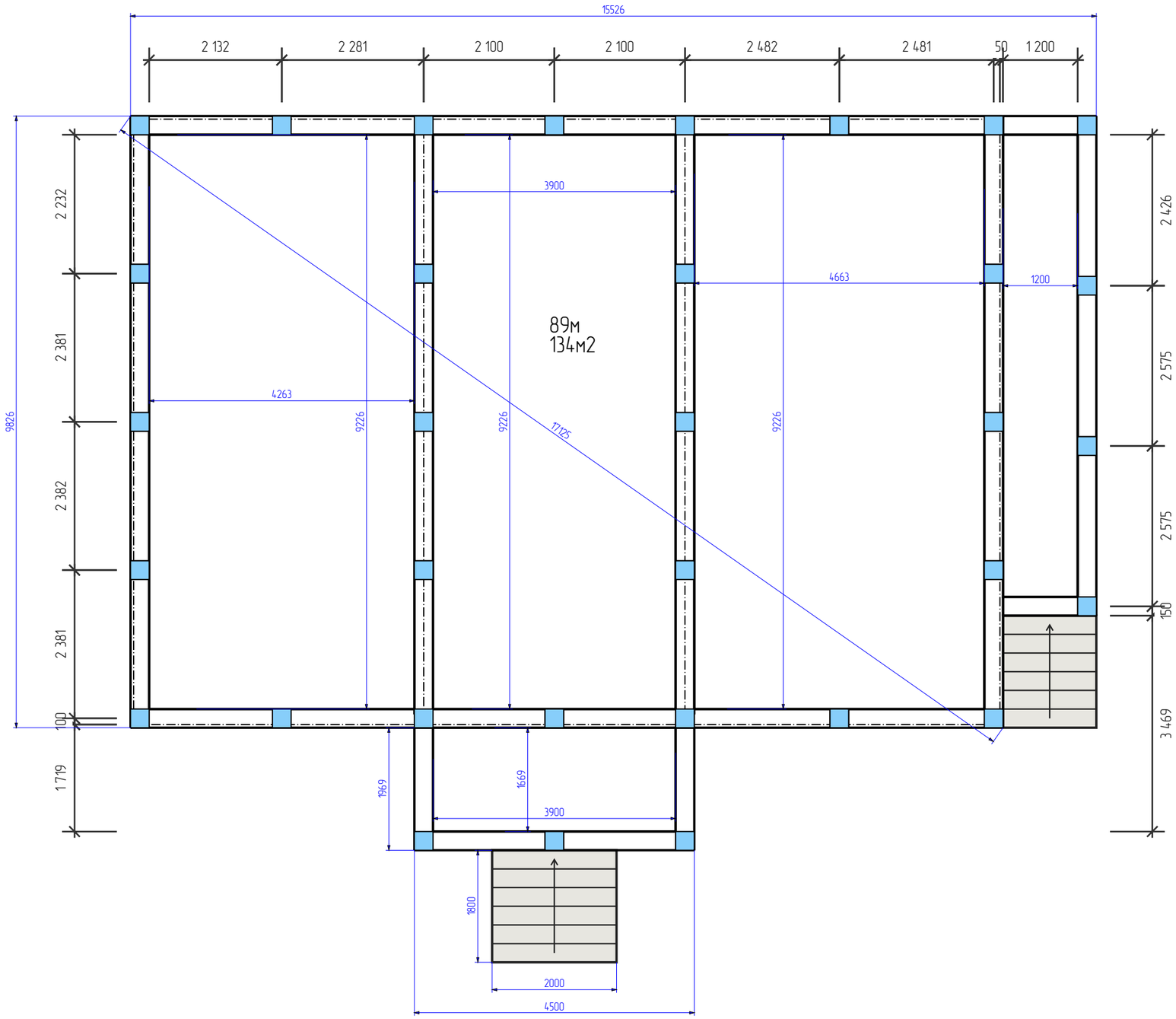


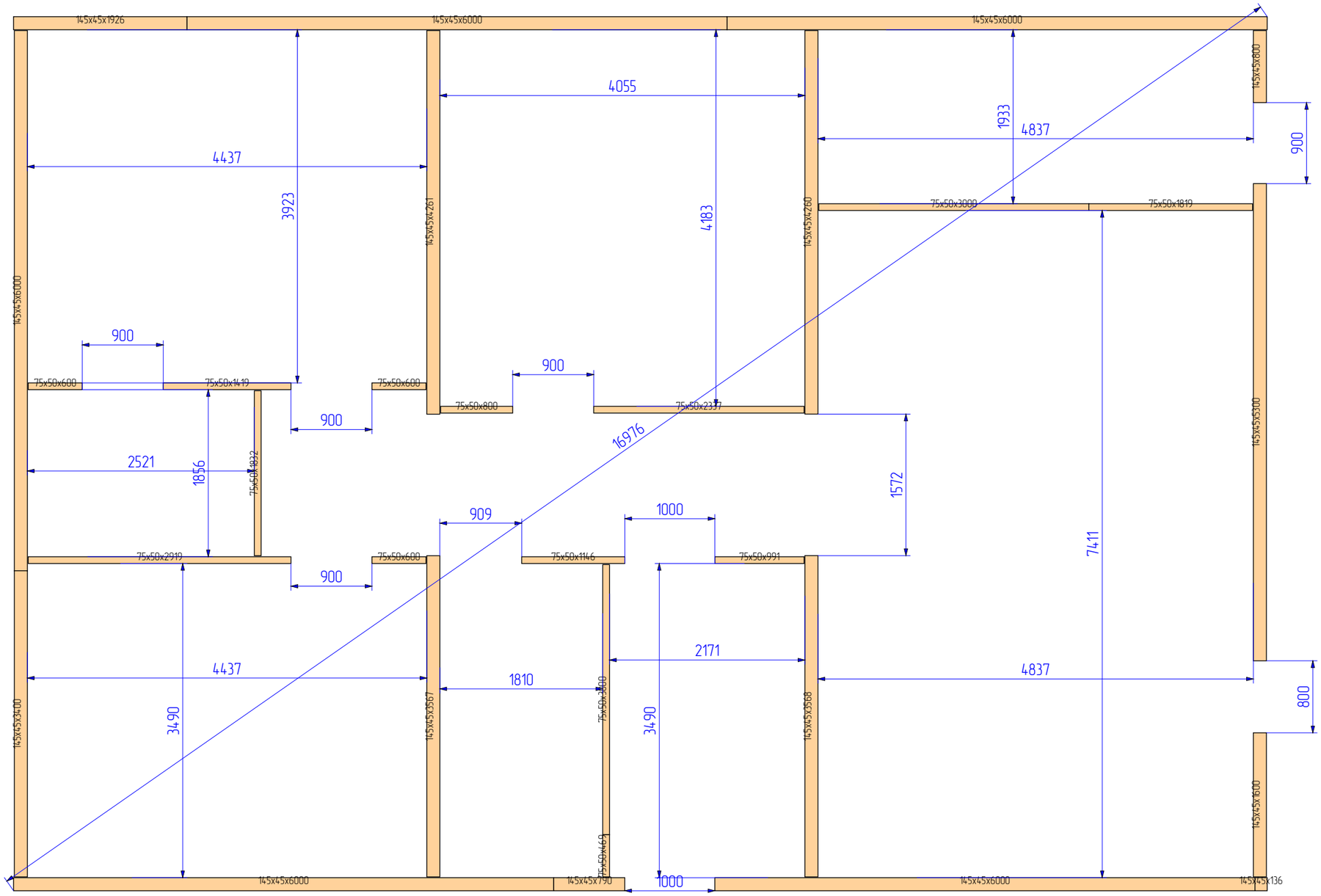
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							1	103
Т.контр							
					План фундамента – Фундамент		
Н.контр							
Утв							



Помещения

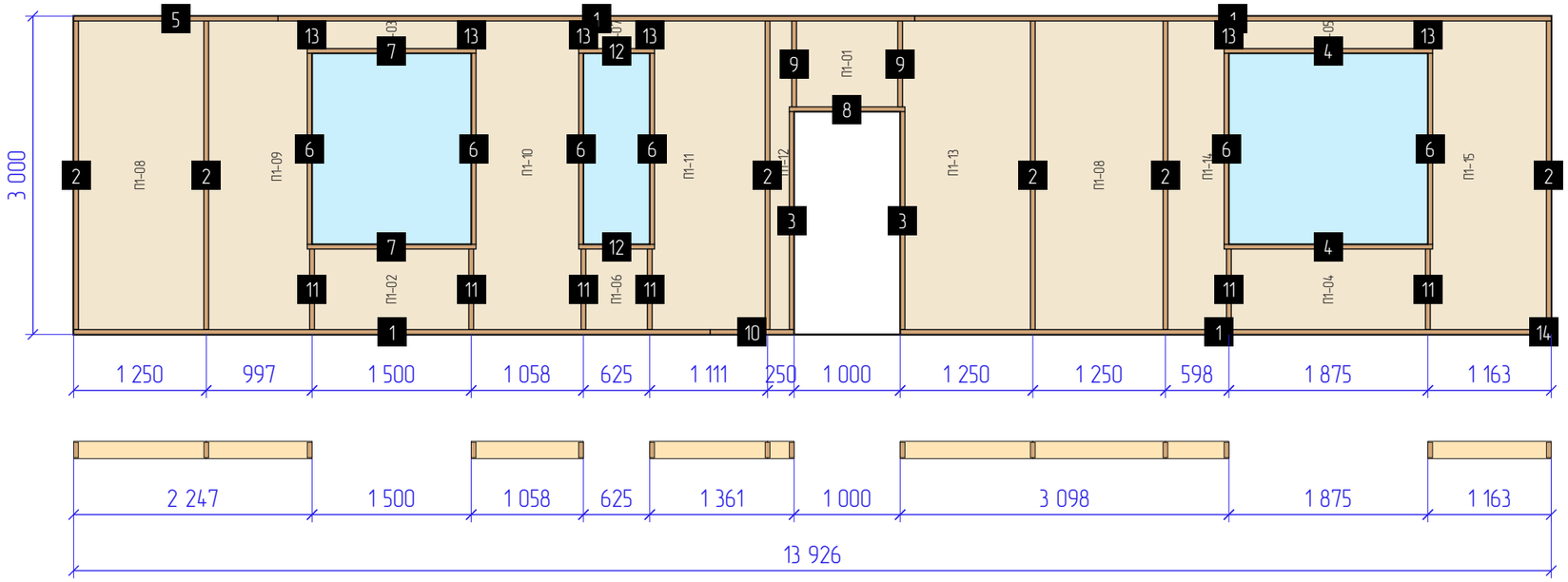
N	Название	Площадь	Периметр
1.	Спальня	17,24 м2	16,64 м
2.	Спальня2	15,33 м2	15,77 м
3.	СУ	4,58 м2	8,66 м
4.	СУ	6,2 м2	10,51 м
5.	Прихожая	7,46 м2	11,24 м
6.	Спальня3	16,8 м2	16,4 м
7.	Летняя кухня	9,21 м2	13,46 м
8.	терраса	8,81 м2	12,76 м
9.	терраса	12,02 м2	18,97 м
10.	Кухня-гостинная	35,61 м2	24,42 м
11.	Ступени	2,64 м2	6,51 м
12.	Ступени	3,6 м2	7,6 м
	---	---	---
	Жилая:	58,58 м2	62,27 м
	Нежилая:	80,92 м2	100,67 м
	Итого:	139,5 м2	162,94 м

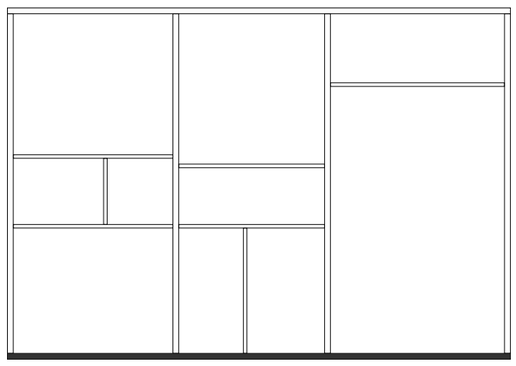
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб					1 этаж - Сборочный	Стадия	Лист 2 / Листов 103
Пров							
Т.контр							
Н.контр							
Утв							



Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							3	103
Т.контр							
					1 этаж – Стартовая доска		
Н.контр							
Утв							

1С_1





Пиломатериалы

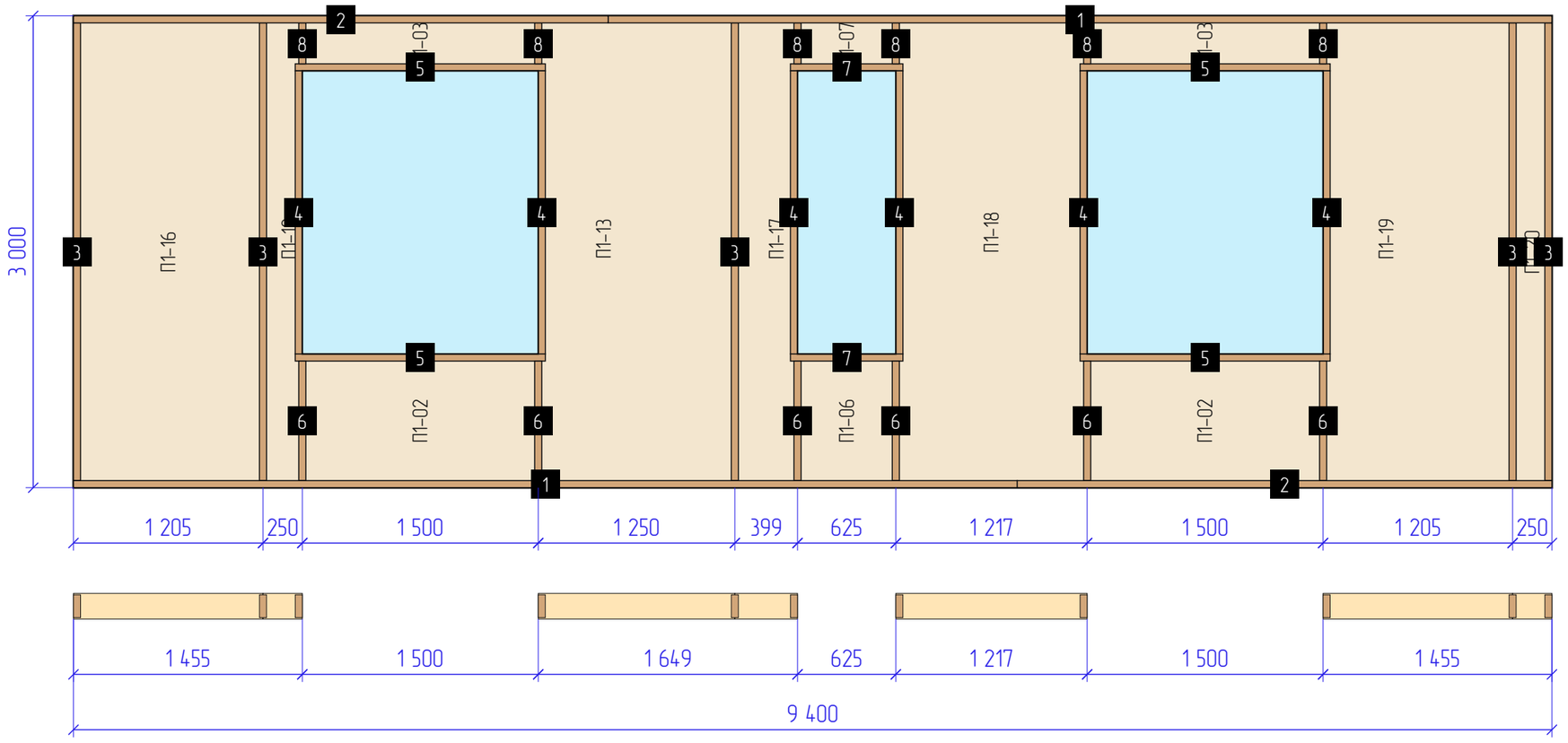
№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	Д1	145х45	6 000	4
2.	Д1	145х45	2 910	6
3.	Д1	145х45	2 055	2
4.	Д1	145х45	1 965	2
5.	Д1	145х45	1 926	1
6.	Д1	145х45	1 800	6
7.	Д1	145х45	1 590	2
8.	Д1	145х45	1 090	1
9.	Д1	145х45	810	2
10.	Д1	145х45	790	1
11.	Д1	145х45	760	6
12.	Д1	145х45	715	2
13.	Д1	145х45	260	6
14.	Д1	145х45	136	1

