130х16	1900	12
4.	ИД-135х16_29	130х16	845	16
5.	ИД-135х16_30	130х16	825	8
6.	ИД-135х16_31	130х16	808	8
7.	ИД-135х16_35	130х16	770	7
8.	ИД-135х16_41	130х16	150	15
9.	ИД-135х16_42	130х16	140	8
10.	ИД-135х16_43	130х16	100	8
Итого:		130х16	165м	120



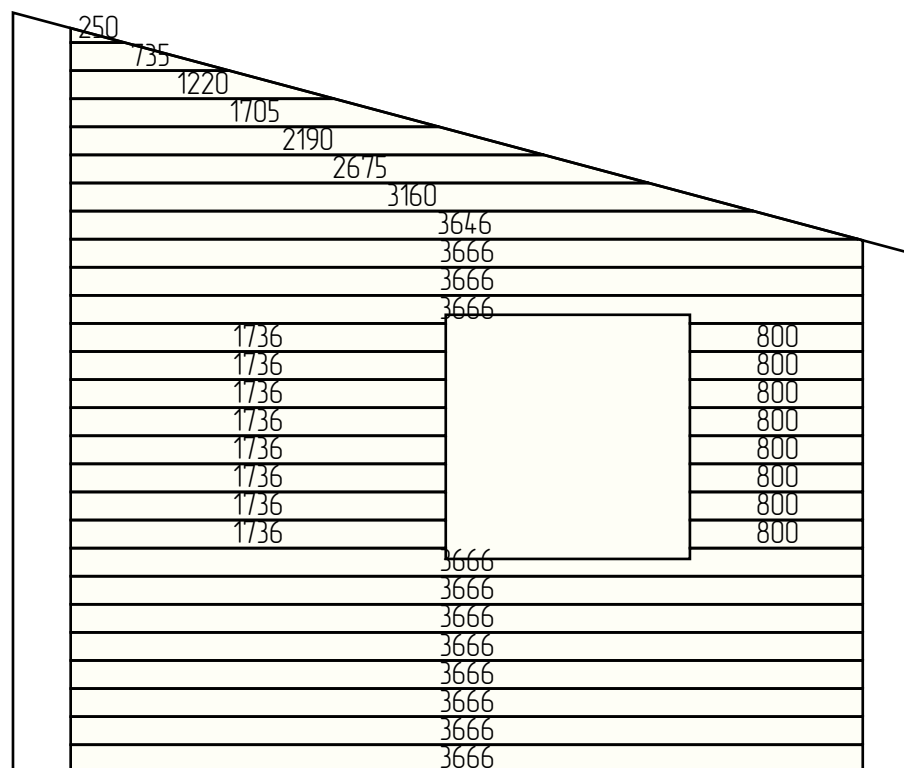
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Бр 50x50 мм_01	50x50	6000	1
2.	Бр 50x50 мм_02	50x50	5570	1
3.	Бр 50x50 мм_18	50x50	2802	15
4.	Бр 50x50 мм_21	50x50	2732	1
5.	Бр 50x50 мм_34	50x50	1800	1
6.	Бр 50x50 мм_36	50x50	1130	4
7.	Бр 50x50 мм_37	50x50	980	1
8.	Бр 50x50 мм_38	50x50	940	2
9.	Бр 50x50 мм_40	50x50	732	3
10.	Бр 50x50 мм_42	50x50	530	2
11.	Бр 50x50 мм_43	50x50	452	2
12.	Бр 50x50 мм_44	50x50	392	2
13.	Бр 50x50 мм_45	50x50	390	18
Итого:		50x50	77,5м	53

	2344		6000						
			6000				2344		
	2344		6000						
			6000				2344		
	2344		6000						
			6000				2344		
	2344		6000						
			6000				2344		
	1147		1085	100		1095		1147	
	1147		1085	100		1095		1147	
	1147		1085	100		1095		1147	
	1147		1085	100		1095		1147	
	1147		1085	100		1095		1147	
	1147		1085	100		1095		1147	
		3992					3372		
		3992					3372		
		3992					3372		
		3992					3372		
		3992					3372		
		6000					2344		

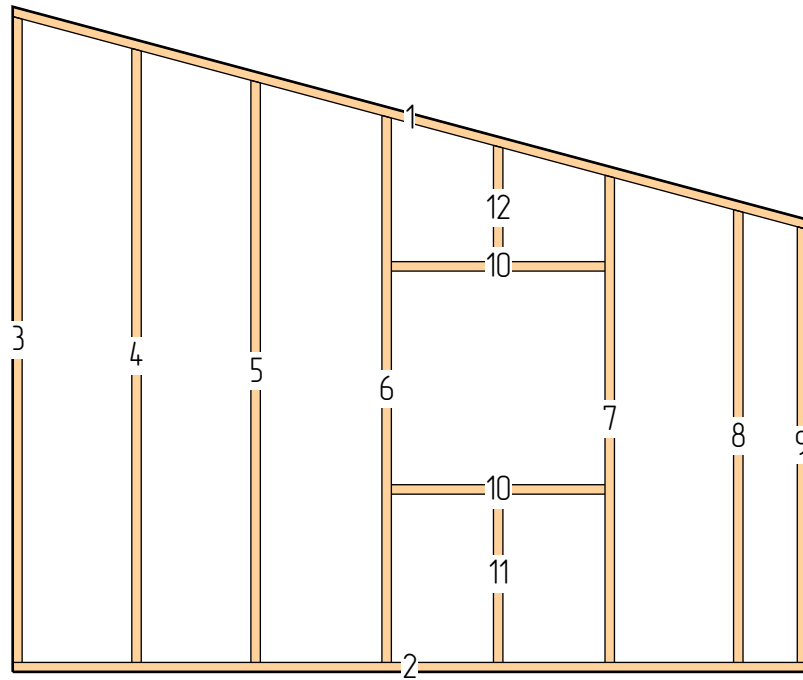
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	ИД-185х21_01	175х21	6000	9
2.	ИД-185х21_05	175х21	3992	5
3.	ИД-185х21_08	175х21	3372	5
4.	ИД-185х21_10	175х21	2344	9
5.	ИД-185х21_15	175х21	1147	12
6.	ИД-185х21_17	175х21	1095	6
7.	ИД-185х21_18	175х21	1085	6
8.	ИД-185х21_21	175х21	100	6
---		---	---	---
	Итого:	175х21	139,4м	58



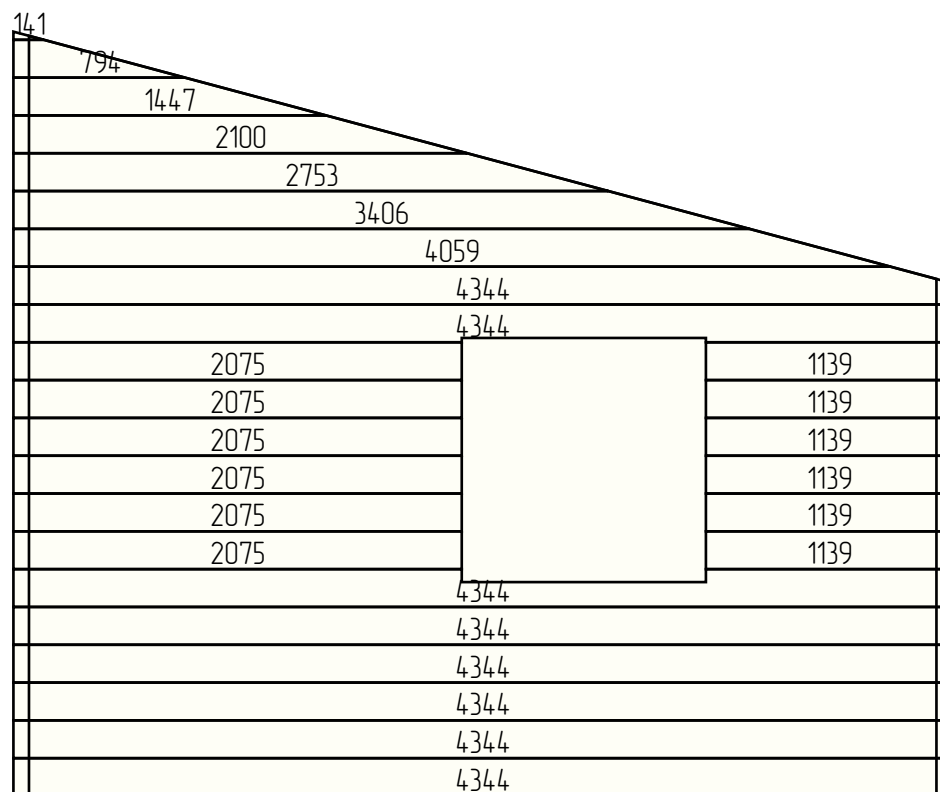
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Бр 50x50 мм_06	50x50	3945	1
2.	Бр 50x50 мм_08	50x50	3798	1
3.	Бр 50x50 мм_11	50x50	3363	1
4.	Бр 50x50 мм_13	50x50	3248	1
5.	Бр 50x50 мм_15	50x50	3079	1
6.	Бр 50x50 мм_17	50x50	2893	1
7.	Бр 50x50 мм_25	50x50	2577	1
8.	Бр 50x50 мм_27	50x50	2395	1
9.	Бр 50x50 мм_28	50x50	2359	1
10.	Бр 50x50 мм_36	50x50	1130	2
11.	Бр 50x50 мм_38	50x50	940	1
12.	Бр 50x50 мм_41	50x50	665	1
---		---	---	---
Итого:		50x50	31,5м	13



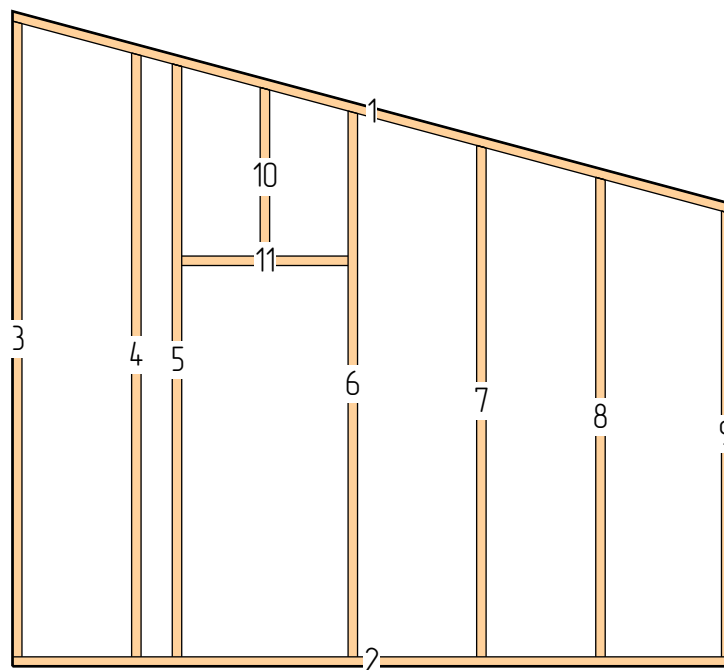
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	ИД-135х16_03	130х16	3666	11
2.	ИД-135х16_04	130х16	3646	1
3.	ИД-135х16_06	130х16	3160	1
4.	ИД-135х16_11	130х16	2675	1
5.	ИД-135х16_13	130х16	2190	1
6.	ИД-135х16_19	130х16	1736	8
7.	ИД-135х16_20	130х16	1705	1
8.	ИД-135х16_24	130х16	1220	1
9.	ИД-135х16_33	130х16	800	8
10.	ИД-135х16_36	130х16	735	1
11.	ИД-135х16_39	130х16	250	1
Итого:		130х16	76,2м	35