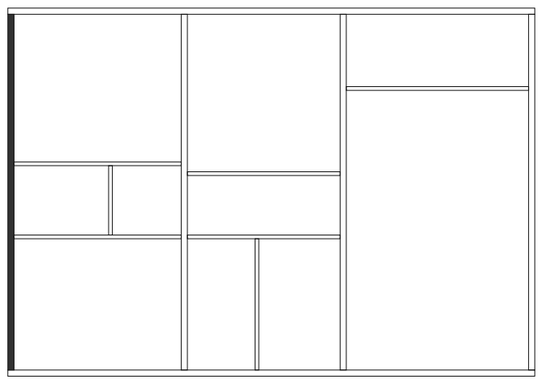
СИП панели

Марка	Размер	Кол
П1-01	163х900х1 000	1
П1-02	163х850х1 500	1
П1-03	163х350х1 500	1
П1-04	163х850х1 875	1
П1-05	163х350х1 875	1
П1-06	163х850х625	1
П1-07	163х350х625	1
П1-08	163х3 000х1 250	2
П1-09	163х3 000х997	1
П1-10	163х3 000х1 058	1
П1-11	163х3 000х1 111	1
П1-12	163х3 000х250	1
П1-13	163х3 000х1 250	1
П1-14	163х3 000х598	1
П1-15	163х3 000х1 163	1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Стена 1С_1 – СИП	Стадия	Лист	Листов
Пров							4	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

1С_2





Пиломатериалы

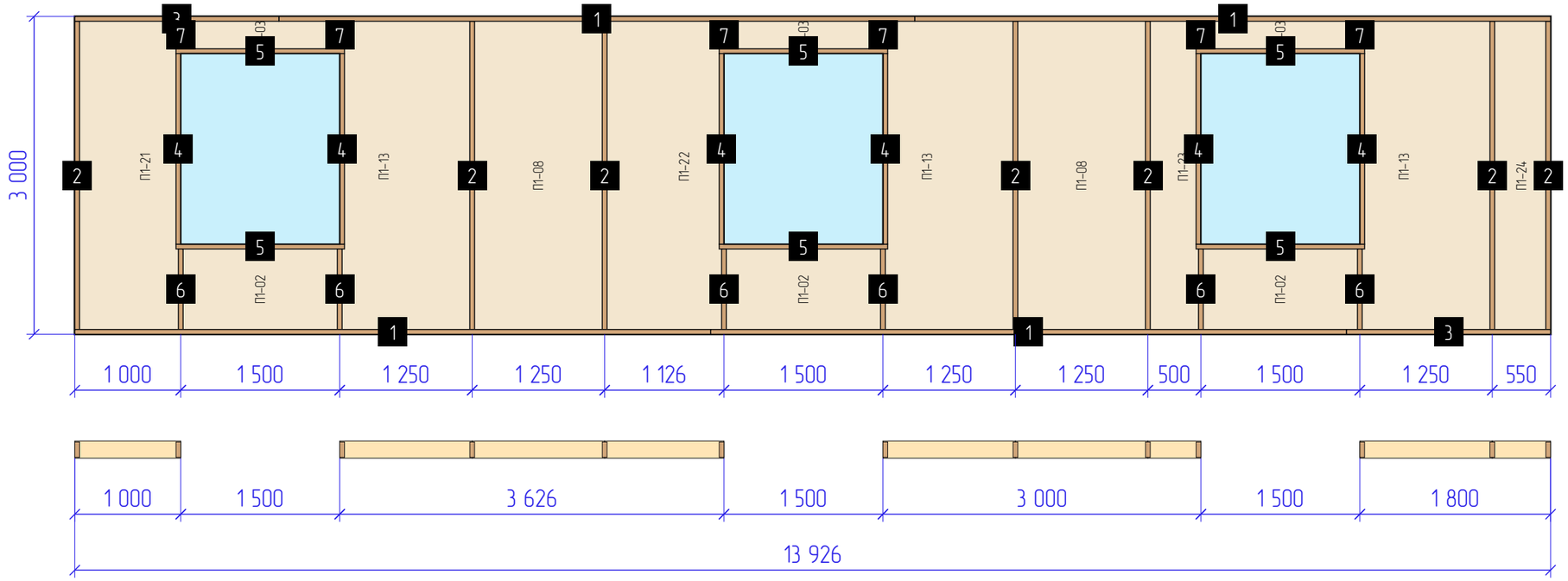
№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	Д1	145х45	6 000	2
2.	Д1	145х45	3 400	2
3.	Д1	145х45	2 910	5
4.	Д1	145х45	1 800	6
5.	Д1	145х45	1 590	4
6.	Д1	145х45	760	6
7.	Д1	145х45	715	2
8.	Д1	145х45	260	6

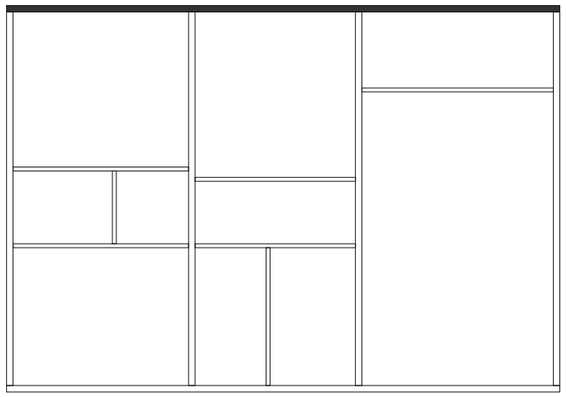
СИП панели

Марка	Размер	Кол
П1-02	163х850х1 500	2
П1-03	163х350х1 500	2
П1-06	163х850х625	1
П1-07	163х350х625	1
П1-16	163х3 000х1 205	1
П1-12	163х3 000х250	1
П1-13	163х3 000х1 250	1
П1-17	163х3 000х399	1
П1-18	163х3 000х1 217	1
П1-19	163х3 000х1 205	1
П1-20	163х3 000х250	1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Стена 1С_2 – СИП	Стадия	Лист	Листов
Пров							5	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

1С_3





Пиломатериалы

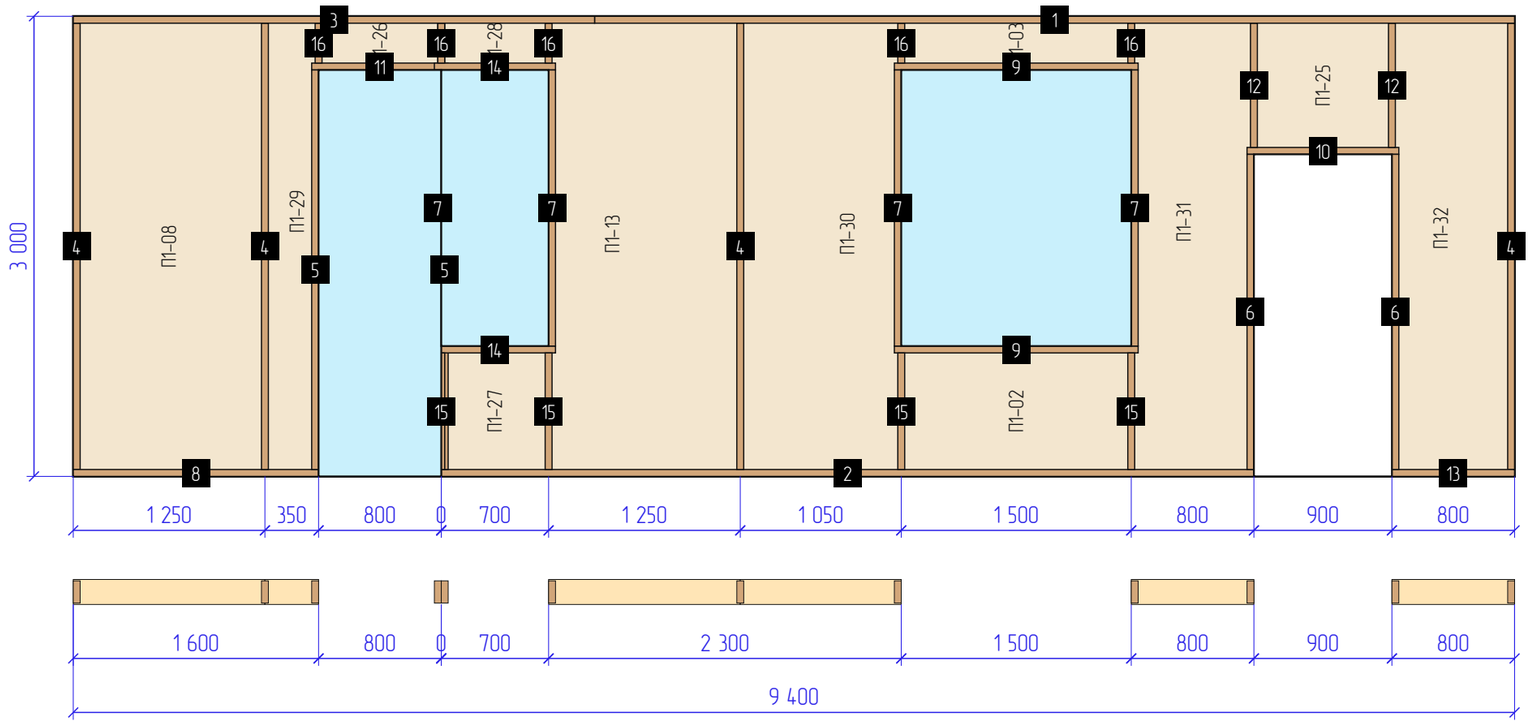
№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	Д1	145х45	6 000	4
2.	Д1	145х45	2 910	7
3.	Д1	145х45	1 926	2
4.	Д1	145х45	1 800	6
5.	Д1	145х45	1 590	6
6.	Д1	145х45	760	6
7.	Д1	145х45	260	6

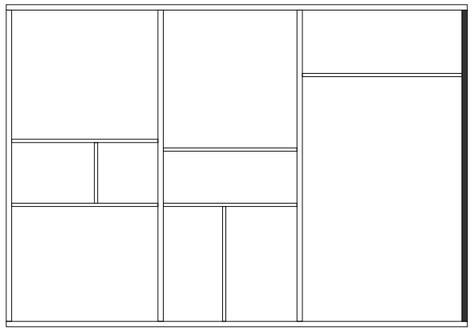
СИП панели

Марка	Размер	Кол
П1-02	163х850х1 500	3
П1-03	163х350х1 500	3
П1-21	163х3 000х1 000	1
П1-13	163х3 000х1 250	3
П1-08	163х3 000х1 250	2
П1-22	163х3 000х1 126	1
П1-23	163х3 000х500	1
П1-24	163х3 000х550	1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Стена 1С_3 – СИП	Стадия	Лист	Листов
Пров							6	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