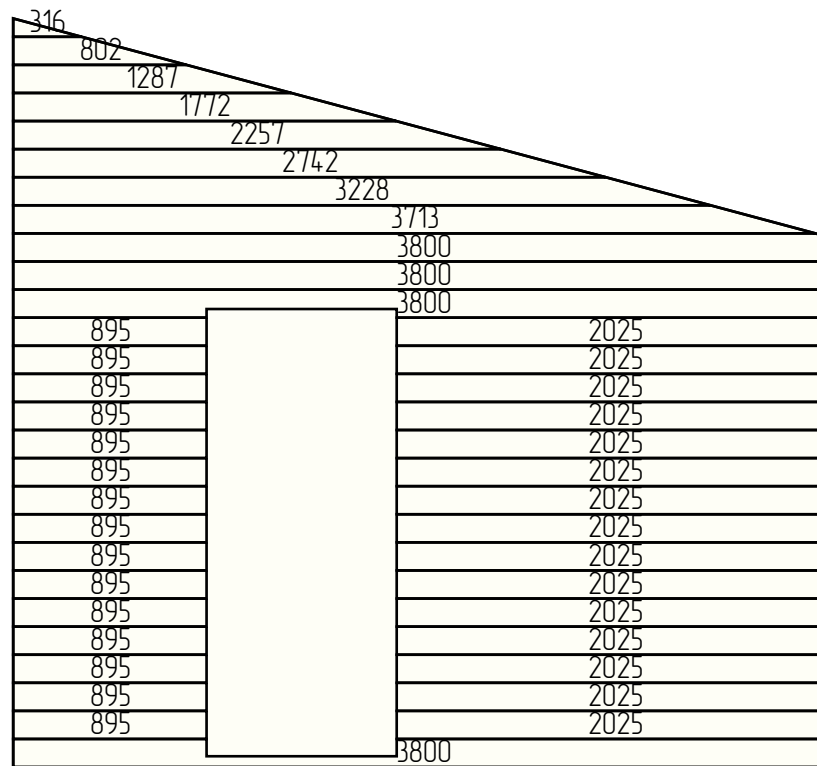
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Бр 50x50 мм_03	50x50	4362	1
2.	Бр 50x50 мм_04	50x50	4200	1
3.	Бр 50x50 мм_09	50x50	3417	1
4.	Бр 50x50 мм_13	50x50	3248	1
5.	Бр 50x50 мм_15	50x50	3079	1
6.	Бр 50x50 мм_17	50x50	2893	1
7.	Бр 50x50 мм_25	50x50	2577	1
8.	Бр 50x50 мм_27	50x50	2395	1
9.	Бр 50x50 мм_31	50x50	2305	1
10.	Бр 50x50 мм_36	50x50	1130	2
11.	Бр 50x50 мм_38	50x50	940	1
12.	Бр 50x50 мм_41	50x50	665	1
Итого:		50x50	32,3м	13



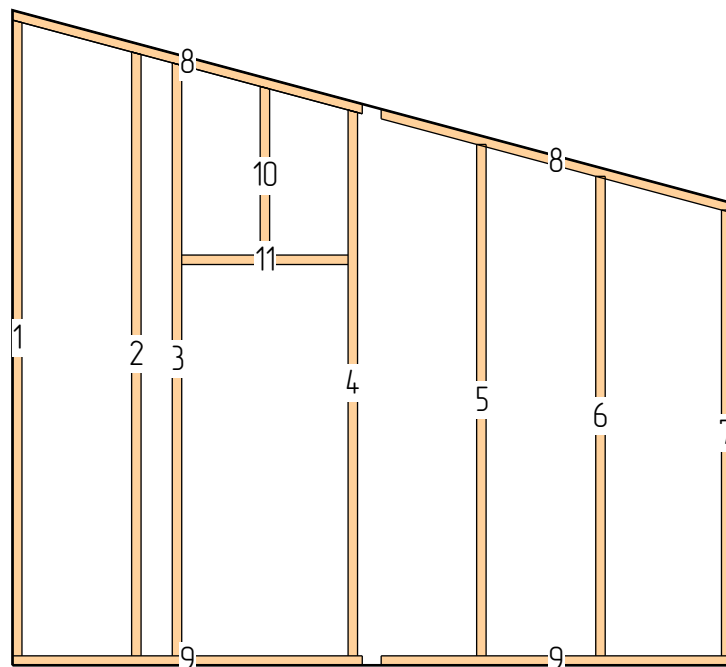
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Ид-185х21_03	175х21	4344	8
2.	Ид-185х21_04	175х21	4059	1
3.	Ид-185х21_07	175х21	3406	1
4.	Ид-185х21_09	175х21	2753	1
5.	Ид-185х21_11	175х21	2100	1
6.	Ид-185х21_12	175х21	2075	6
7.	Ид-185х21_14	175х21	1447	1
8.	Ид-185х21_16	175х21	1139	6
9.	Ид-185х21_19	175х21	794	1
10.	Ид-185х21_20	175х21	141	1
Итого:		175х21	68,7м	27



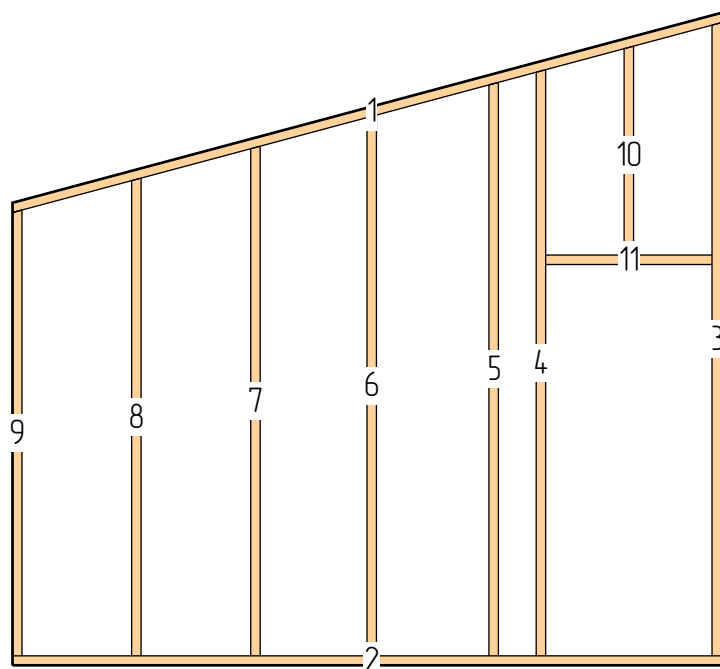
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Бр 50x20 мм_01	50x20	3948	1
2.	Бр 50x20 мм_03	50x20	3800	1
3.	Бр 50x20 мм_04	50x20	3363	1
4.	Бр 50x20 мм_06	50x20	3194	1
5.	Бр 50x20 мм_07	50x20	3137	1
6.	Бр 50x20 мм_10	50x20	2887	1
7.	Бр 50x20 мм_13	50x20	2705	1
8.	Бр 50x20 мм_15	50x20	2536	1
9.	Бр 50x20 мм_17	50x20	2358	1
10.	Бр 50x20 мм_22	50x20	942	1
11.	Бр 50x20 мм_23	50x20	880	1
Итого:		50x20	29,8м	11



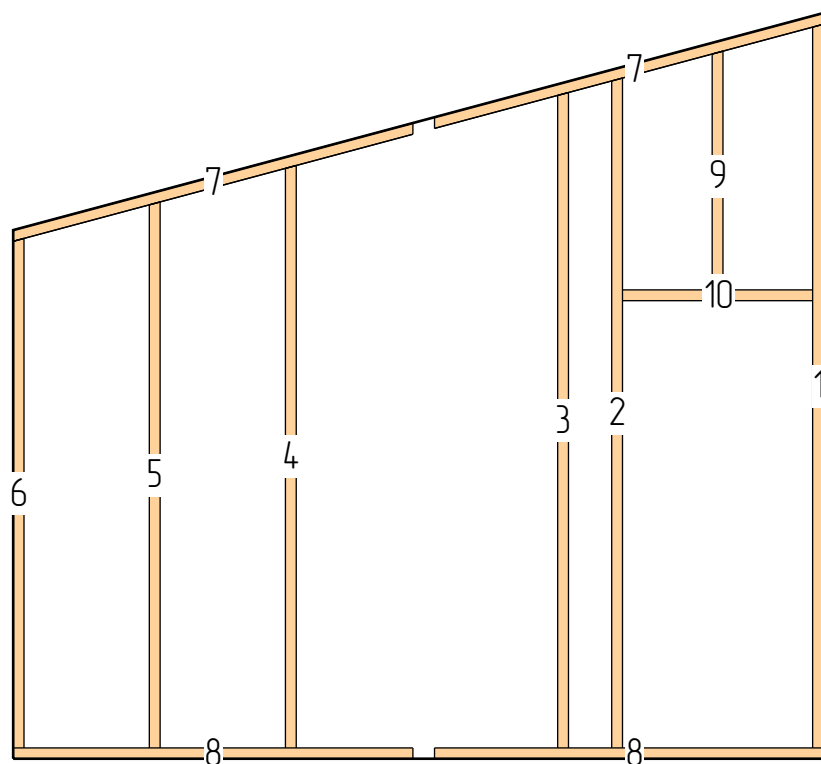
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Иδ-135x16_01	130x16	3800	4
2.	Иδ-135x16_02	130x16	3713	1
3.	Иδ-135x16_05	130x16	3228	1
4.	Иδ-135x16_10	130x16	2742	1
5.	Иδ-135x16_12	130x16	2257	1
6.	Иδ-135x16_14	130x16	2025	15
7.	Иδ-135x16_17	130x16	1772	1
8.	Иδ-135x16_21	130x16	1287	1
9.	Иδ-135x16_27	130x16	895	15
10.	Иδ-135x16_32	130x16	802	1
11.	Иδ-135x16_37	130x16	316	1
Итого:		130x16	75,1м	42



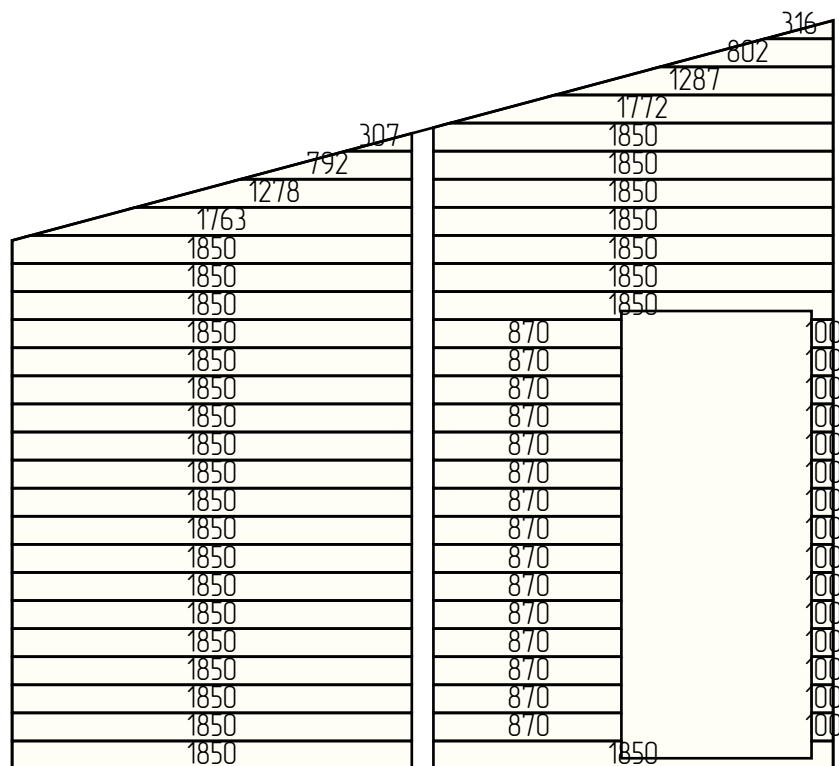
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Бр 50x20 мм_04	50x20	3363	1
2.	Бр 50x20 мм_06	50x20	3194	1
3.	Бр 50x20 мм_07	50x20	3137	1
4.	Бр 50x20 мм_10	50x20	2887	1
5.	Бр 50x20 мм_13	50x20	2705	1
6.	Бр 50x20 мм_15	50x20	2536	1
7.	Бр 50x20 мм_17	50x20	2358	1
8.	Бр 50x20 мм_18	50x20	1929	2
9.	Бр 50x20 мм_20	50x20	1850	2
10.	Бр 50x20 мм_22	50x20	942	1
11.	Бр 50x20 мм_23	50x20	880	1
Итого:		50x20	29,6м	13



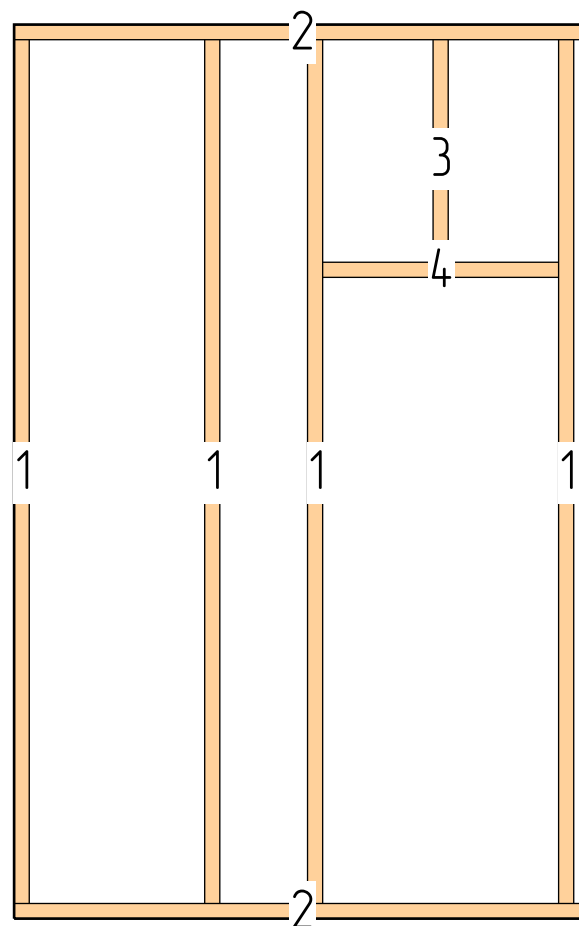
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Бр 50x20 мм_02	50x20	3947	1
2.	Бр 50x20 мм_03	50x20	3800	1
3.	Бр 50x20 мм_05	50x20	3350	1
4.	Бр 50x20 мм_08	50x20	3100	1
5.	Бр 50x20 мм_09	50x20	3034	1
6.	Бр 50x20 мм_11	50x20	2861	1
7.	Бр 50x20 мм_14	50x20	2696	1
8.	Бр 50x20 мм_16	50x20	2527	1
9.	Бр 50x20 мм_17	50x20	2358	1
10.	Бр 50x20 мм_21	50x20	1155	1
11.	Бр 50x20 мм_23	50x20	880	1
Итого:		50x20	29,7м	11



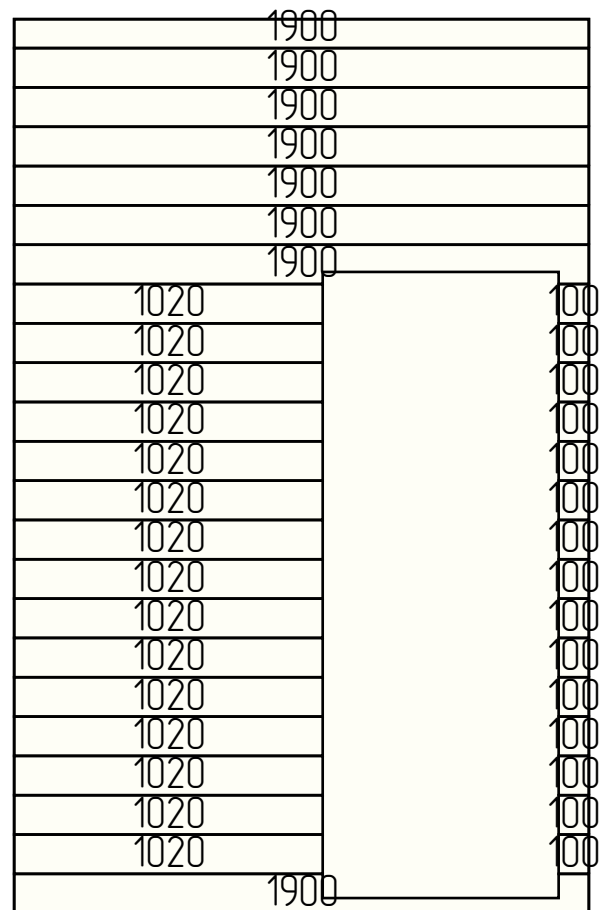
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Бр 50x20 мм_05	50x20	3350	1
2.	Бр 50x20 мм_08	50x20	3100	1
3.	Бр 50x20 мм_09	50x20	3034	1
4.	Бр 50x20 мм_14	50x20	2696	1
5.	Бр 50x20 мм_16	50x20	2527	1
6.	Бр 50x20 мм_17	50x20	2358	1
7.	Бр 50x20 мм_18	50x20	1929	2
8.	Бр 50x20 мм_20	50x20	1850	2
9.	Бр 50x20 мм_21	50x20	1155	1
10.	Бр 50x20 мм_23	50x20	880	1
Итого:		50x20	26,7м	12



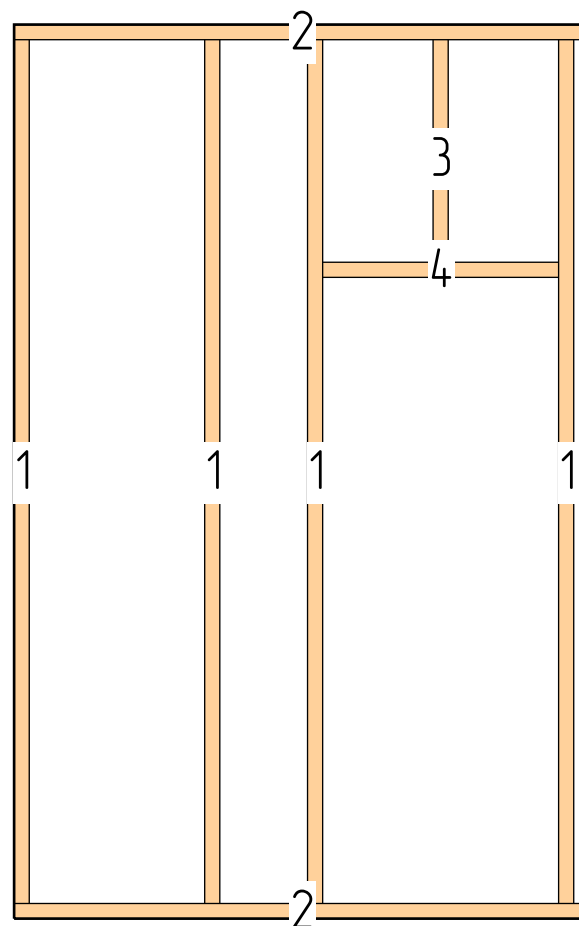
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	ИД-135х16_16	130х16	1850	27
2.	ИД-135х16_17	130х16	1772	1
3.	ИД-135х16_18	130х16	1763	1
4.	ИД-135х16_21	130х16	1287	1
5.	ИД-135х16_22	130х16	1278	1
6.	ИД-135х16_28	130х16	870	15
7.	ИД-135х16_32	130х16	802	1
8.	ИД-135х16_34	130х16	792	1
9.	ИД-135х16_37	130х16	316	1
10.	ИД-135х16_38	130х16	307	1
11.	ИД-135х16_43	130х16	100	15
Итого:		130х16	72,8м	65



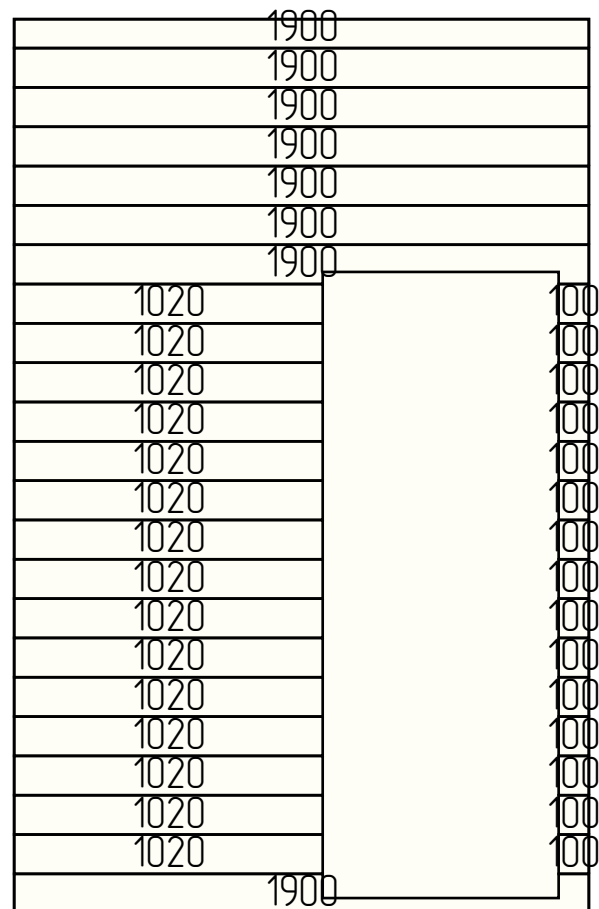
N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Бр 50x20 мм_12	50x20	2856	4
2.	Бр 50x20 мм_19	50x20	1900	2
3.	Бр 50x20 мм_24	50x20	786	1
4.	Бр 50x20 мм_25	50x20	780	1
Итого:		50x20	16,8м	8



N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	ИД-135x16_15	130x16	1900	8
2.	ИД-135x16_26	130x16	1020	15
3.	ИД-135x16_43	130x16	100	15
Итого:		130x16	32м	38



N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Бр 50x20 мм_12	50x20	2856	4
2.	Бр 50x20 мм_19	50x20	1900	2
3.	Бр 50x20 мм_24	50x20	786	1
4.	Бр 50x20 мм_25	50x20	780	1
Итого:		50x20	16,8м	8



N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Иδ-135x16_15	130x16	1900	8
2.	Иδ-135x16_26	130x16	1020	15
3.	Иδ-135x16_43	130x16	100	15
---		---	---	---
Итого:		130x16	32м	38

Имитация бруса 135х16 (ИБ-135х16)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Стены	ИБ-135х16_01	3800	8	0,063
Стены	ИБ-135х16_02	3713	2	0,015
Стены	ИБ-135х16_03	3666	22	0,168
Стены	ИБ-135х16_04	3646	2	0,015
Стены	ИБ-135х16_05	3228	2	0,013
Стены	ИБ-135х16_06	3160	2	0,013
Стены	ИБ-135х16_07	2820	15	0,088
Стены	ИБ-135х16_08	2800	38	0,221
Стены	ИБ-135х16_09	2783	38	0,22
Стены	ИБ-135х16_10	2742	2	0,011
Стены	ИБ-135х16_11	2675	2	0,011
Стены	ИБ-135х16_12	2257	2	0,009
Стены	ИБ-135х16_13	2190	2	0,009
Стены	ИБ-135х16_14	2025	15	0,063
Стены	ИБ-135х16_15	1900	44	0,174
Стены	ИБ-135х16_16	1850	54	0,208
Стены	ИБ-135х16_17	1772	4	0,015
Стены	ИБ-135х16_18	1763	2	0,007
Стены	ИБ-135х16_19	1736	8	0,029
Стены	ИБ-135х16_20	1705	2	0,007
Стены	ИБ-135х16_21	1287	4	0,011
Стены	ИБ-135х16_22	1278	2	0,005
Стены	ИБ-135х16_23	1268	16	0,042
Стены	ИБ-135х16_24	1220	2	0,005
Стены	ИБ-135х16_25	1145	3	0,007
Стены	ИБ-135х16_26	1020	30	0,064
Стены	ИБ-135х16_27	895	30	0,056
Стены	ИБ-135х16_28	870	15	0,027
Стены	ИБ-135х16_29	845	16	0,028
Стены	ИБ-135х16_30	825	8	0,014
Стены	ИБ-135х16_31	808	8	0,013
Стены	ИБ-135х16_32	802	4	0,007
Стены	ИБ-135х16_33	800	8	0,013
Стены	ИБ-135х16_34	792	2	0,003
Стены	ИБ-135х16_35	770	7	0,011
Стены	ИБ-135х16_36	735	2	0,003
Стены	ИБ-135х16_37	316	4	0,003
Стены	ИБ-135х16_38	307	2	0,001
Стены	ИБ-135х16_39	250	2	0,001