1С_4





Пиломатериалы

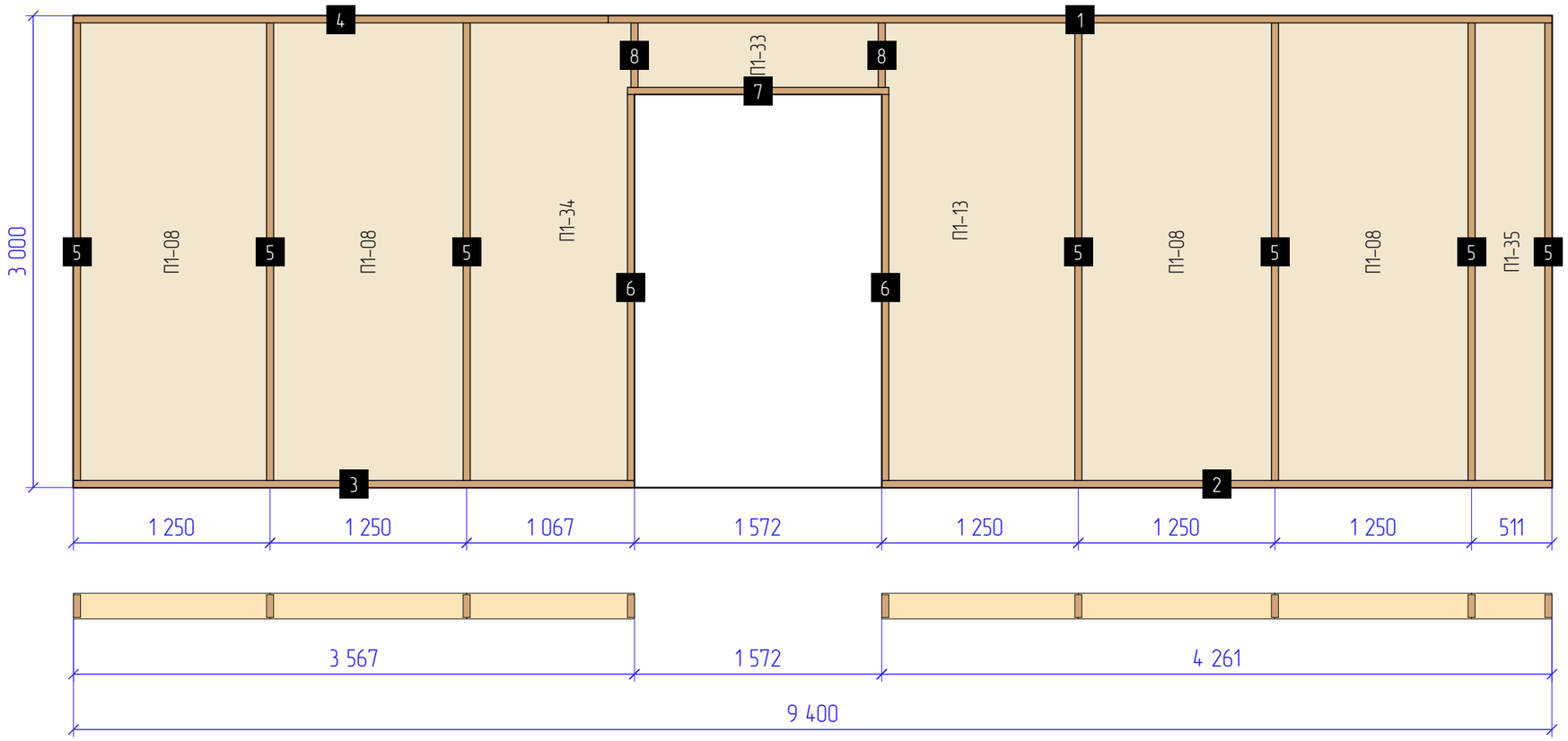
№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	Д1	145х45	6 000	1
2.	Д1	145х45	5 300	1
3.	Д1	145х45	3 400	1
4.	Д1	145х45	2 910	4
5.	Д1	145х45	2 605	2
6.	Д1	145х45	2 055	2
7.	Д1	145х45	1 800	4
8.	Д1	145х45	1 600	1
9.	Д1	145х45	1 590	2
10.	Д1	145х45	990	1
11.	Д1	145х45	890	1
12.	Д1	145х45	810	2
13.	Д1	145х45	800	1
14.	Д1	145х45	790	2
15.	Д1	145х45	760	4
16.	Д1	145х45	260	6

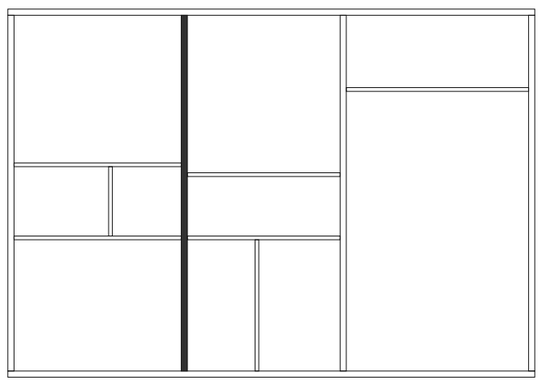
СИП панели

Марка	Размер	Кол
П1-25	163х900х900	1
П1-02	163х850х1 500	1
П1-03	163х350х1 500	1
П1-26	163х350х800	1
П1-27	163х850х700	1
П1-28	163х350х700	1
П1-08	163х3 000х1 250	1
П1-29	163х3 000х350	1
П1-13	163х3 000х1 250	1
П1-30	163х3 000х1 050	1
П1-31	163х3 000х800	1
П1-32	163х3 000х800	1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Стена 1С_4 – СИП	Стадия	Лист	Листов
Пров							7	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

1С_5





Пиломатериалы

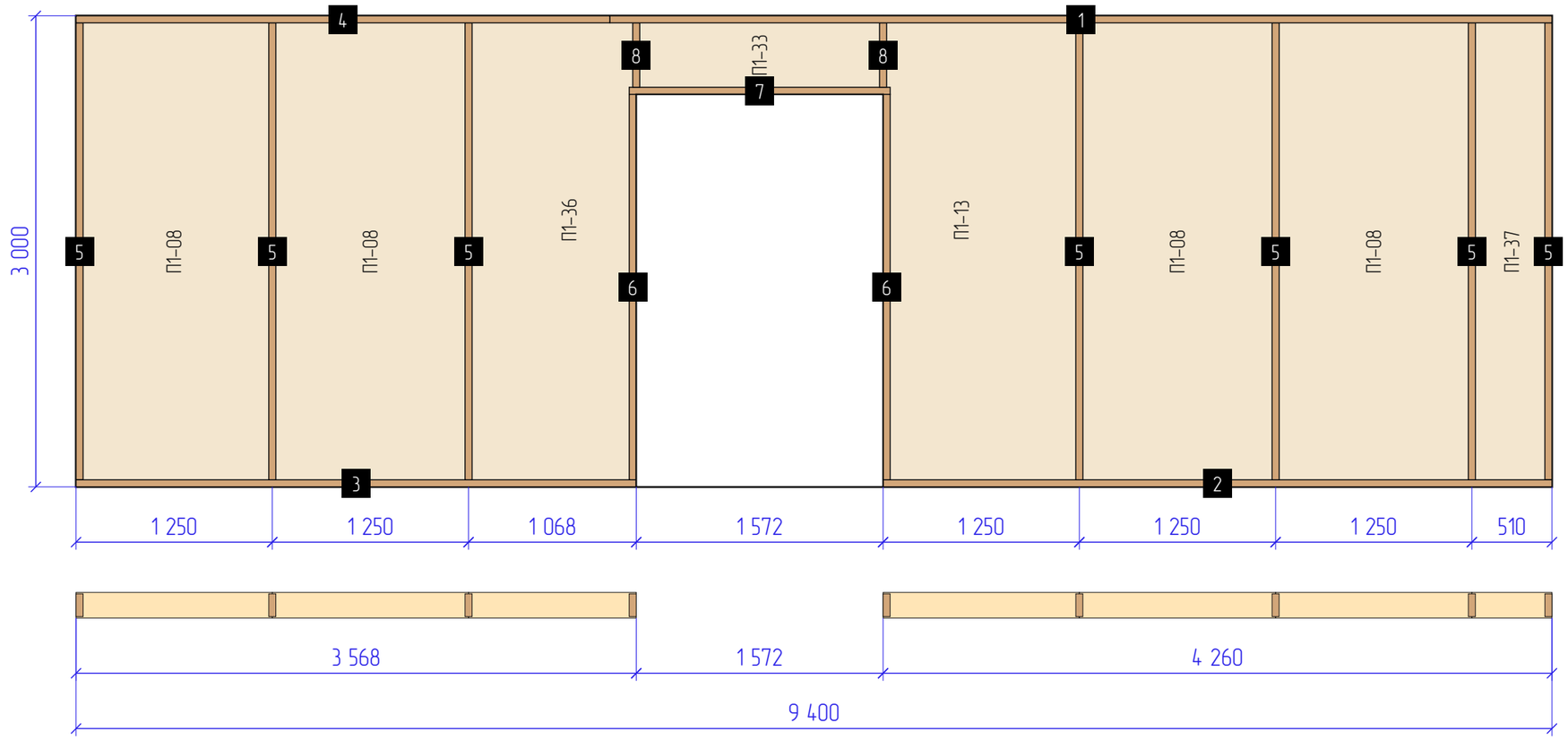
№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	Д1	145х45	6 000	1
2.	Д1	145х45	4 261	1
3.	Д1	145х45	3 567	1
4.	Д1	145х45	3 400	1
5.	Д1	145х45	2 910	7
6.	Д1	145х45	2 455	2
7.	Д1	145х45	1 662	1
8.	Д1	145х45	410	2

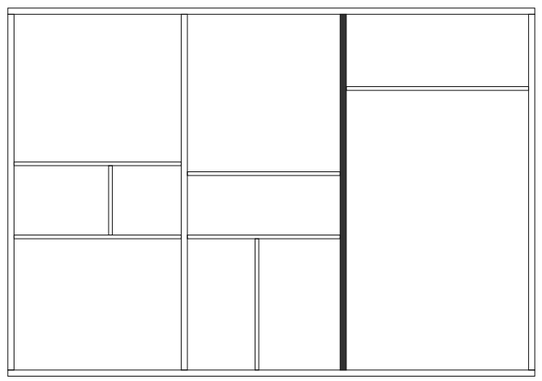
СИП панели

Марка	Размер	Кол
П1-33	163х500х1 572	1
П1-08	163х3 000х1 250	4
П1-34	163х3 000х1 067	1
П1-13	163х3 000х1 250	1
П1-35	163х3 000х511	1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Стена 1С_5 – СИП	Стадия	Лист	Листов
Пров							8	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

1С_6





Пиломатериалы

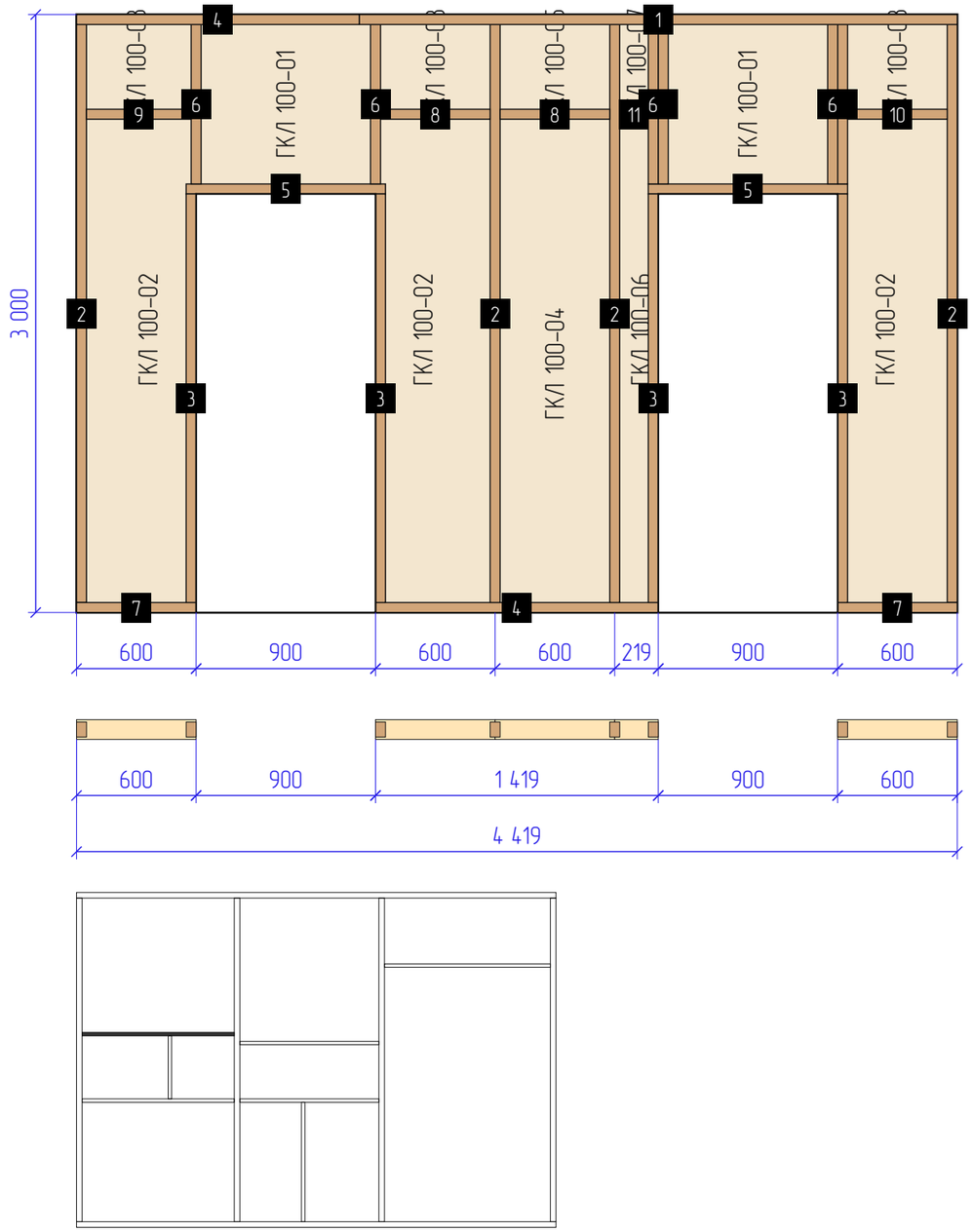
№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	Д1	145х45	6 000	1
2.	Д1	145х45	4 260	1
3.	Д1	145х45	3 568	1
4.	Д1	145х45	3 400	1
5.	Д1	145х45	2 910	7
6.	Д1	145х45	2 455	2
7.	Д1	145х45	1 662	1
8.	Д1	145х45	410	2

СИП панели

Марка	Размер	Кол
П1-33	163х500х1 572	1
П1-08	163х3 000х1 250	4
П1-36	163х3 000х1 068	1
П1-13	163х3 000х1 250	1
П1-37	163х3 000х510	1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Стена 1С_6 – СИП	Стадия	Лист	Листов
Пров							9	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