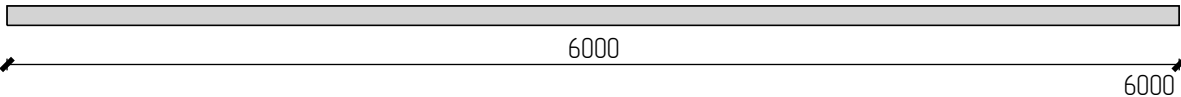
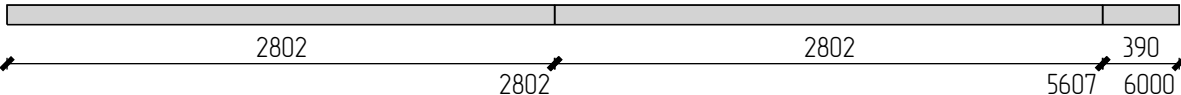
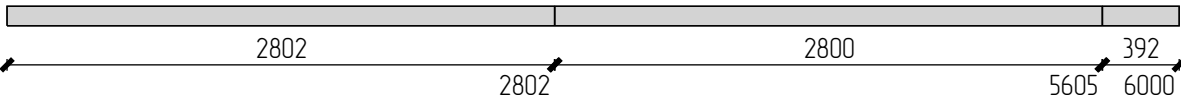
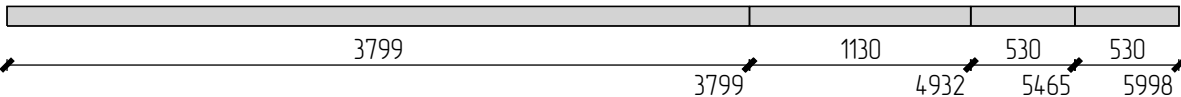
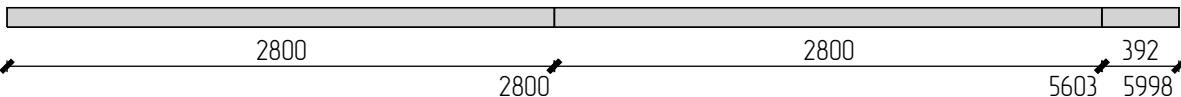
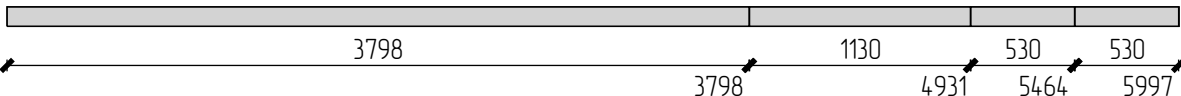
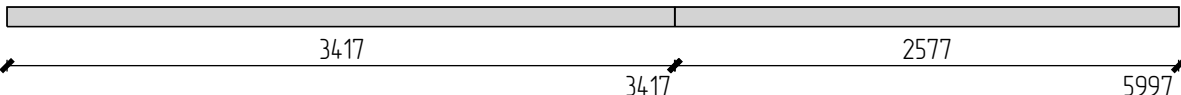
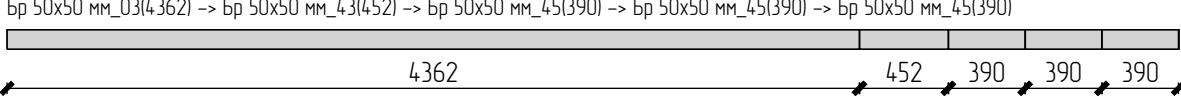
Стены	ИД-135х16_40	225	3	0,001
Стены	ИД-135х16_41	150	15	0,005
Стены	ИД-135х16_42	140	8	0,002
Стены	ИД-135х16_43	100	68	0,014
Стены	ИД-135х16_44	75	15	0,002
Итого:				
Стены		817,9м	540	1,697

Имитация бруса 185х21 (Иб-185х21)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Стены	Иб-185х21_01	6000	21	0,463
Стены	Иб-185х21_02	4367	2	0,032
Стены	Иб-185х21_03	4344	16	0,255
Стены	Иб-185х21_04	4059	2	0,03
Стены	Иб-185х21_05	3992	5	0,073
Стены	Иб-185х21_06	3447	2	0,025
Стены	Иб-185х21_07	3406	2	0,025
Стены	Иб-185х21_08	3372	5	0,062
Стены	Иб-185х21_09	2753	2	0,02
Стены	Иб-185х21_10	2344	21	0,181
Стены	Иб-185х21_11	2100	2	0,015
Стены	Иб-185х21_12	2075	6	0,046
Стены	Иб-185х21_13	1607	12	0,071
Стены	Иб-185х21_14	1447	2	0,011
Стены	Иб-185х21_15	1147	12	0,051
Стены	Иб-185х21_16	1139	6	0,025
Стены	Иб-185х21_17	1095	6	0,024
Стены	Иб-185х21_18	1085	6	0,024
Стены	Иб-185х21_19	794	2	0,006
Стены	Иб-185х21_20	141	2	0,001
Стены	Иб-185х21_21	100	6	0,002
Итого:				
Стены		392,6м	140	1,442

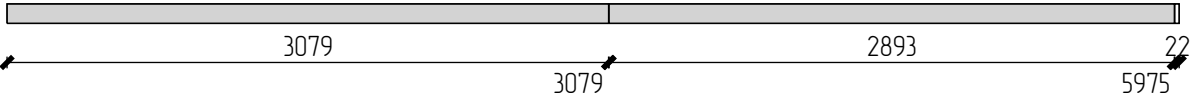
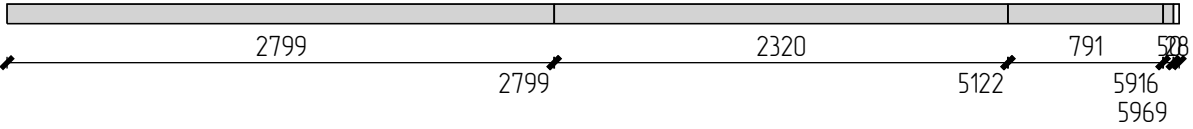
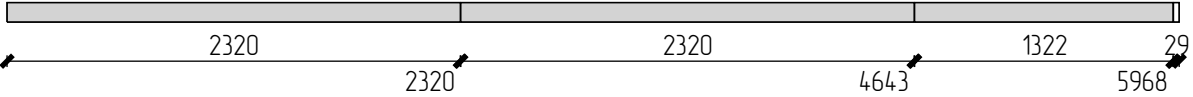
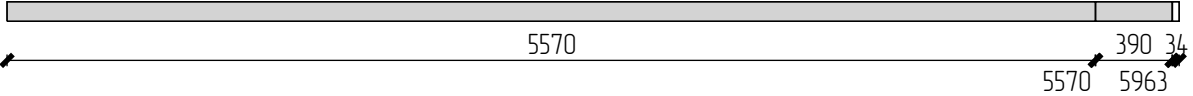
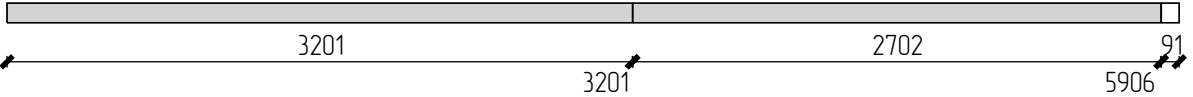
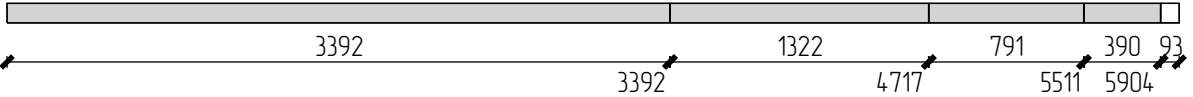
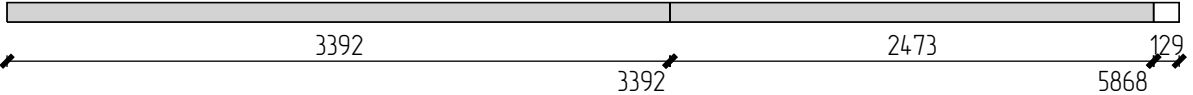
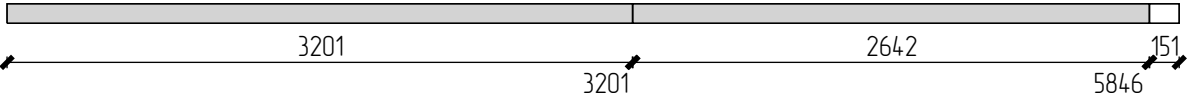
Брусok 50x50 мм (Бр 50x50 мм)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Стены	Бр 50x50 мм_01	6000	3	0,045
Стены	Бр 50x50 мм_02	5570	1	0,01393
Стены	Бр 50x50 мм_03	4362	2	0,022
Стены	Бр 50x50 мм_04	4200	2	0,021
Стены	Бр 50x50 мм_05	3946	1	0,00987
Стены	Бр 50x50 мм_06	3945	1	0,00986
Стены	Бр 50x50 мм_07	3799	1	0,0095
Стены	Бр 50x50 мм_08	3798	1	0,0095
Стены	Бр 50x50 мм_09	3417	2	0,017
Стены	Бр 50x50 мм_10	3392	11	0,093
Стены	Бр 50x50 мм_11	3363	2	0,017
Стены	Бр 50x50 мм_12	3350	1	0,00837
Стены	Бр 50x50 мм_13	3248	2	0,016
Стены	Бр 50x50 мм_14	3201	2	0,016
Стены	Бр 50x50 мм_15	3079	2	0,015
Стены	Бр 50x50 мм_16	3019	2	0,015
Стены	Бр 50x50 мм_17	2893	2	0,014
Стены	Бр 50x50 мм_18	2802	15	0,105
Стены	Бр 50x50 мм_19	2800	6	0,042
Стены	Бр 50x50 мм_20	2799	2	0,014
Стены	Бр 50x50 мм_21	2732	1	0,00683
Стены	Бр 50x50 мм_22	2703	1	0,00676
Стены	Бр 50x50 мм_23	2702	1	0,00676
Стены	Бр 50x50 мм_24	2642	2	0,013
Стены	Бр 50x50 мм_25	2577	2	0,013
Стены	Бр 50x50 мм_26	2473	2	0,012
Стены	Бр 50x50 мм_27	2395	2	0,012
Стены	Бр 50x50 мм_28	2359	1	0,0059
Стены	Бр 50x50 мм_29	2358	1	0,0059
Стены	Бр 50x50 мм_30	2320	30	0,174
Стены	Бр 50x50 мм_31	2305	2	0,012
Стены	Бр 50x50 мм_32	2302	2	0,012
Стены	Бр 50x50 мм_33	1900	4	0,019
Стены	Бр 50x50 мм_34	1800	1	0,0045
Стены	Бр 50x50 мм_35	1322	3	0,01
Стены	Бр 50x50 мм_36	1130	16	0,045
Стены	Бр 50x50 мм_37	980	3	0,007
Стены	Бр 50x50 мм_38	940	8	0,019
Стены	Бр 50x50 мм_39	791	2	0,004

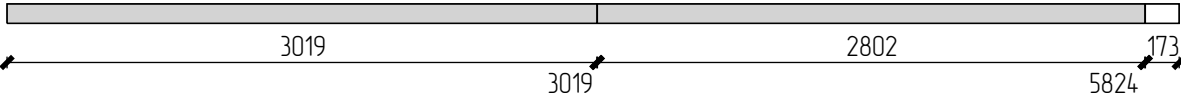
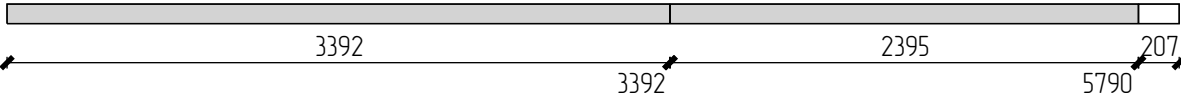
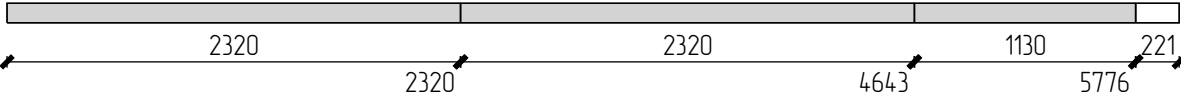
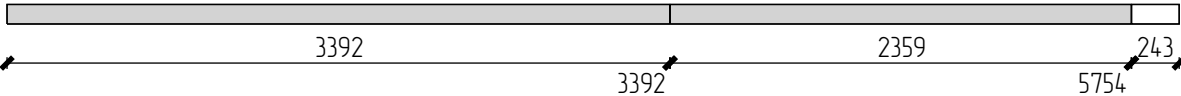
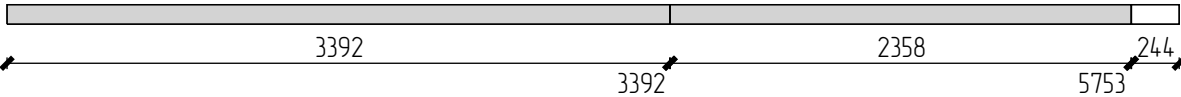
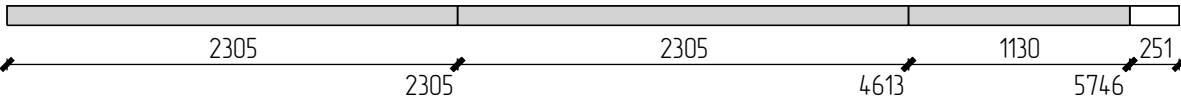
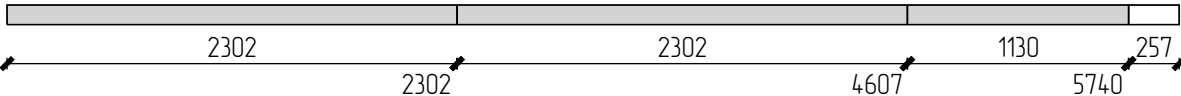
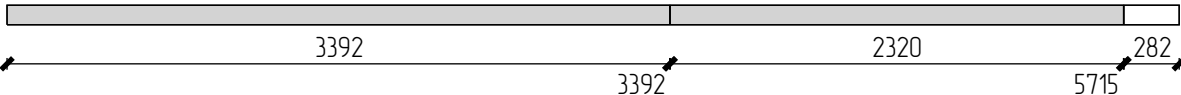
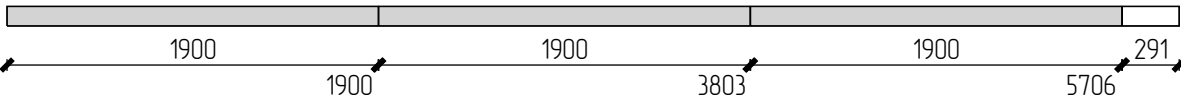
Стены	Бр 50x50 мм_40	732	3	0,005
Стены	Бр 50x50 мм_41	665	2	0,003
Стены	Бр 50x50 мм_42	530	8	0,011
Стены	Бр 50x50 мм_43	452	2	0,002
Стены	Бр 50x50 мм_44	392	2	0,002
Стены	Бр 50x50 мм_45	390	18	0,017
Стены	Бр 50x50 мм_46	50	1	0,00012
Итого:				
Стены		377,6м	181	0,942

Брусok 50x20 мм (Бр 50x20 мм)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Стены	Бр 50x20 мм_01	3948	1	0,00395
Стены	Бр 50x20 мм_02	3947	1	0,00395
Стены	Бр 50x20 мм_03	3800	2	0,008
Стены	Бр 50x20 мм_04	3363	2	0,007
Стены	Бр 50x20 мм_05	3350	2	0,007
Стены	Бр 50x20 мм_06	3194	2	0,006
Стены	Бр 50x20 мм_07	3137	2	0,006
Стены	Бр 50x20 мм_08	3100	2	0,006
Стены	Бр 50x20 мм_09	3034	2	0,006
Стены	Бр 50x20 мм_10	2887	2	0,006
Стены	Бр 50x20 мм_11	2861	1	0,00286
Стены	Бр 50x20 мм_12	2856	8	0,023
Стены	Бр 50x20 мм_13	2705	2	0,005
Стены	Бр 50x20 мм_14	2696	2	0,005
Стены	Бр 50x20 мм_15	2536	2	0,005
Стены	Бр 50x20 мм_16	2527	2	0,005
Стены	Бр 50x20 мм_17	2358	4	0,009
Стены	Бр 50x20 мм_18	1929	4	0,008
Стены	Бр 50x20 мм_19	1900	4	0,008
Стены	Бр 50x20 мм_20	1850	4	0,007
Стены	Бр 50x20 мм_21	1155	2	0,002
Стены	Бр 50x20 мм_22	942	2	0,002
Стены	Бр 50x20 мм_23	880	4	0,004
Стены	Бр 50x20 мм_24	786	2	0,002
Стены	Бр 50x20 мм_25	780	2	0,002
Итого:				
Стены		149,3м	63	0,15

Брусok 50x50 мм (Бр 50x50 мм)		
Стены		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 65шт, Длина – 6000мм		
1	3	Бр 50x50 мм_01(6000) 
2	6	Бр 50x50 мм_18(2802) -> Бр 50x50 мм_18(2802) -> Бр 50x50 мм_45(390) 
3	1	Бр 50x50 мм_18(2802) -> Бр 50x50 мм_19(2800) -> Бр 50x50 мм_44(392) 
4	1	Бр 50x50 мм_07(3799) -> Бр 50x50 мм_36(1130) -> Бр 50x50 мм_42(530) -> Бр 50x50 мм_42(530) 
5	1	Бр 50x50 мм_19(2800) -> Бр 50x50 мм_19(2800) -> Бр 50x50 мм_44(392) 
6	1	Бр 50x50 мм_08(3798) -> Бр 50x50 мм_36(1130) -> Бр 50x50 мм_42(530) -> Бр 50x50 мм_42(530) 
7	2	Бр 50x50 мм_09(3417) -> Бр 50x50 мм_25(2577) 
8	2	Бр 50x50 мм_03(4362) -> Бр 50x50 мм_43(452) -> Бр 50x50 мм_45(390) -> Бр 50x50 мм_45(390) -> Бр 50x50 мм_45(390) 

9	2	Бр 50x50 мм_04(4200) → Бр 50x50 мм_40(732) → Бр 50x50 мм_41(665) → Бр 50x50 мм_45(390)
10	1	Бр 50x50 мм_19(2800) → Бр 50x50 мм_19(2800) → Бр 50x50 мм_45(390)
11	1	Бр 50x50 мм_05(3946) → Бр 50x50 мм_37(980) → Бр 50x50 мм_42(530) → Бр 50x50 мм_42(530)
12	1	Бр 50x50 мм_12(3350) → Бр 50x50 мм_24(2642)
13	1	Бр 50x50 мм_19(2800) → Бр 50x50 мм_20(2799) → Бр 50x50 мм_45(390)
14	1	Бр 50x50 мм_06(3945) → Бр 50x50 мм_37(980) → Бр 50x50 мм_42(530) → Бр 50x50 мм_42(530)
15	1	Бр 50x50 мм_34(1800) → Бр 50x50 мм_36(1130) → Бр 50x50 мм_36(1130) → Бр 50x50 мм_37(980) → Бр 50x50 мм_38(940)
16	1	Бр 50x50 мм_11(3363) → Бр 50x50 мм_38(940) → Бр 50x50 мм_38(940) → Бр 50x50 мм_40(732)
17	1	Бр 50x50 мм_13(3248) → Бр 50x50 мм_21(2732)

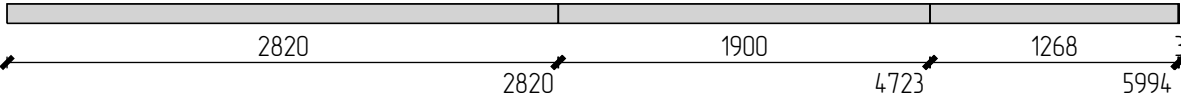
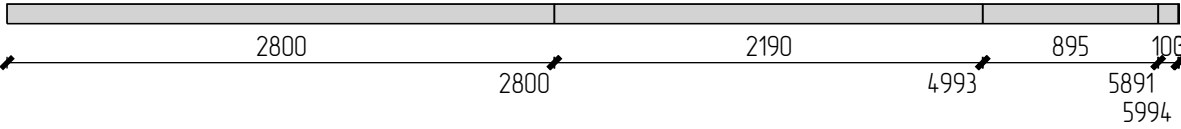
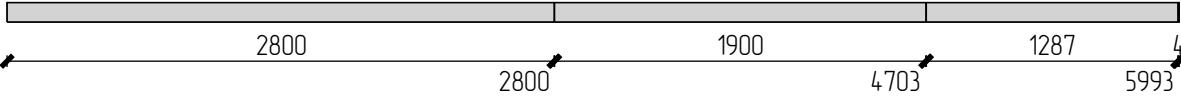
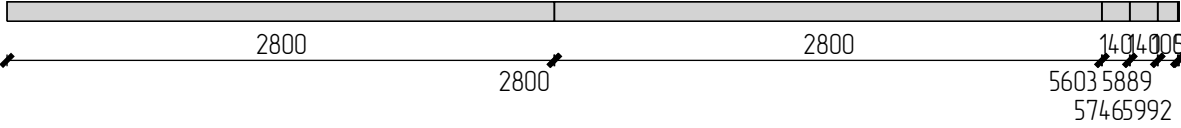
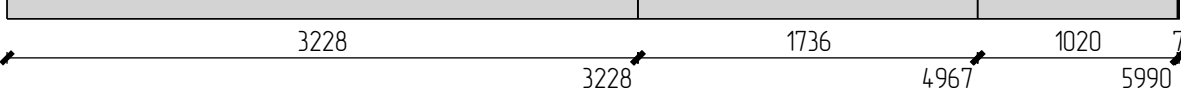
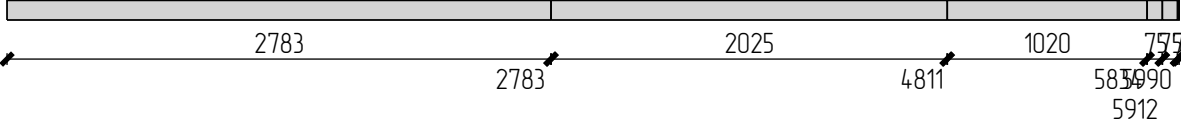
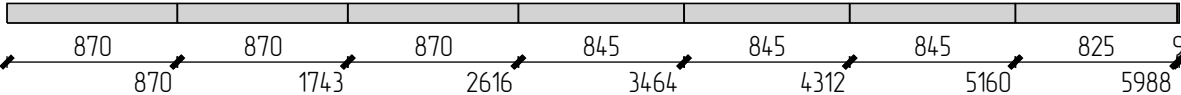
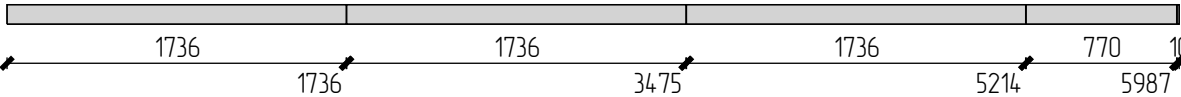
18	2	Бр 50x50 мм_15(3079) -> Бр 50x50 мм_17(2893) 
19	1	Бр 50x50 мм_20(2799) -> Бр 50x50 мм_30(2320) -> Бр 50x50 мм_39(791) -> Бр 50x50 мм_46(50) 
20	2	Бр 50x50 мм_30(2320) -> Бр 50x50 мм_30(2320) -> Бр 50x50 мм_35(1322) 
21	1	Бр 50x50 мм_02(5570) -> Бр 50x50 мм_45(390) 
22	1	Бр 50x50 мм_13(3248) -> Бр 50x50 мм_22(2703) 
23	1	Бр 50x50 мм_14(3201) -> Бр 50x50 мм_23(2702) 
24	1	Бр 50x50 мм_10(3392) -> Бр 50x50 мм_35(1322) -> Бр 50x50 мм_39(791) -> Бр 50x50 мм_45(390) 
25	2	Бр 50x50 мм_10(3392) -> Бр 50x50 мм_26(2473) 
26	1	Бр 50x50 мм_14(3201) -> Бр 50x50 мм_24(2642) 