1СВ ГКЛ_1



Пиломатериалы

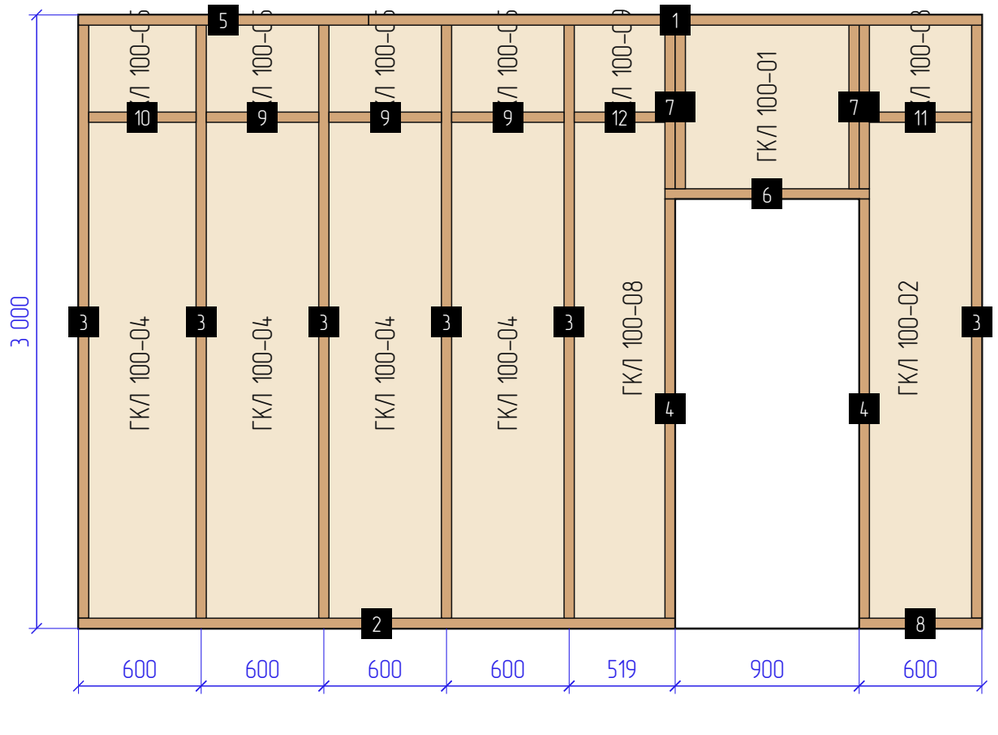
№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	П1	75х50	3 000	1
2.	П1	75х50	2 900	4
3.	П1	75х50	2 050	4
4.	П1	75х50	1 418	2
5.	П1	75х50	1 000	2
6.	П1	75х50	800	6
7.	П1	75х50	600	2
8.	П1	75х50	550	2
9.	П1	75х50	525	1
10.	П1	75х50	500	1
11.	П1	75х50	144	1

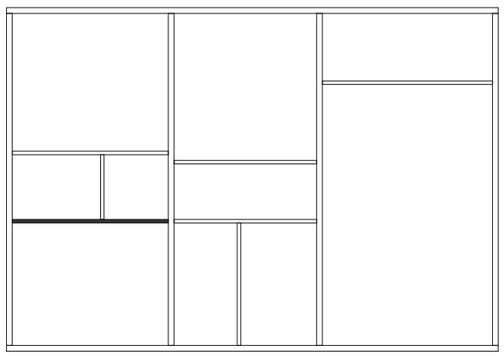
СИП панели

Марка	Размер	Кол
ГКЛ 100-0199х900х900		2
ГКЛ 100-0299х2 500х600		3
ГКЛ 100-0399х500х600		3
ГКЛ 100-0499х2 500х600		1
ГКЛ 100-0599х500х600		1
ГКЛ 100-0699х2 500х219		1
ГКЛ 100-0799х500х219		1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Стена 1СВ ГКЛ_1 – СИП	Стадия	Лист	Листов
Пров							10	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

1СВ ГКЛ_2





Пиломатериалы

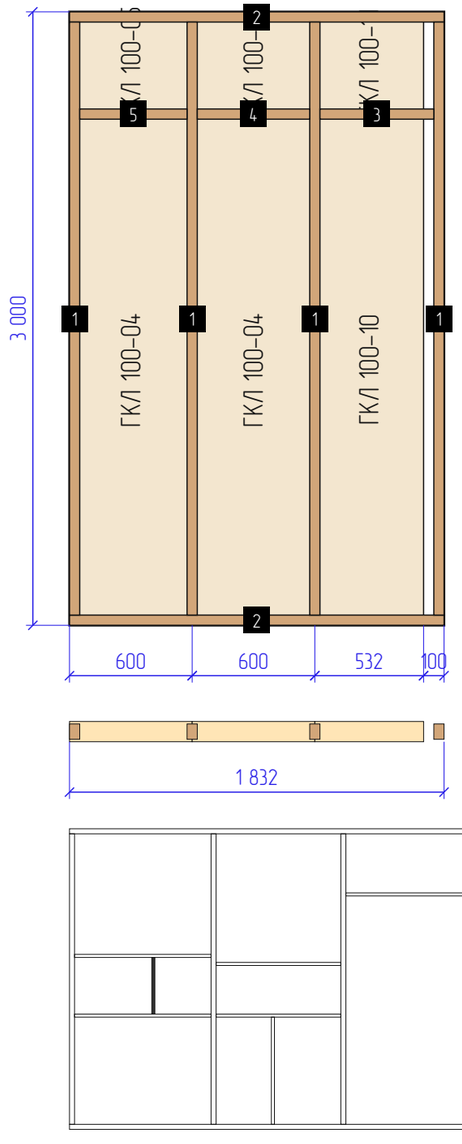
№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	П1	75х50	3 000	1
2.	П1	75х50	2 918	1
3.	П1	75х50	2 900	6
4.	П1	75х50	2 050	2
5.	П1	75х50	1 418	1
6.	П1	75х50	1 000	1
7.	П1	75х50	800	4
8.	П1	75х50	600	1
9.	П1	75х50	550	3
10.	П1	75х50	525	1
11.	П1	75х50	500	1
12.	П1	75х50	444	1

СИП панели

Марка	Размер	Кол
ГКЛ 100-0199х900х900		1
ГКЛ 100-0499х2 500х600		4
ГКЛ 100-0599х500х600		4
ГКЛ 100-0899х2 500х519		1
ГКЛ 100-0999х500х519		1
ГКЛ 100-0299х2 500х600		1
ГКЛ 100-0399х500х600		1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Стена 1СВ ГКЛ_2 – СИП	Стадия	Лист	Листов
Пров							11	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

1СВ ГКЛ_3



Пиломатериалы

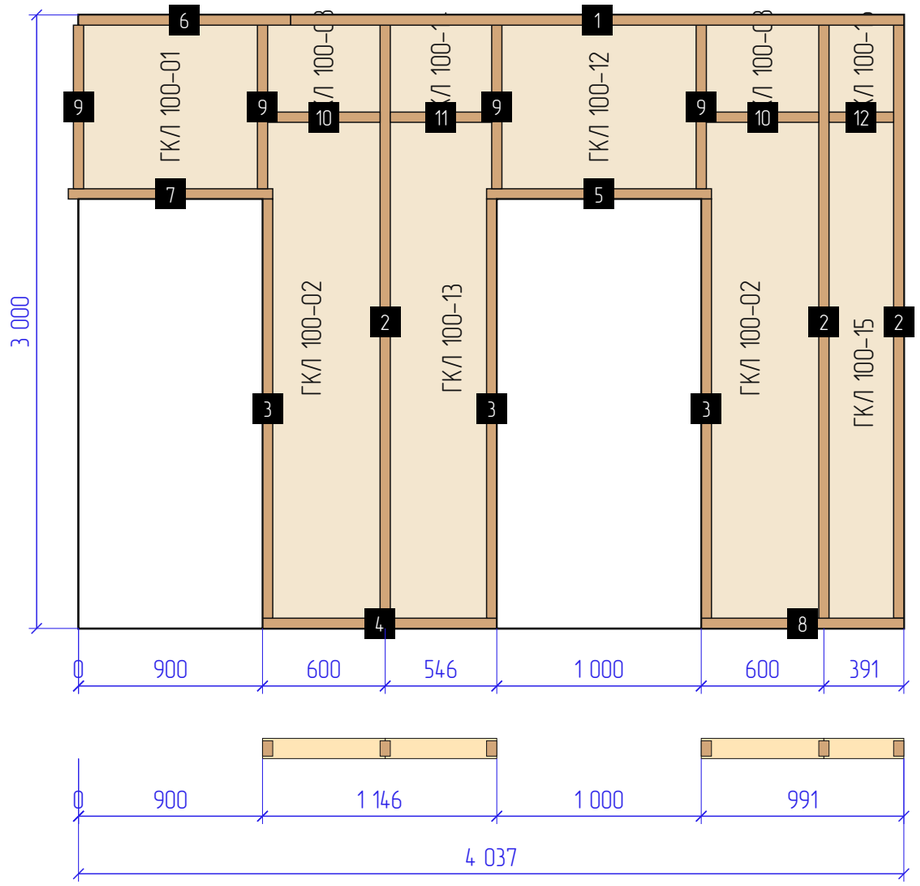
№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	П1	75х50	2 900	4
2.	П1	75х50	1 832	2
3.	П1	75х50	557	1
4.	П1	75х50	550	1
5.	П1	75х50	525	1

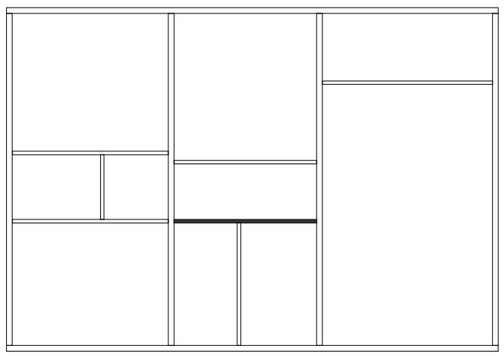
СИП панели

Марка	Размер	Кол
ГКЛ 100-04	99х2 500х600	2
ГКЛ 100-05	99х500х600	2
ГКЛ 100-10	99х2 500х532	1
ГКЛ 100-11	99х500х532	1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							12	103
Т.контр								
Н.контр					Стена 1СВ ГКЛ_3 – СИП			
Утв								

1СВ ГКЛ_4





Пиломатериалы

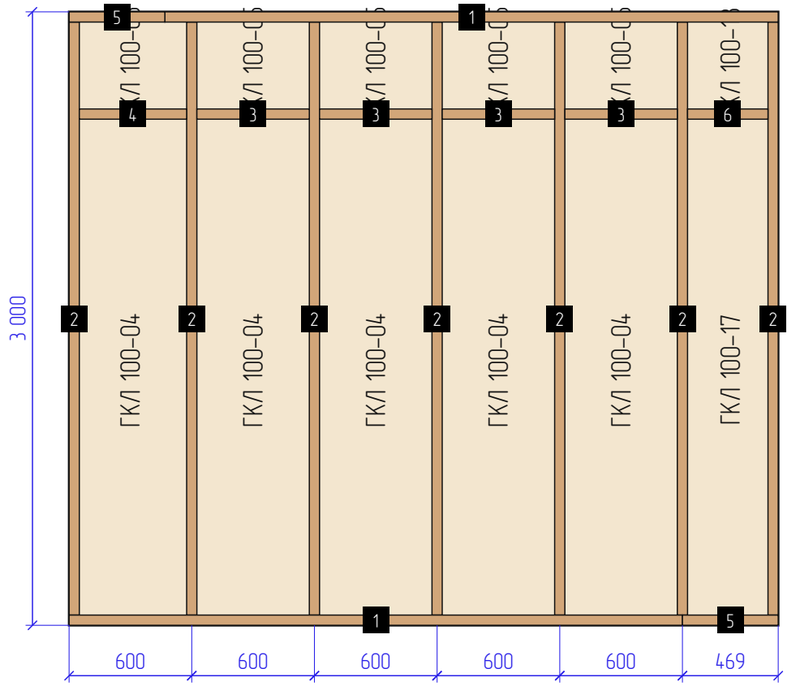
№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	П1	75х50	3 000	1
2.	П1	75х50	2 900	3
3.	П1	75х50	2 050	3
4.	П1	75х50	1 146	1
5.	П1	75х50	1 100	1
6.	П1	75х50	1 037	1
7.	П1	75х50	1 000	1
8.	П1	75х50	991	1
9.	П1	75х50	800	4
10.	П1	75х50	550	2
11.	П1	75х50	496	1
12.	П1	75х50	316	1

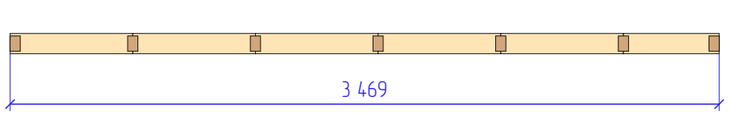
СИП панели

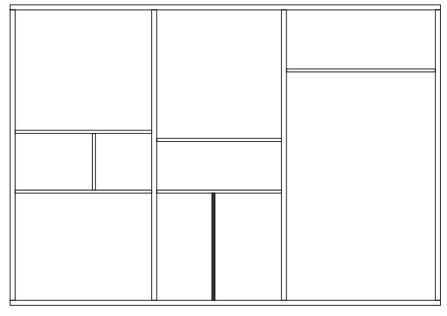
Марка	Размер	Кол
ГКЛ 100-01	99х900х900	1
ГКЛ 100-12	99х900х1 000	1
ГКЛ 100-02	99х2 500х600	2
ГКЛ 100-03	99х500х600	2
ГКЛ 100-13	99х2 500х546	1
ГКЛ 100-14	99х500х546	1
ГКЛ 100-15	99х2 500х391	1
ГКЛ 100-16	99х500х391	1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Стена 1СВ ГКЛ_4 – СИП	Стадия	Лист	Листов
Пров							13	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

1СВ ГКЛ_5







Пиломатериалы

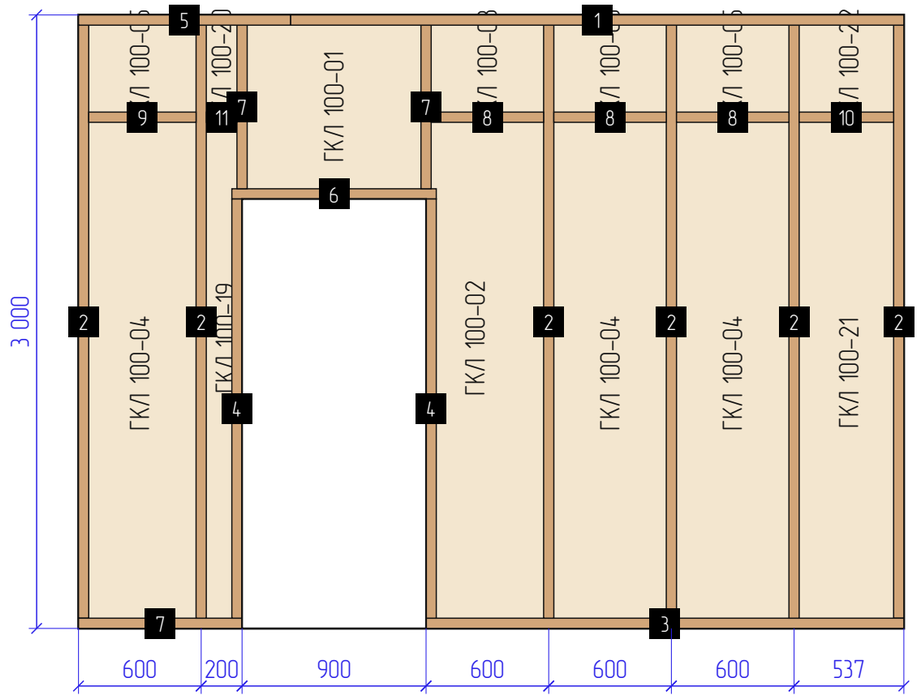
№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	П1	75х50	3 000	2
2.	П1	75х50	2 900	7
3.	П1	75х50	550	4
4.	П1	75х50	525	1
5.	П1	75х50	468	2
6.	П1	75х50	394	1