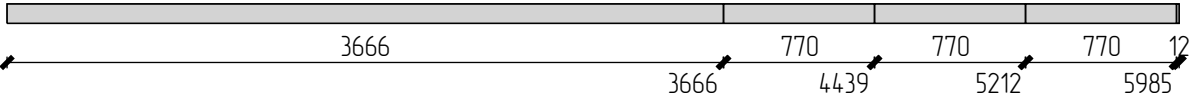
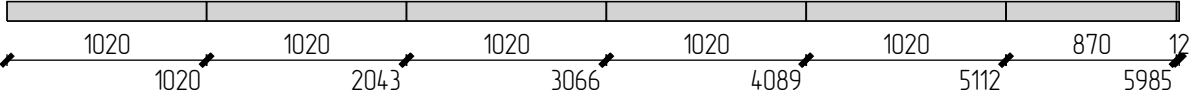
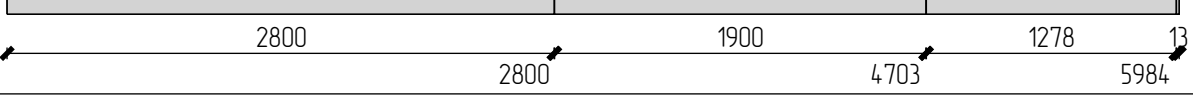
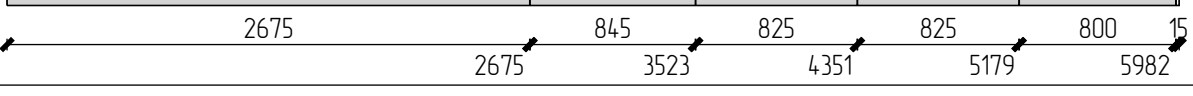
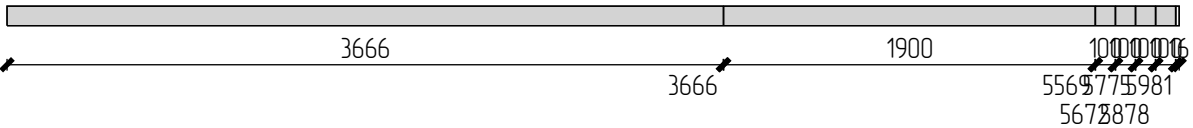
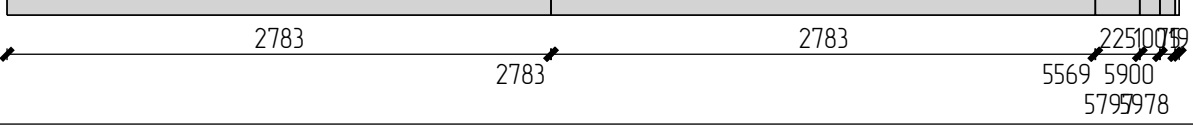
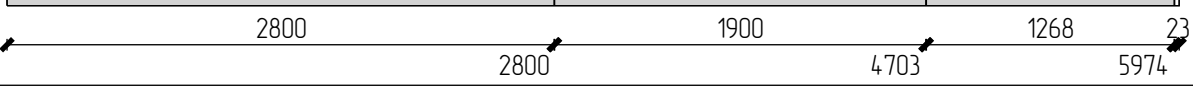
27	2	Бр 50x50 мм_16(3019) -> Бр 50x50 мм_18(2802) 
28	2	Бр 50x50 мм_10(3392) -> Бр 50x50 мм_27(2395) 
29	10	Бр 50x50 мм_30(2320) -> Бр 50x50 мм_30(2320) -> Бр 50x50 мм_36(1130) 
30	1	Бр 50x50 мм_10(3392) -> Бр 50x50 мм_28(2359) 
31	1	Бр 50x50 мм_10(3392) -> Бр 50x50 мм_29(2358) 
32	1	Бр 50x50 мм_31(2305) -> Бр 50x50 мм_31(2305) -> Бр 50x50 мм_36(1130) 
33	1	Бр 50x50 мм_32(2302) -> Бр 50x50 мм_32(2302) -> Бр 50x50 мм_36(1130) 
34	4	Бр 50x50 мм_10(3392) -> Бр 50x50 мм_30(2320) 
35	1	Бр 50x50 мм_33(1900) -> Бр 50x50 мм_33(1900) -> Бр 50x50 мм_33(1900) 

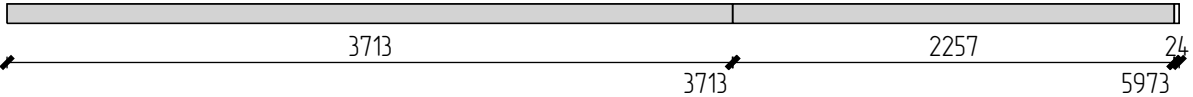
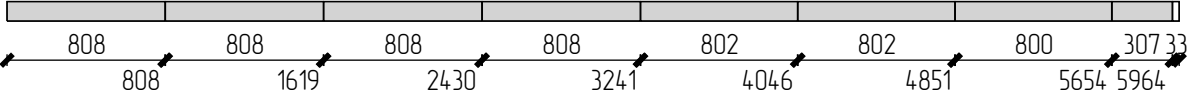
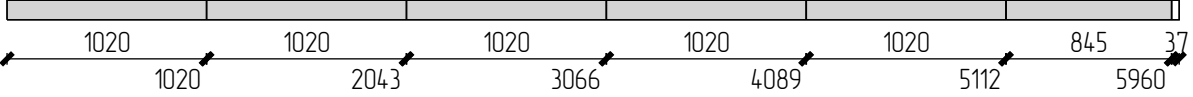
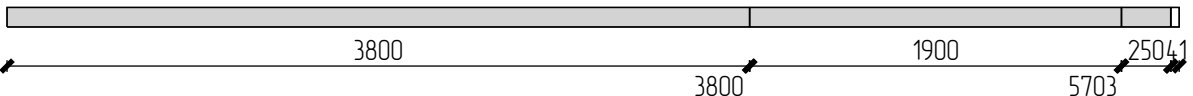
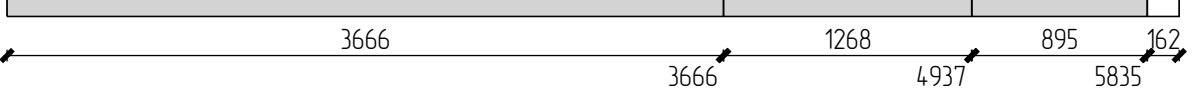
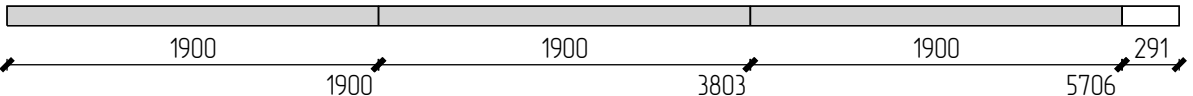
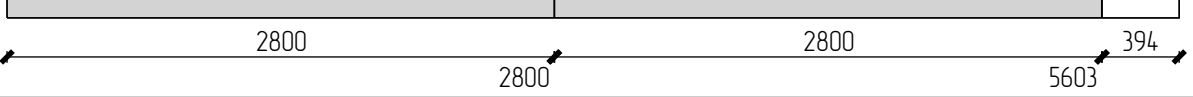
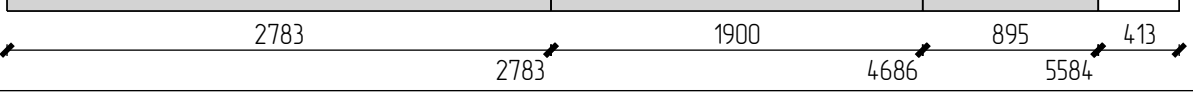
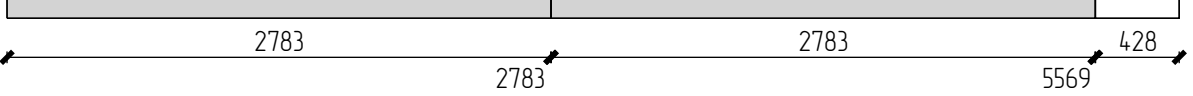
36	1	Бр 50x50 мм_11(3363) -> Бр 50x50 мм_30(2320)
37	1	Бр 50x50 мм_33(1900) -> Бр 50x50 мм_38(940) -> Бр 50x50 мм_38(940) -> Бр 50x50 мм_38(940) -> Бр 50x50 мм_38(940)
38	1	Бр 50x50 мм_38(940)

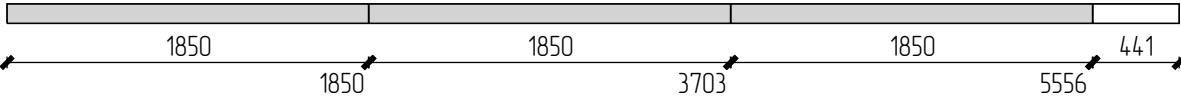
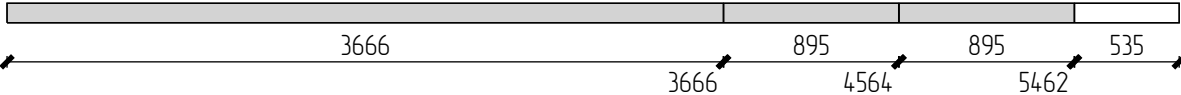
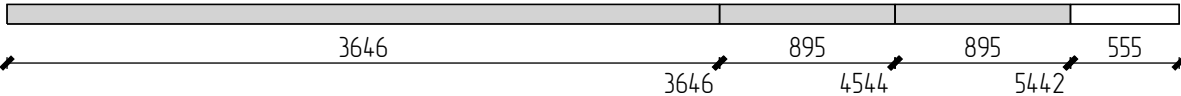
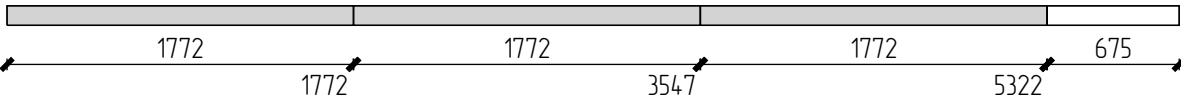
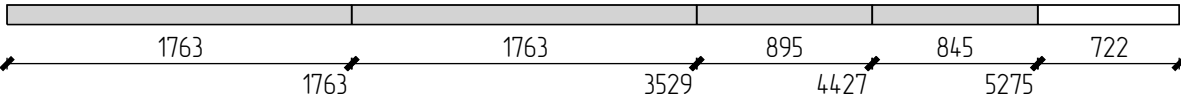
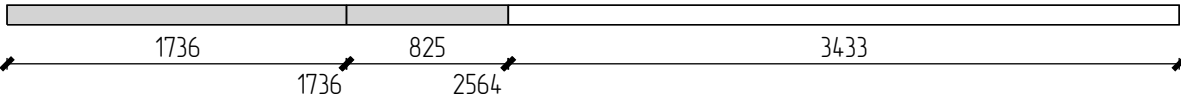
Имитация бруса 135х16 (ИБ-135х16)		
Стены		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 141шт, Длина – 6000мм		
1	1	ИБ-135х16_01(3800) -> ИБ-135х16_31(808) -> ИБ-135х16_35(770) -> ИБ-135х16_38(307) -> ИБ-135х16_41(150) -> ИБ-135х16_41(150)
2	1	ИБ-135х16_03(3666) -> ИБ-135х16_17(1772) -> ИБ-135х16_39(250) -> ИБ-135х16_41(150) -> ИБ-135х16_41(150)
3	4	ИБ-135х16_08(2800) -> ИБ-135х16_08(2800) -> ИБ-135х16_37(316) -> ИБ-135х16_44(75)
4	1	ИБ-135х16_19(1736) -> ИБ-135х16_20(1705) -> ИБ-135х16_20(1705) -> ИБ-135х16_29(845)
5	1	ИБ-135х16_19(1736) -> ИБ-135х16_24(1220) -> ИБ-135х16_24(1220) -> ИБ-135х16_26(1020) -> ИБ-135х16_34(792)
6	2	ИБ-135х16_03(3666) -> ИБ-135х16_26(1020) -> ИБ-135х16_29(845) -> ИБ-135х16_41(150) -> ИБ-135х16_43(100) -> ИБ-135х16_43(100) -> ИБ-135х16_43(100)
7	2	ИБ-135х16_06(3160) -> ИБ-135х16_14(2025) -> ИБ-135х16_31(808)