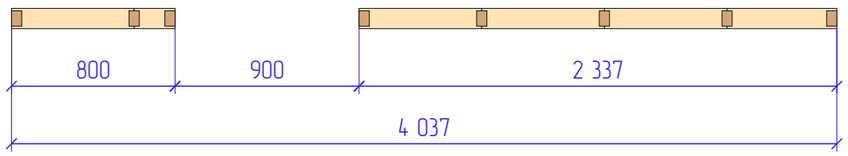
СИП панели

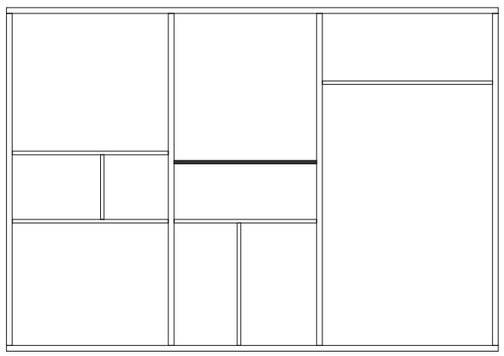
Марка	Размер	Кол
ГКЛ 100-04	99х2 500х600	5
ГКЛ 100-05	99х500х600	5
ГКЛ 100-17	99х2 500х469	1
ГКЛ 100-18	99х500х469	1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							14	103
Т.контр								
Н.контр					Стена 1СВ ГКЛ_5 – СИП			
Утв								

1СВ ГКЛ_6







Пиломатериалы

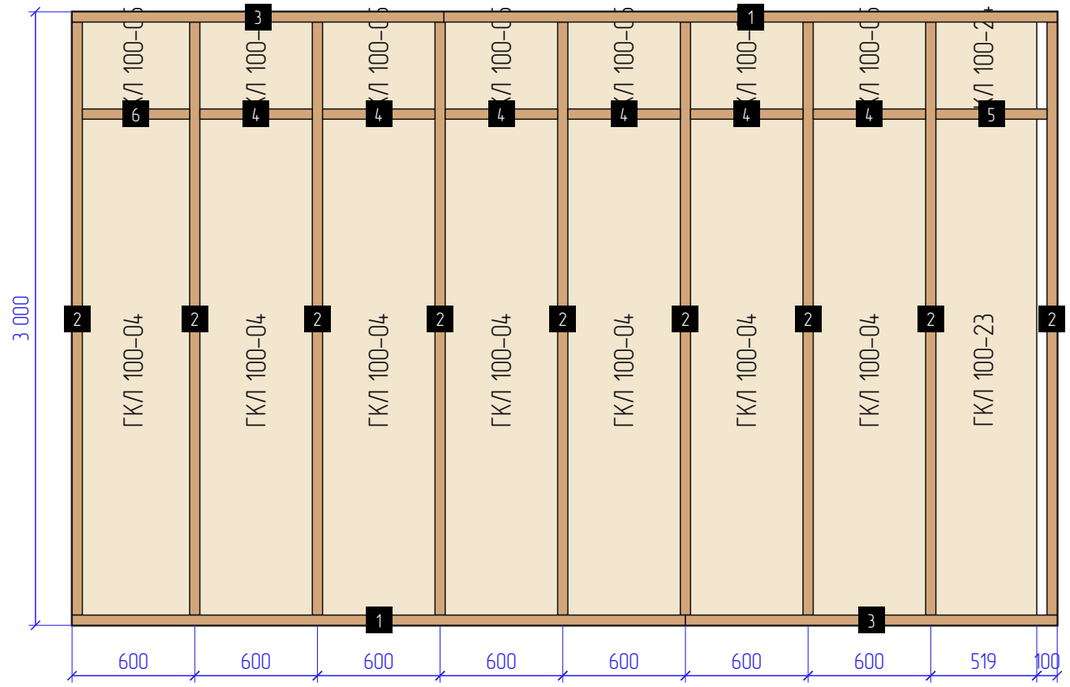
№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	П1	75x50	3 000	1
2.	П1	75x50	2 900	6
3.	П1	75x50	2 337	1
4.	П1	75x50	2 050	2
5.	П1	75x50	1 037	1
6.	П1	75x50	1 000	1
7.	П1	75x50	800	3
8.	П1	75x50	550	3
9.	П1	75x50	525	1
10.	П1	75x50	462	1
11.	П1	75x50	150	1

СИП панели

Марка	Размер	Кол
ГКЛ 100-0199x900x900		1
ГКЛ 100-0499x2 500x600		3
ГКЛ 100-0599x500x600		3
ГКЛ 100-1999x2 500x200		1
ГКЛ 100-2099x500x200		1
ГКЛ 100-0299x2 500x600		1
ГКЛ 100-0399x500x600		1
ГКЛ 100-2199x2 500x537		1
ГКЛ 100-2299x500x537		1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Стена 1СВ ГКЛ_6 – СИП	Стадия	Лист	Листов
Пров							15	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

1СВ ГКЛ_7



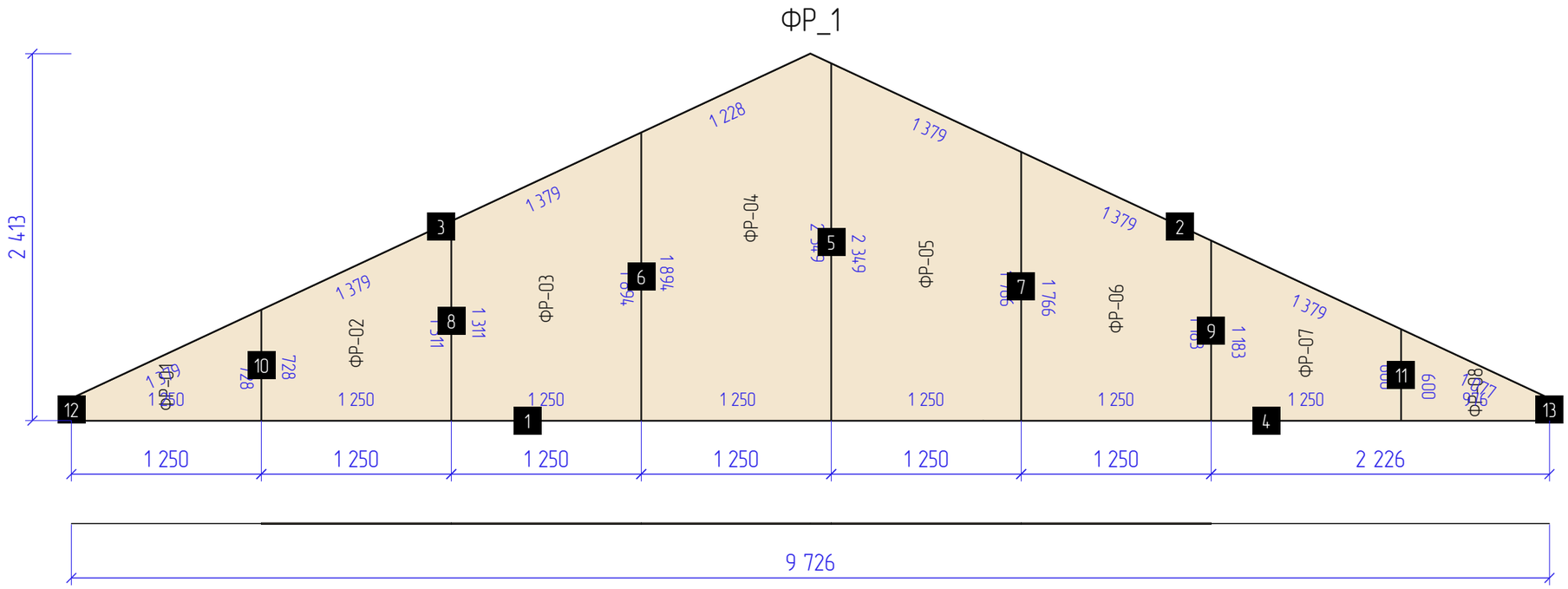
Пиломатериалы

№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	П1	75x50	3 000	2
2.	П1	75x50	2 900	9
3.	П1	75x50	1 818	2
4.	П1	75x50	550	6
5.	П1	75x50	544	1
6.	П1	75x50	525	1

СИП панели

Марка	Размер	Кол
ГКЛ 100-0499x2 500x600		7
ГКЛ 100-0599x500x600		7
ГКЛ 100-2399x2 500x519		1
ГКЛ 100-2499x500x519		1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист 16 / Листов 103
Пров							
Т.контр							
Н.контр					Стена 1СВ ГКЛ_7 – СИП		
Утв							



Пиломатериалы

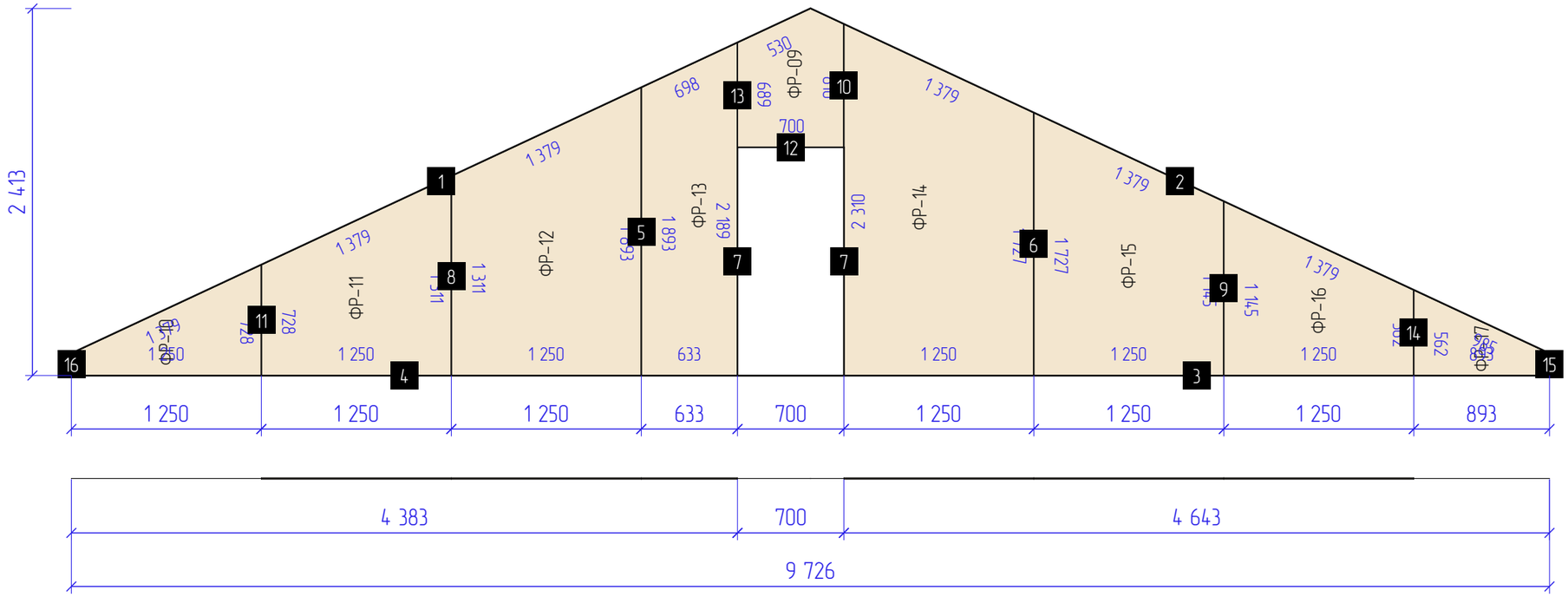
№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	Без П	1х1	6 000	1
2.	Без П	1х1	5 368	1
3.	Без П	1х1	5 367	1
4.	Без П	1х1	3 726	1
5.	Без П	1х1	2 347	1
6.	Без П	1х1	1 892	1
7.	Без П	1х1	1 764	1
8.	Без П	1х1	1 309	1
9.	Без П	1х1	1 181	1
10.	Без П	1х1	726	1
11.	Без П	1х1	598	1
12.	Без П	1х1	144	1
13.	Без П	1х1	143	1

СИП панели

Марка	Размер	Кол
ФР-01	11х728х1 250	1
ФР-02	11х1 311х1 250	1
ФР-03	11х1 894х1 250	1
ФР-04	11х2 413х1 250	1
ФР-05	11х2 349х1 250	1
ФР-06	11х1 766х1 250	1
ФР-07	11х1 183х1 250	1
ФР-08	11х600х976	1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							17	103
Т.контр								
Н.контр					Стена ФР_1 – СИП		
Утв							