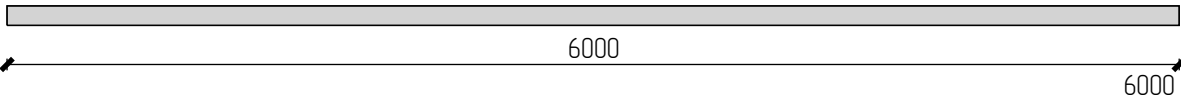
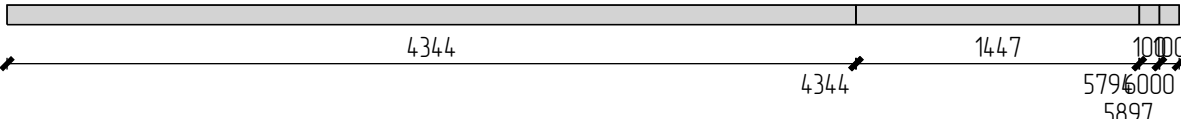
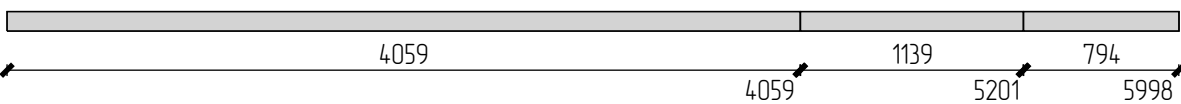
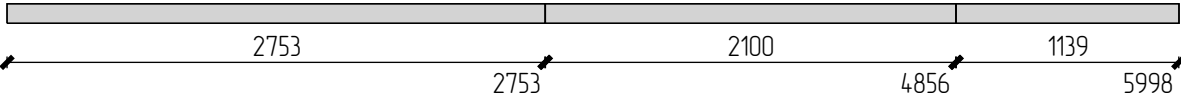
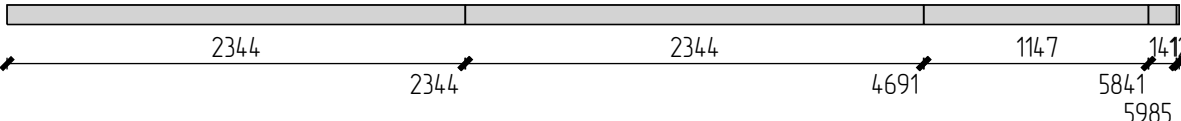
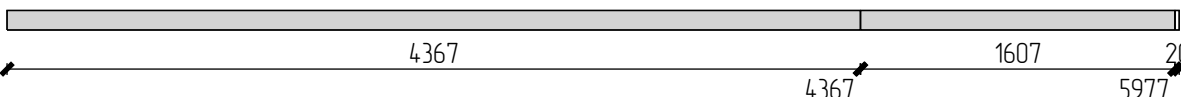
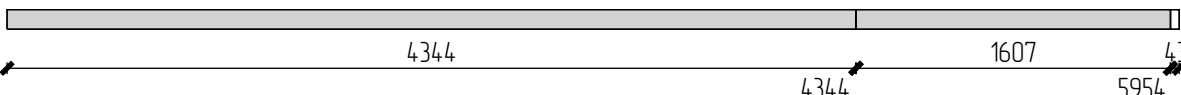
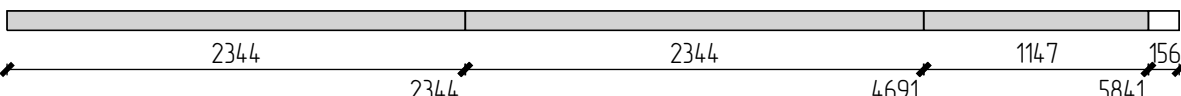
8	2	ИД-135х16_27(895) -> ИД-135х16_27(895) -> ИД-135х16_27(895) -> ИД-135х16_27(895) -> ИД-135х16_27(895) -> ИД-135х16_35(770) -> ИД-135х16_36(735)
9	1	ИД-135х16_08(2800) -> ИД-135х16_09(2783) -> ИД-135х16_43(100) -> ИД-135х16_43(100) -> ИД-135х16_43(100) -> ИД-135х16_43(100)
10	1	ИД-135х16_29(845) -> ИД-135х16_29(845) -> ИД-135х16_29(845) -> ИД-135х16_29(845) -> ИД-135х16_29(845) -> ИД-135х16_30(825) -> ИД-135х16_30(825) -> ИД-135х16_43(100)
11	1	ИД-135х16_03(3666) -> ИД-135х16_26(1020) -> ИД-135х16_29(845) -> ИД-135х16_41(150) -> ИД-135х16_41(150) -> ИД-135х16_41(150)
12	3	ИД-135х16_07(2820) -> ИД-135х16_14(2025) -> ИД-135х16_25(1145)
13	2	ИД-135х16_28(870) -> ИД-135х16_28(870) -> ИД-135х16_28(870) -> ИД-135х16_28(870) -> ИД-135х16_28(870) -> ИД-135х16_30(825) -> ИД-135х16_32(802)
14	1	ИД-135х16_09(2783) -> ИД-135х16_31(808) -> ИД-135х16_33(800) -> ИД-135х16_33(800) -> ИД-135х16_34(792)
15	1	ИД-135х16_09(2783) -> ИД-135х16_33(800) -> ИД-135х16_33(800) -> ИД-135х16_33(800) -> ИД-135х16_33(800)

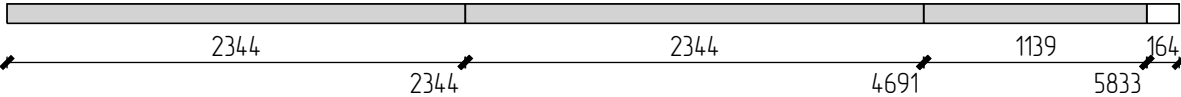
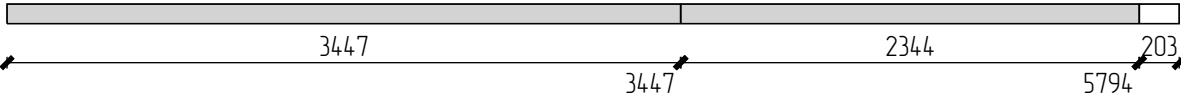
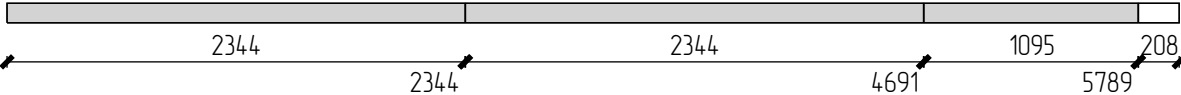
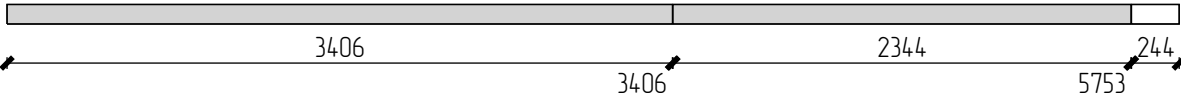
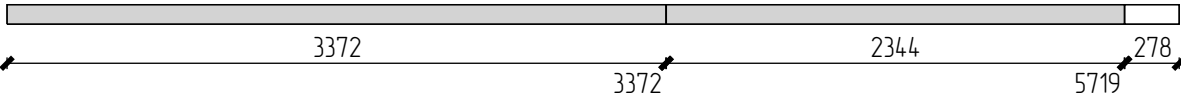
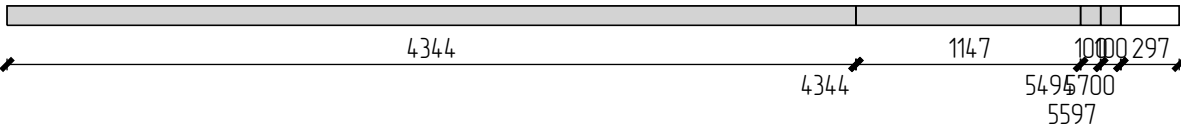
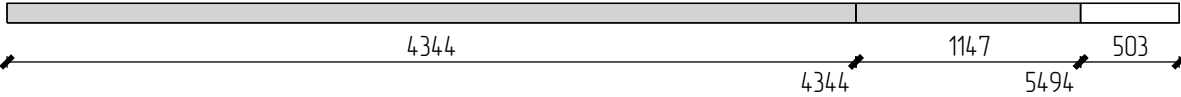
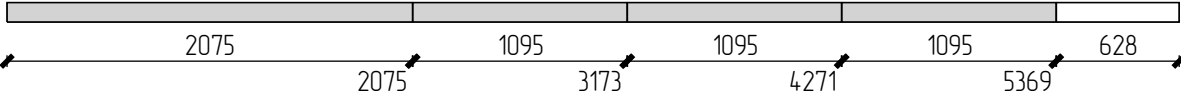
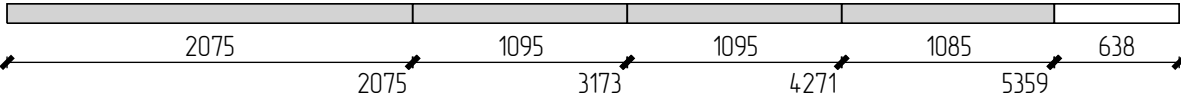
16	12	ИД-135х16_07(2820) -> ИД-135х16_15(1900) -> ИД-135х16_23(1268) 
17	2	ИД-135х16_08(2800) -> ИД-135х16_13(2190) -> ИД-135х16_27(895) -> ИД-135х16_43(100) 
18	4	ИД-135х16_08(2800) -> ИД-135х16_15(1900) -> ИД-135х16_21(1287) 
19	4	ИД-135х16_08(2800) -> ИД-135х16_08(2800) -> ИД-135х16_42(140) -> ИД-135х16_42(140) -> ИД-135х16_43(100) 
20	2	ИД-135х16_05(3228) -> ИД-135х16_19(1736) -> ИД-135х16_26(1020) 
21	4	ИД-135х16_09(2783) -> ИД-135х16_14(2025) -> ИД-135х16_26(1020) -> ИД-135х16_44(75) -> ИД-135х16_44(75) 
22	1	ИД-135х16_28(870) -> ИД-135х16_28(870) -> ИД-135х16_28(870) -> ИД-135х16_29(845) -> ИД-135х16_29(845) -> ИД-135х16_29(845) -> ИД-135х16_30(825) 
23	1	ИД-135х16_19(1736) -> ИД-135х16_19(1736) -> ИД-135х16_19(1736) -> ИД-135х16_35(770) 

24	1	ИД-135х16_03(3666) -> ИД-135х16_35(770) -> ИД-135х16_35(770) -> ИД-135х16_35(770) 
25	2	ИД-135х16_26(1020) -> ИД-135х16_26(1020) -> ИД-135х16_26(1020) -> ИД-135х16_26(1020) -> ИД-135х16_26(1020) -> ИД-135х16_28(870) 
26	2	ИД-135х16_08(2800) -> ИД-135х16_15(1900) -> ИД-135х16_22(1278) 
27	1	ИД-135х16_11(2675) -> ИД-135х16_29(845) -> ИД-135х16_30(825) -> ИД-135х16_30(825) -> ИД-135х16_33(800) 
28	6	ИД-135х16_01(3800) -> ИД-135х16_14(2025) -> ИД-135х16_41(150) 
29	12	ИД-135х16_03(3666) -> ИД-135х16_15(1900) -> ИД-135х16_43(100) -> ИД-135х16_43(100) -> ИД-135х16_43(100) -> ИД-135х16_43(100) 
30	3	ИД-135х16_09(2783) -> ИД-135х16_09(2783) -> ИД-135х16_40(225) -> ИД-135х16_43(100) -> ИД-135х16_44(75) 
31	3	ИД-135х16_08(2800) -> ИД-135х16_15(1900) -> ИД-135х16_23(1268) 

32	2	ИД-135х16_02(3713) -> ИД-135х16_12(2257) 
33	1	ИД-135х16_31(808) -> ИД-135х16_31(808) -> ИД-135х16_31(808) -> ИД-135х16_31(808) -> ИД-135х16_32(802) -> ИД-135х16_32(802) -> ИД-135х16_33(800) -> ИД-135х16_38(307) 
34	2	ИД-135х16_26(1020) -> ИД-135х16_26(1020) -> ИД-135х16_26(1020) -> ИД-135х16_26(1020) -> ИД-135х16_26(1020) -> ИД-135х16_29(845) 
35	1	ИД-135х16_01(3800) -> ИД-135х16_15(1900) -> ИД-135х16_39(250) 
36	1	ИД-135х16_03(3666) -> ИД-135х16_23(1268) -> ИД-135х16_27(895) 
37	2	ИД-135х16_15(1900) -> ИД-135х16_15(1900) -> ИД-135х16_15(1900) 
38	5	ИД-135х16_08(2800) -> ИД-135х16_08(2800) 
39	4	ИД-135х16_09(2783) -> ИД-135х16_15(1900) -> ИД-135х16_27(895) 
40	10	ИД-135х16_09(2783) -> ИД-135х16_09(2783) 

41	18	ИД-135х16_16(1850) -> ИД-135х16_16(1850) -> ИД-135х16_16(1850) 
42	1	ИД-135х16_09(2783) -> ИД-135х16_10(2742) 
43	4	ИД-135х16_03(3666) -> ИД-135х16_27(895) -> ИД-135х16_27(895) 
44	2	ИД-135х16_04(3646) -> ИД-135х16_27(895) -> ИД-135х16_27(895) 
45	1	ИД-135х16_10(2742) -> ИД-135х16_11(2675) 
46	1	ИД-135х16_17(1772) -> ИД-135х16_17(1772) -> ИД-135х16_17(1772) 
47	1	ИД-135х16_18(1763) -> ИД-135х16_18(1763) -> ИД-135х16_27(895) -> ИД-135х16_29(845) 
48	1	ИД-135х16_19(1736) -> ИД-135х16_30(825) 