ФР_2



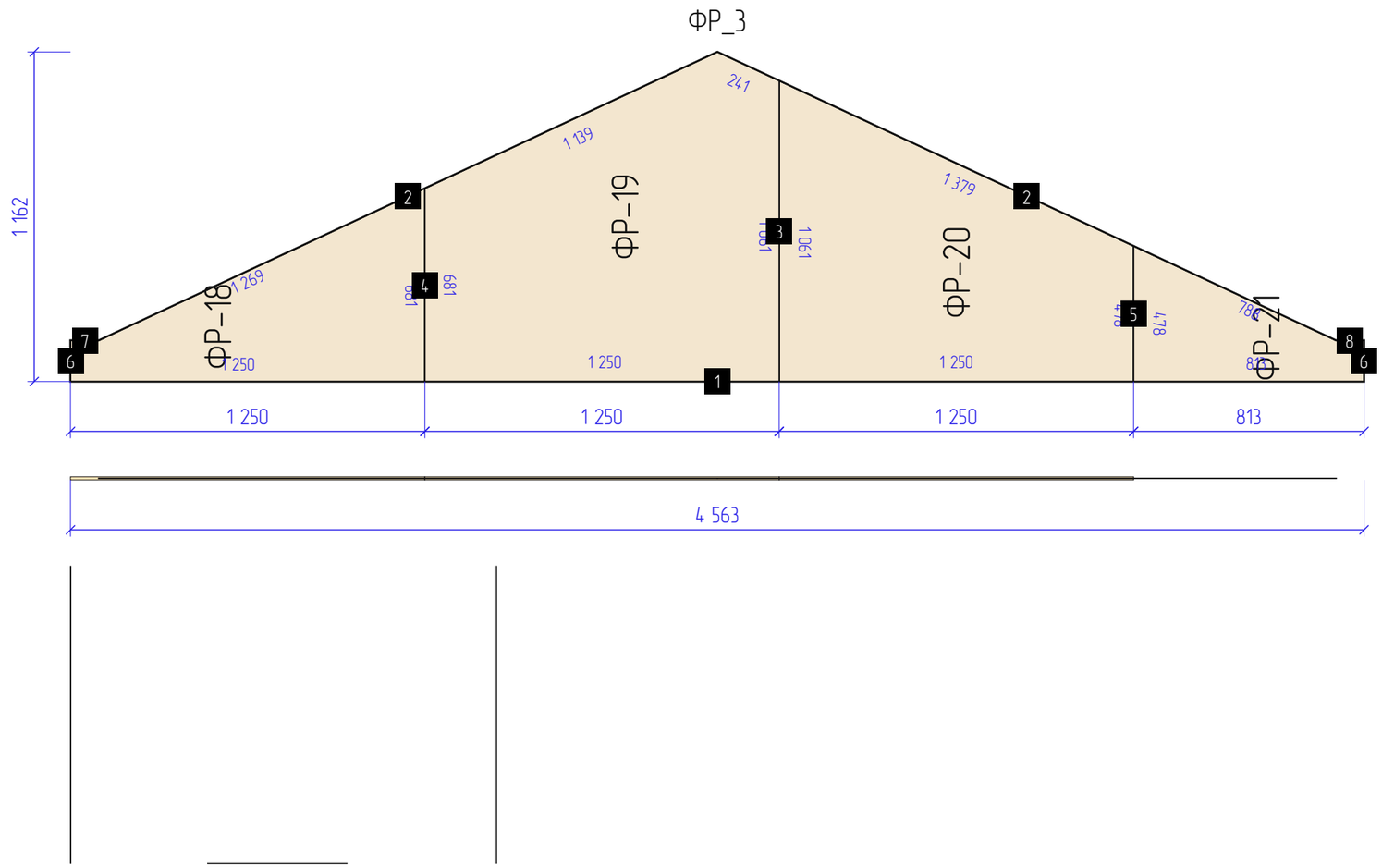
Пиломатериалы

№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	Без П	1x1	5 368	1
2.	Без П	1x1	5 367	1
3.	Без П	1x1	4 643	1
4.	Без П	1x1	4 383	1
5.	Без П	1x1	1 892	1
6.	Без П	1x1	1 726	1
7.	Без П	1x1	1 499	2
8.	Без П	1x1	1 309	1
9.	Без П	1x1	1 143	1
10.	Без П	1x1	808	1
11.	Без П	1x1	726	1
12.	Без П	1x1	702	1
13.	Без П	1x1	687	1
14.	Без П	1x1	560	1
15.	Без П	1x1	144	1
16.	Без П	1x1	143	1

СИП панели

Марка	Размер	Кол
ФР-09	11x913x700	1
ФР-10	11x728x1 250	1
ФР-11	11x1 311x1 250	1
ФР-12	11x1 893x1 250	1
ФР-13	11x2 189x633	1
ФР-14	11x2 310x1 250	1
ФР-15	11x1 727x1 250	1
ФР-16	11x1 145x1 250	1
ФР-17	11x562x893	1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							18	103
Т.контр								
Н.контр					Стена ФР_2 – СИП			
Утв								



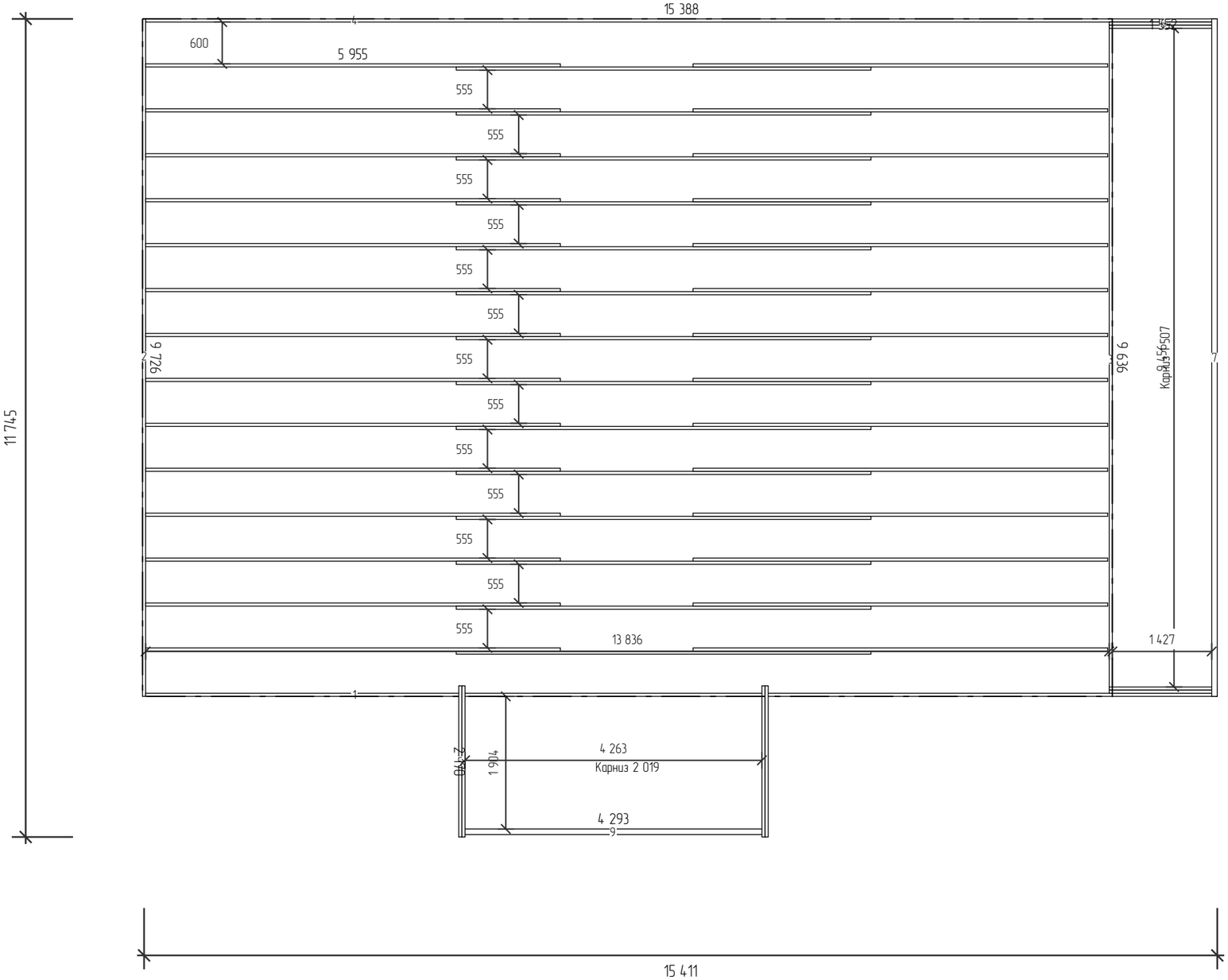
Пиломатериалы

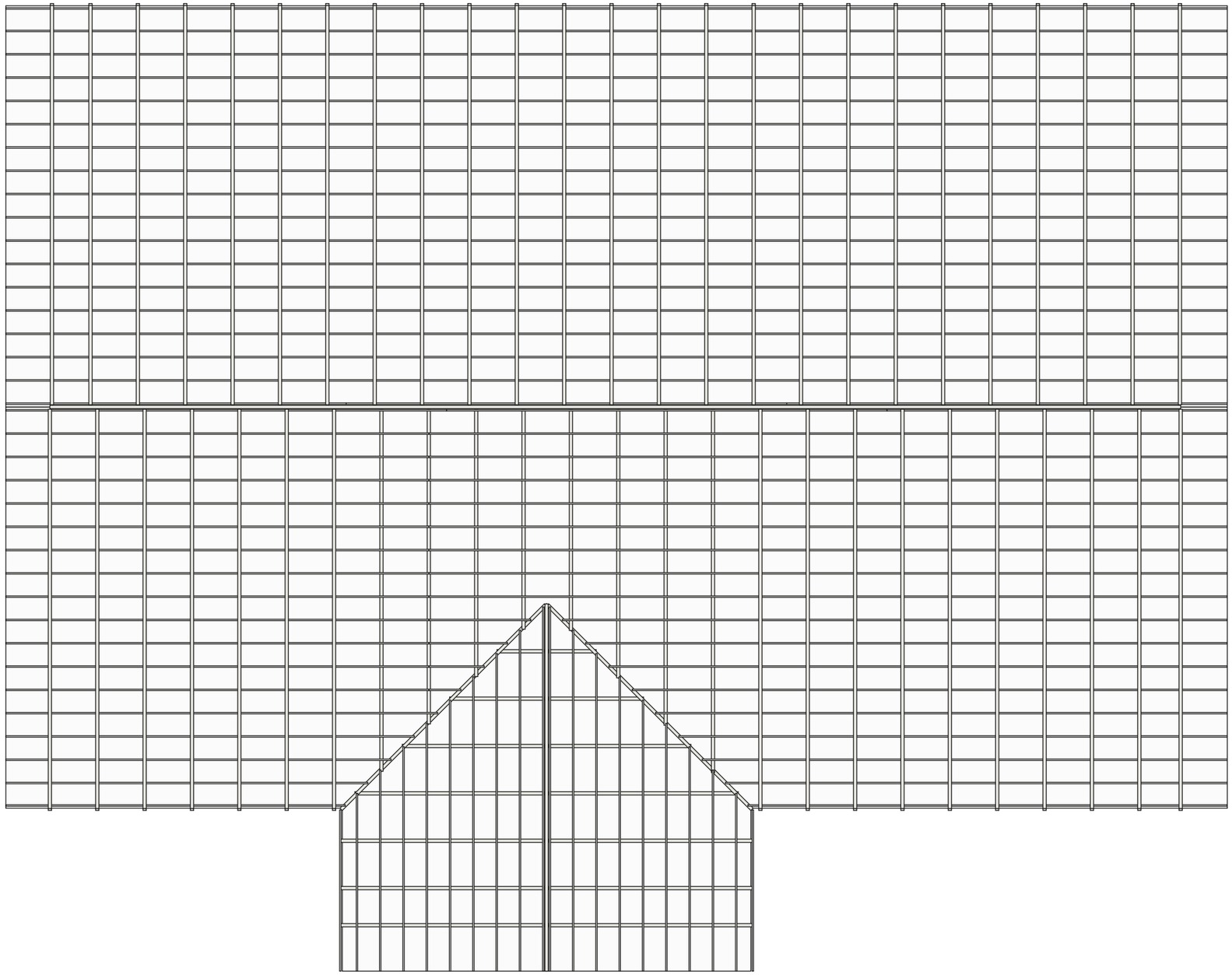
№	Марка	Сечение	Длина	Кол
1.	Без П	1х1	4 563	1
2.	Без П	1х1	2 411	2
3.	Без П	1х1	1 059	1
4.	Без П	1х1	679	1
5.	Без П	1х1	476	1
6.	Без П	1х1	143	2
7.	Без П	1х1	102	1
8.	Без П	1х1	101	1

СИП панели

Марка	Размер	Кол
ФР-18	11х681х1 250	1
ФР-19	11х1 162х1 250	1
ФР-20	11х1 061х1 250	1
ФР-21	11х478х813	1

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб					Стена ФР_3 – СИП	Стадия	Лист 19 / Листов 103
Пров							
Т.контр							
Н.контр							
Утв							