Имитация бруса 185x21 (ИБ-185x21)		
Стены		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 68шт, Длина – 6000мм		
1	21	ИБ-185x21_01(6000) 
2	2	ИБ-185x21_03(4344) -> ИБ-185x21_14(1447) -> ИБ-185x21_21(1000) -> ИБ-185x21_21(1000) 
3	2	ИБ-185x21_04(4059) -> ИБ-185x21_16(1139) -> ИБ-185x21_19(794) 
4	2	ИБ-185x21_09(2753) -> ИБ-185x21_11(2100) -> ИБ-185x21_16(1139) 
5	2	ИБ-185x21_10(2344) -> ИБ-185x21_10(2344) -> ИБ-185x21_15(1147) -> ИБ-185x21_20(141) 
6	2	ИБ-185x21_02(4367) -> ИБ-185x21_13(1607) 
7	10	ИБ-185x21_03(4344) -> ИБ-185x21_13(1607) 
8	1	ИБ-185x21_10(2344) -> ИБ-185x21_10(2344) -> ИБ-185x21_15(1147) 

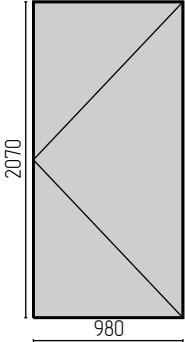
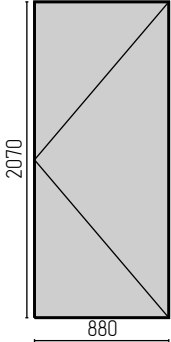
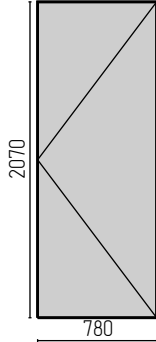
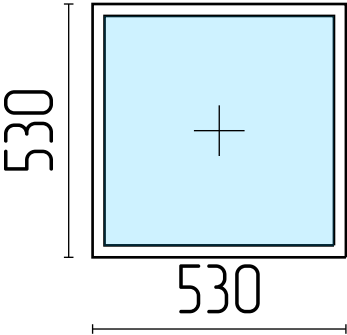
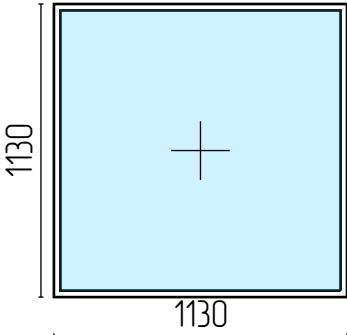
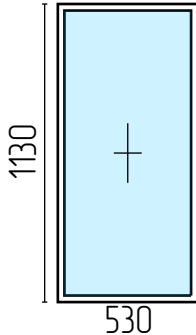
9	2	ИД-185х21_10(2344) -> ИД-185х21_10(2344) -> ИД-185х21_16(1139) 
10	2	ИД-185х21_06(3447) -> ИД-185х21_10(2344) 
11	1	ИД-185х21_10(2344) -> ИД-185х21_10(2344) -> ИД-185х21_17(1095) 
12	2	ИД-185х21_07(3406) -> ИД-185х21_10(2344) 
13	5	ИД-185х21_08(3372) -> ИД-185х21_10(2344) 
14	1	ИД-185х21_03(4344) -> ИД-185х21_15(1147) -> ИД-185х21_21(100) -> ИД-185х21_21(100) 
15	3	ИД-185х21_03(4344) -> ИД-185х21_15(1147) 
16	1	ИД-185х21_12(2075) -> ИД-185х21_17(1095) -> ИД-185х21_17(1095) -> ИД-185х21_17(1095) 
17	1	ИД-185х21_12(2075) -> ИД-185х21_17(1095) -> ИД-185х21_17(1095) -> ИД-185х21_18(1085) 

18	1	ИД-185x21_12(2075) -> ИД-185x21_18(1085) -> ИД-185x21_18(1085) -> ИД-185x21_18(1085)
19	1	ИД-185x21_12(2075) -> ИД-185x21_12(2075) -> ИД-185x21_18(1085)
20	5	ИД-185x21_05(3992) -> ИД-185x21_15(1147)
21	1	ИД-185x21_12(2075) -> ИД-185x21_18(1085)

Брусok 50x20 мм (Бр 50x20 мм)		
Стены		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 26шт, Длина – 6000мм		
1	2	Бр 50x20 мм_12(2856) -> Бр 50x20 мм_17(2358) -> Бр 50x20 мм_25(780) 2856 2358 780 6000
2	2	Бр 50x20 мм_07(3137) -> Бр 50x20 мм_12(2856) 3137 2856 5996
3	1	Бр 50x20 мм_05(3350) -> Бр 50x20 мм_20(1850) -> Бр 50x20 мм_24(786) 3350 1850 786 5992
4	1	Бр 50x20 мм_06(3194) -> Бр 50x20 мм_20(1850) -> Бр 50x20 мм_22(942) 3194 1850 942 5992
5	1	Бр 50x20 мм_08(3100) -> Бр 50x20 мм_21(1155) -> Бр 50x20 мм_22(942) -> Бр 50x20 мм_24(786) 3100 1155 942 786 5992
6	1	Бр 50x20 мм_08(3100) -> Бр 50x20 мм_10(2887) 3100 2887 5990
7	1	Бр 50x20 мм_06(3194) -> Бр 50x20 мм_19(1900) -> Бр 50x20 мм_23(880) 3194 1900 880 5980
8	1	Бр 50x20 мм_10(2887) -> Бр 50x20 мм_18(1929) -> Бр 50x20 мм_21(1155) 2887 1929 1155 5977

9	1	Бр 50x20 мм_17(2358) -> Бр 50x20 мм_20(1850) -> Бр 50x20 мм_23(880) -> Бр 50x20 мм_23(880) 2358 1850 880 880 20 2358 4211 5094 5977
10	1	Бр 50x20 мм_15(2536) -> Бр 50x20 мм_16(2527) -> Бр 50x20 мм_23(880) 2536 2527 880 48 2536 5066 5949
11	1	Бр 50x20 мм_04(3363) -> Бр 50x20 мм_15(2536) 3363 2536 95 3363 5902
12	1	Бр 50x20 мм_09(3034) -> Бр 50x20 мм_11(2861) 3034 2861 99 3034 5898
13	1	Бр 50x20 мм_04(3363) -> Бр 50x20 мм_16(2527) 3363 2527 104 3363 5893
14	1	Бр 50x20 мм_09(3034) -> Бр 50x20 мм_12(2856) 3034 2856 104 3034 5893
15	1	Бр 50x20 мм_01(3948) -> Бр 50x20 мм_18(1929) 3948 1929 117 3948 5880
16	1	Бр 50x20 мм_02(3947) -> Бр 50x20 мм_18(1929) 3947 1929 118 3947 5879
17	1	Бр 50x20 мм_18(1929) -> Бр 50x20 мм_19(1900) -> Бр 50x20 мм_19(1900) 1929 1900 1900 262 1929 3832 5735

18	1	Бр 50x20 мм_12(2856) → Бр 50x20 мм_12(2856) 2856 2856 282 5715
19	1	Бр 50x20 мм_05(3350) → Бр 50x20 мм_17(2358) 3350 2358 286 5711
20	1	Бр 50x20 мм_03(3800) → Бр 50x20 мм_19(1900) 3800 1900 294 5703
21	1	Бр 50x20 мм_03(3800) → Бр 50x20 мм_20(1850) 3800 1850 344 5653
22	1	Бр 50x20 мм_12(2856) → Бр 50x20 мм_13(2705) 2856 2705 433 5564
23	1	Бр 50x20 мм_13(2705) → Бр 50x20 мм_14(2696) 2705 2696 593 5404
24	1	Бр 50x20 мм_14(2696) 2696 3301 2696

Спецификация по проёмам			
Площадь дверных проёмов – 7,288м2, Площадь оконных проёмов – 5,988м2 Периметр дверных проёмов – 23,6м, Периметр оконных проёмов – 23,52м			
Эскиз			
Маркировка	Д_01	Д_02	Д_03
Размер проёма	980x2070	880x2070	780x2070
Периметр проёма	6,1м	5,9м	5,7м
Площадь изделия	2,029м2	1,822м2	1,615м2
Количество	1	2	1
Эскиз			
Маркировка	ОК_01	ОК_02	ОК_03
Размер проёма	530x530	1130x1130	530x1130
Периметр проёма	2,12м	4,52м	3,32м
Площадь изделия	0,281м2	1,277м2	0,599м2
Количество	1	4	1

Спецификация материалов			
Свай			
Свая диаметром 108 мм (Св-108)	Свайное поле	22	шт
Итого:		22	шт
Утеплитель			
Утеплитель (Ут)	Стены	11,927	м3
Утеплитель (Ут)	Цокольное перекрытие 50х200 мм	8,767	м3
Утеплитель (Ут)	Крыша 1	6,876	м3
Итого:		27,57	м3
Возанка			
Имитация бруса 135х16 (Иб-135х16)	Стены	102,942	м2
Итого:		102,942	м2
Имитация бруса 185х21 (Иб-185х21)	Стены	66,988	м2
Итого:		66,988	м2
Внутренняя отделка крыши 135х16 (Во-135х16)	Крыша 1	29,112	м2
Итого:		29,112	м2
Ветрозащита			
Ветрозащита (В)	Стены	87,539	м2
Итого:		87,539	м2
Мембрана супердиффузионная (М)	Крыша 1	54,872	м2
Мембрана супердиффузионная (М)	Крыша 2	26,2	м2
Итого:		81,072	м2
Пароизоляция			
Пароизоляция (П)	Стены	81,882	м2
Пароизоляция (П)	Крыша 1	35,655	м2
Итого:		117,537	м2
Напольное покрытие			
Напольное покрытие цокольного этажа (Нп)	Цокольное перекрытие 50х200 мм	50,84	м2
Итого:		50,84	м2
Подшивка свесов			
Свес крыши	Крыша 1	19,22	м2
Свес крыши	Крыша 2	26,21	м2
Итого:		45,43	м2
Подшивка торцов	Крыша 1	8,63	м2
Подшивка торцов	Крыша 2	6,97	м2
Итого:		15,6	м2
Покрытие крыши			
Покрытие крыши (Пкр)	Крыша 1	54,872	м2
Покрытие крыши (Пкр)	Крыша 2	26,2	м2
Итого:		81,072	м2

Сводный раскрой пиломатериалов								
		Заготовки			Детали		Остатки	
N	Профиль	Длина	Кол	Объем	Длина	Объем	Длина	Объем
1	Доска 200х50 мм (Д 200х50 мм)	6	52	3,12	304,48	3,045	7,52	0,075
2	Брусак 50х50 мм (Бр 50х50 мм)	6	65	0,975	377,57	0,942	12,43	0,033
3	Доска 100х50 мм (Кс 100х50 мм)	6	18	0,54	103,11	0,516	4,89	0,024
4	Брусак 50х20 мм (Бр 50х20 мм)	6	26	0,156	149,26	0,15	6,74	0,006
5	Имитация бруса 135х16 (Иб-135х16)	6	141	1,76	817,87	1,697	28,13	0,063
6	Имитация бруса 185х21 (Иб-185х21)	6	68	1,499	392,59	1,442	15,41	0,057
7	Брус 150х150 мм (Бр 150х150 мм)	6	5	0,675	22,6	0,509	7,4	0,166
8	Обвязка брусом 200х200 мм (Об 200х200 мм)	6	10	2,4	46,4	1,856	13,6	0,544
9	Балка перекрытия 200х50 мм (Бп 200х50 мм)	6	24	1,44	140,3	1,403	3,7	0,037
10	Стропила 200х50 мм (Ст 200х50 мм)	6	32	1,92	181,55	1,816	10,45	0,104
11	Рейка 50х50 мм (Р 50х50 мм)	6	28	0,42	158,81	0,397	9,19	0,023
12	Обрешетка 25х100 мм (Об 25х100 мм)	6	99	1,485	491,4	1,229	102,6	0,256
13	Доска 150х50 мм (Д 150х50 мм)	6	3	0,135	14,6	0,109	3,4	0,026
14	Внутренняя отделка крыши 135х16 (Во-135х16)	6	41	0,512	229,15	0,476	16,85	0,036