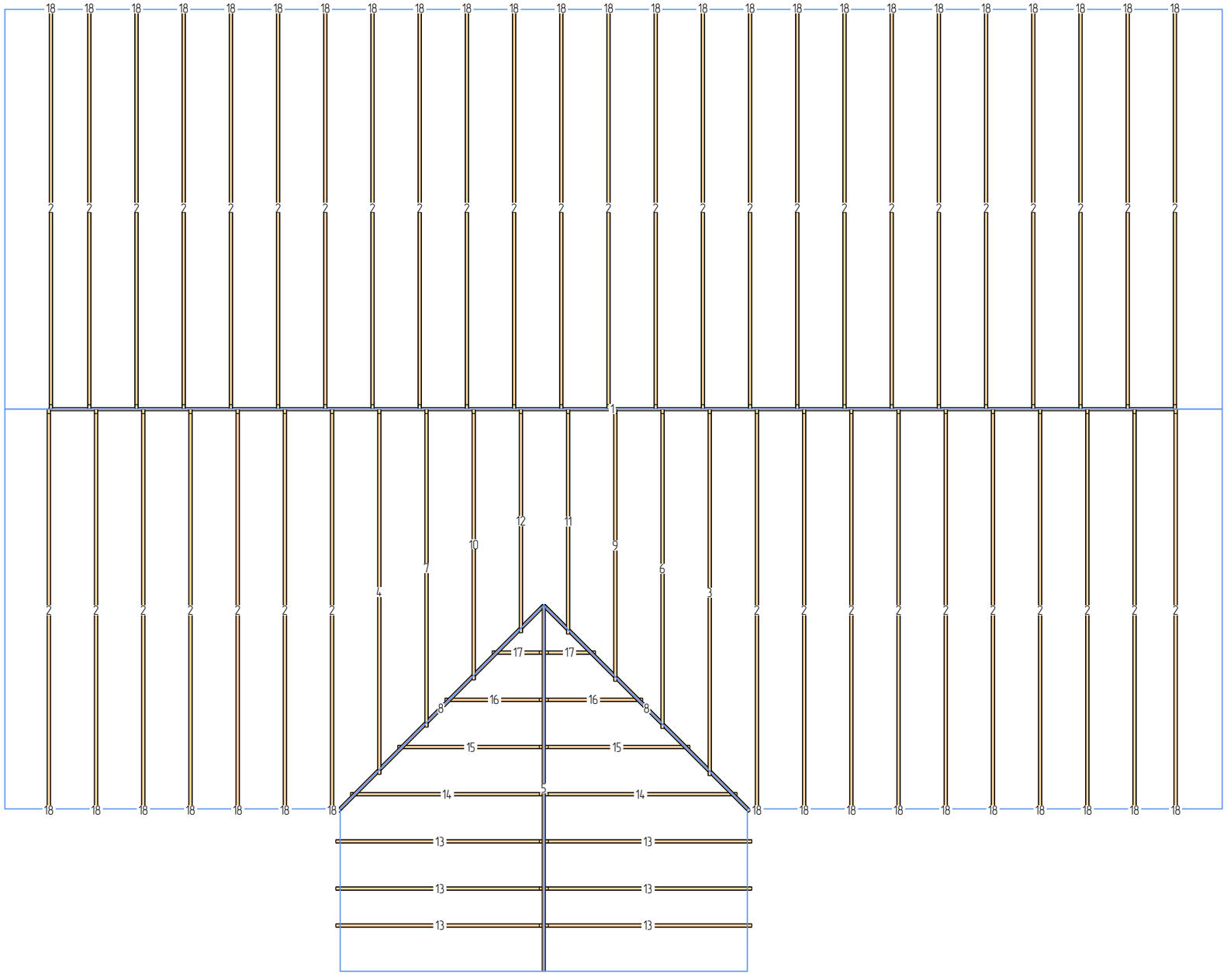

15 388
600
5 955
555
555
555



Пиломатериалы

N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Доска	145x45	15398	1
2.	Стропила	145x45	6000	42
3.	Стропила	145x45	5460	1
4.	Стропила	145x45	5440	1
5.	Доска	145x45	5000	1
6.	Стропила	145x45	4748	1
7.	Стропила	145x45	4728	1
8.	Доска	145x45	4142	2
9.	Стропила	145x45	4036	1
10.	Стропила	145x45	4016	1
11.	Стропила	145x45	3324	1
12.	Стропила	145x45	3305	1
13.	Стропила	145x45	3069	6
14.	Стропила	145x45	2847	2
15.	Стропила	145x45	2135	2
16.	Стропила	145x45	1423	2
17.	Стропила	145x45	712	2
18.	Стропила	145x45	28	42
	---	---	---	---
	Итого:	145x45	349,6м	110

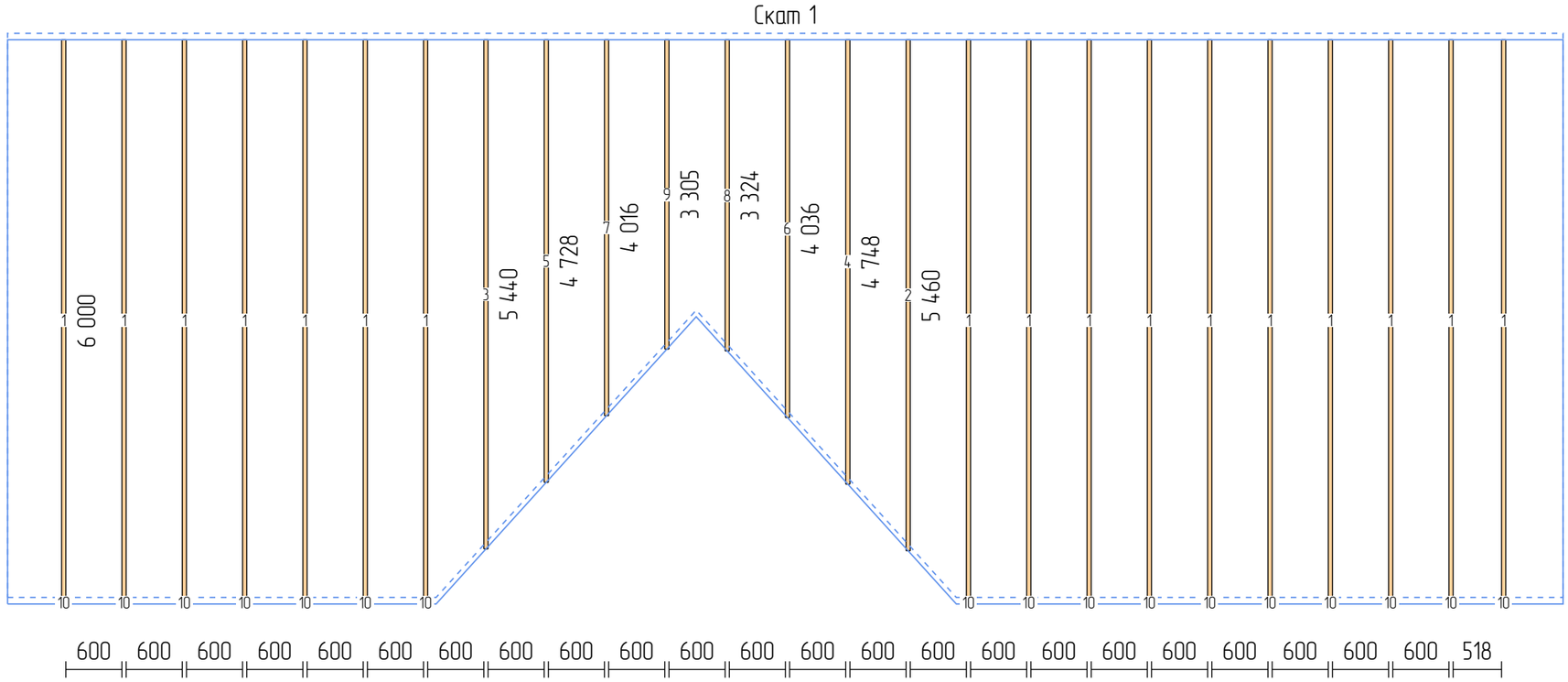
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							21	103
Т.контр								
					Крыша: План крыши			
Н.контр								
Утв								



Пиломатериалы

N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Доска	145x45	15398	1
2.	Стропила	145x45	6000	42
3.	Стропила	145x45	5460	1
4.	Стропила	145x45	5440	1
5.	Доска	145x45	5000	1
6.	Стропила	145x45	4748	1
7.	Стропила	145x45	4728	1
8.	Доска	145x45	4142	2
9.	Стропила	145x45	4036	1
10.	Стропила	145x45	4016	1
11.	Стропила	145x45	3324	1
12.	Стропила	145x45	3305	1
13.	Стропила	145x45	3069	6
14.	Стропила	145x45	2847	2
15.	Стропила	145x45	2135	2
16.	Стропила	145x45	1423	2
17.	Стропила	145x45	712	2
18.	Стропила	145x45	28	42
	---	---	---	---
	Итого:	145x45	349,6м	110

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							22	103
Т.контр							
Н.контр					Крыша: Стропильная система		
Утв							

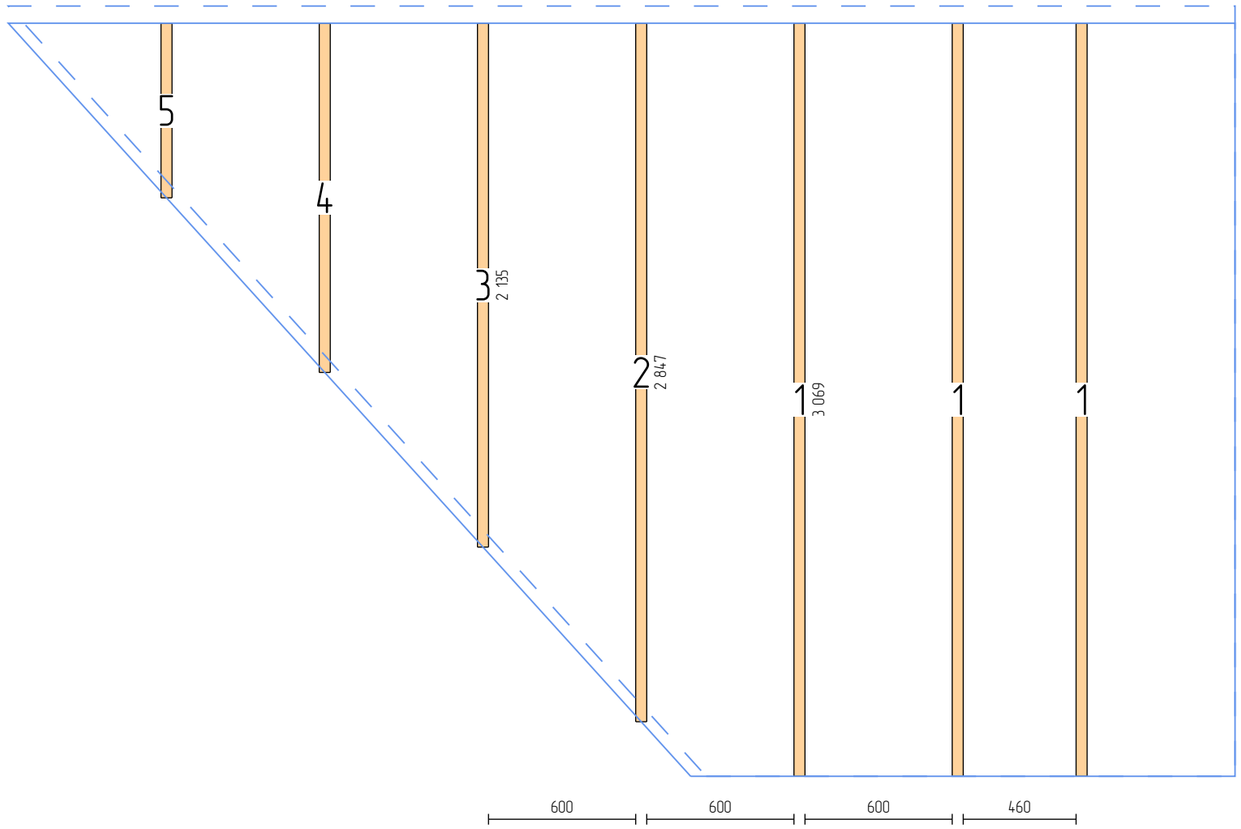


Пиломатериалы

N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Стропила	145x45	6000	17
2.	Стропила	145x45	5460	1
3.	Стропила	145x45	5440	1
4.	Стропила	145x45	4748	1
5.	Стропила	145x45	4728	1
6.	Стропила	145x45	4036	1
7.	Стропила	145x45	4016	1
8.	Стропила	145x45	3324	1
9.	Стропила	145x45	3305	1
10.	Стропила	145x45	28	17
	---	---	---	---
	Итого:	145x45	137,5м	42

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							23	103
Т.контр							
Н.контр					Крыша Скат 1: Стропильная система		
Утв							

Скат 2

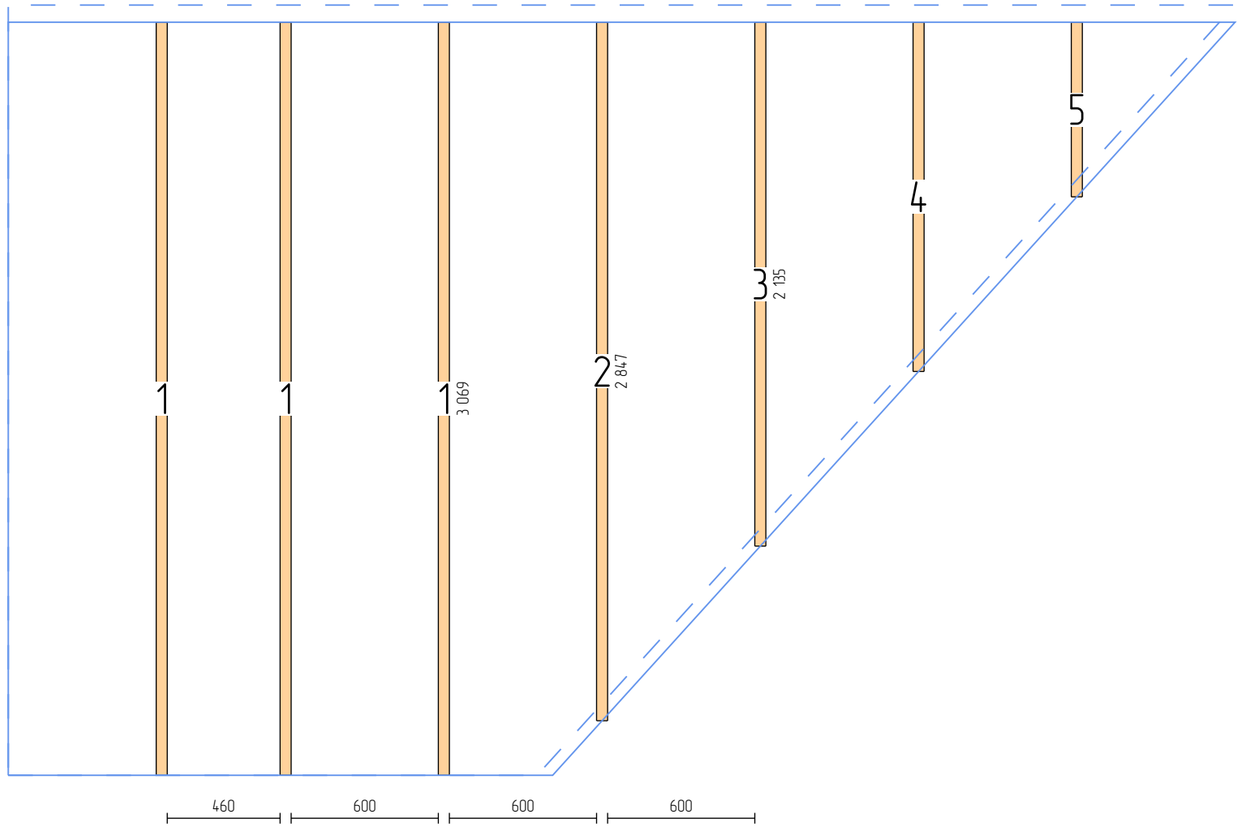


Пиломатериалы

N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Стропило	145x45	3069	3
2.	Стропило	145x45	2847	1
3.	Стропило	145x45	2135	1
4.	Стропило	145x45	1423	1
5.	Стропило	145x45	712	1
	---	---	---	---
	Итого:	145x45	16,3м	7

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							24	103
Т.контр								
					Крыша Скат 2: Стропильная система			
Н.контр								
Утв								

Скат 3

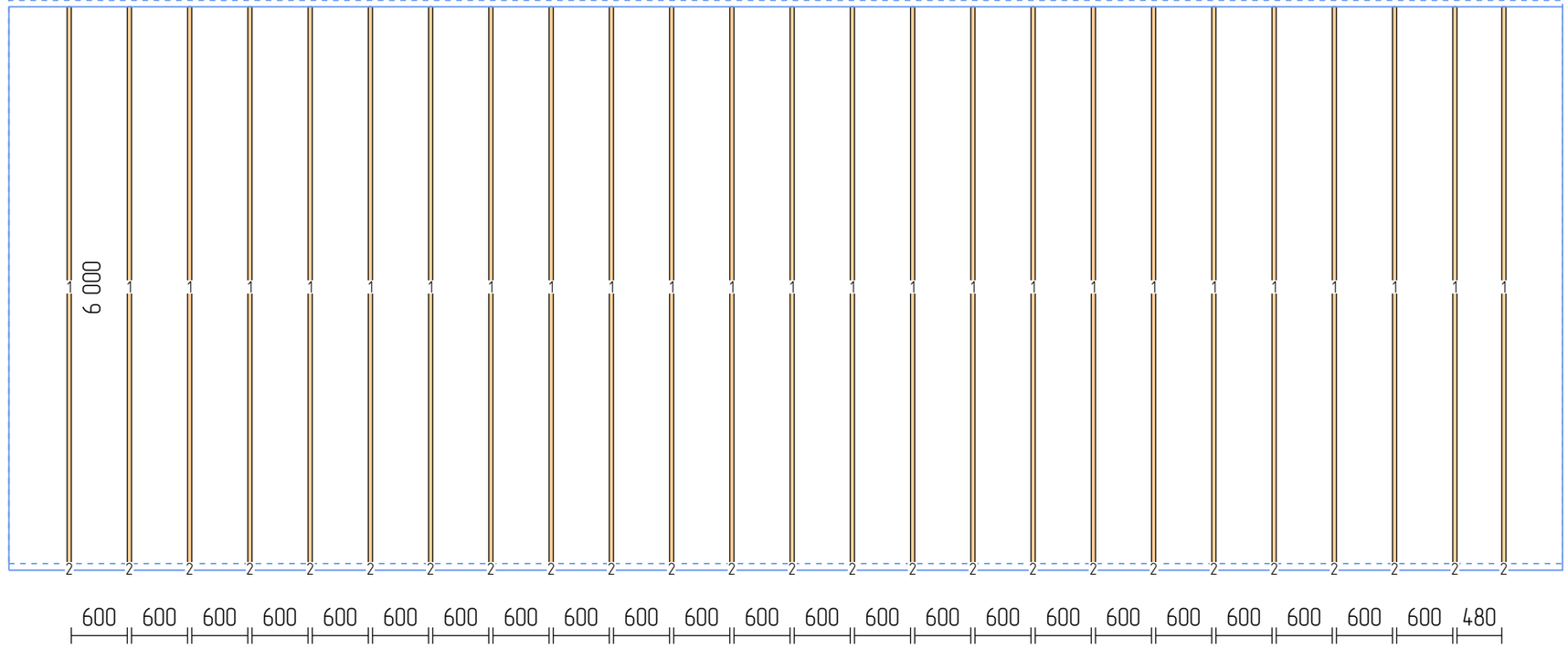


Пиломатериалы

N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Стропило	145x45	3069	3
2.	Стропило	145x45	2847	1
3.	Стропило	145x45	2135	1
4.	Стропило	145x45	1423	1
5.	Стропило	145x45	712	1
	---	---	---	---
	Итого:	145x45	16,3м	7

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							25	103
Т.контр							
Н.контр					Крыша Скат 3: Стропильная система		
Утв							

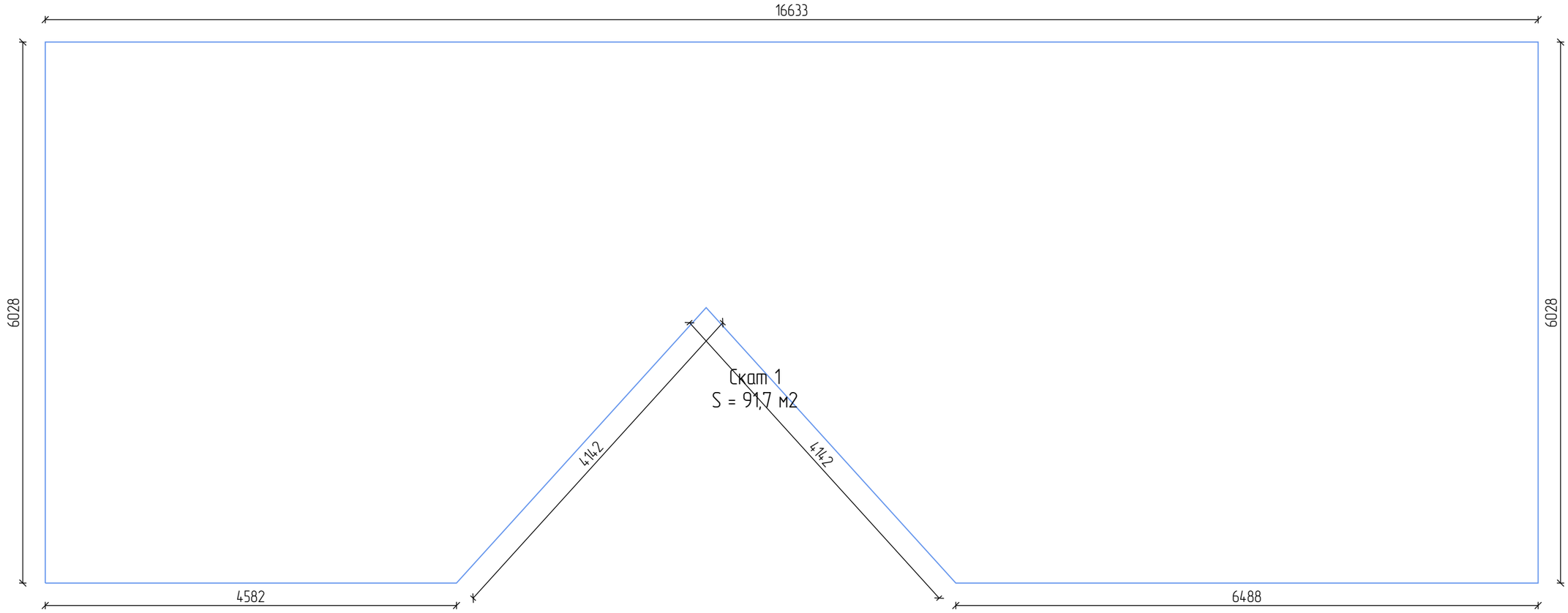
Скат 4



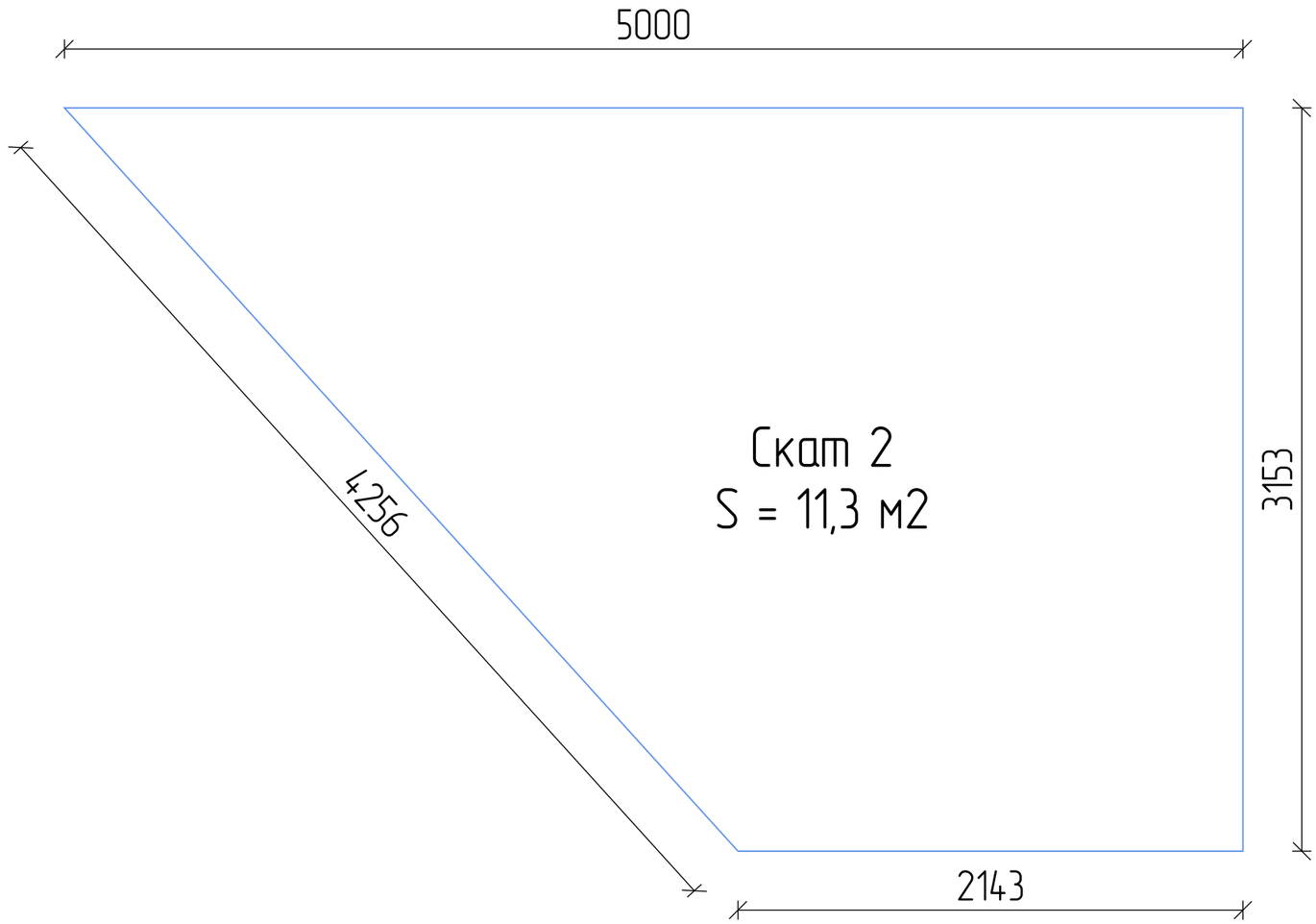
Пиломатериалы

N	Марк	Сечение	Длина	Кол
1.	Стропила	145x45	6000	25
2.	Стропила	145x45	28	25
	---	---	---	---
	Итого:	145x45	150,7м	50

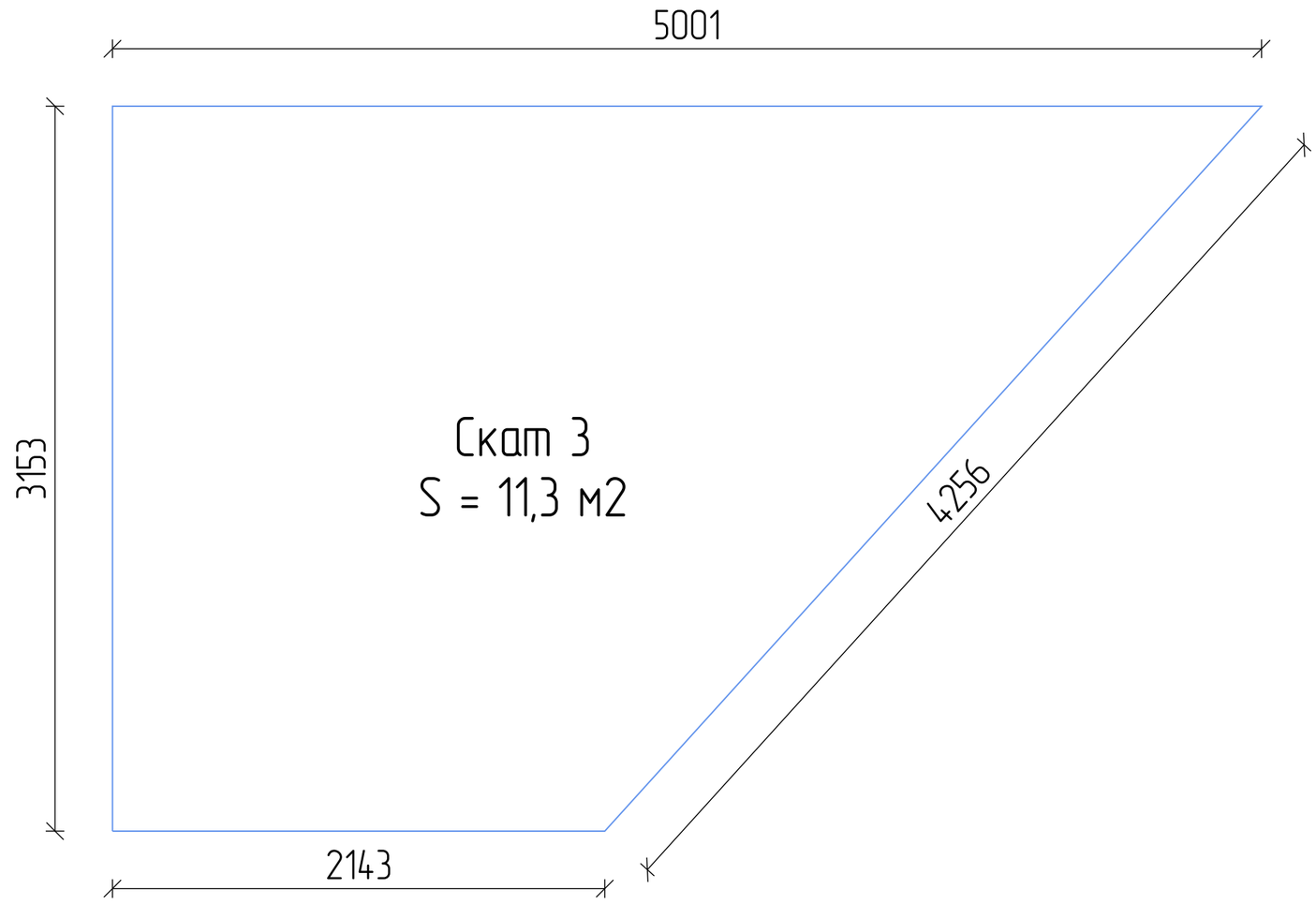
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							26	103
Т.контр								
					Крыша Скат 4: Стропильная система			
Н.контр								
Утв								



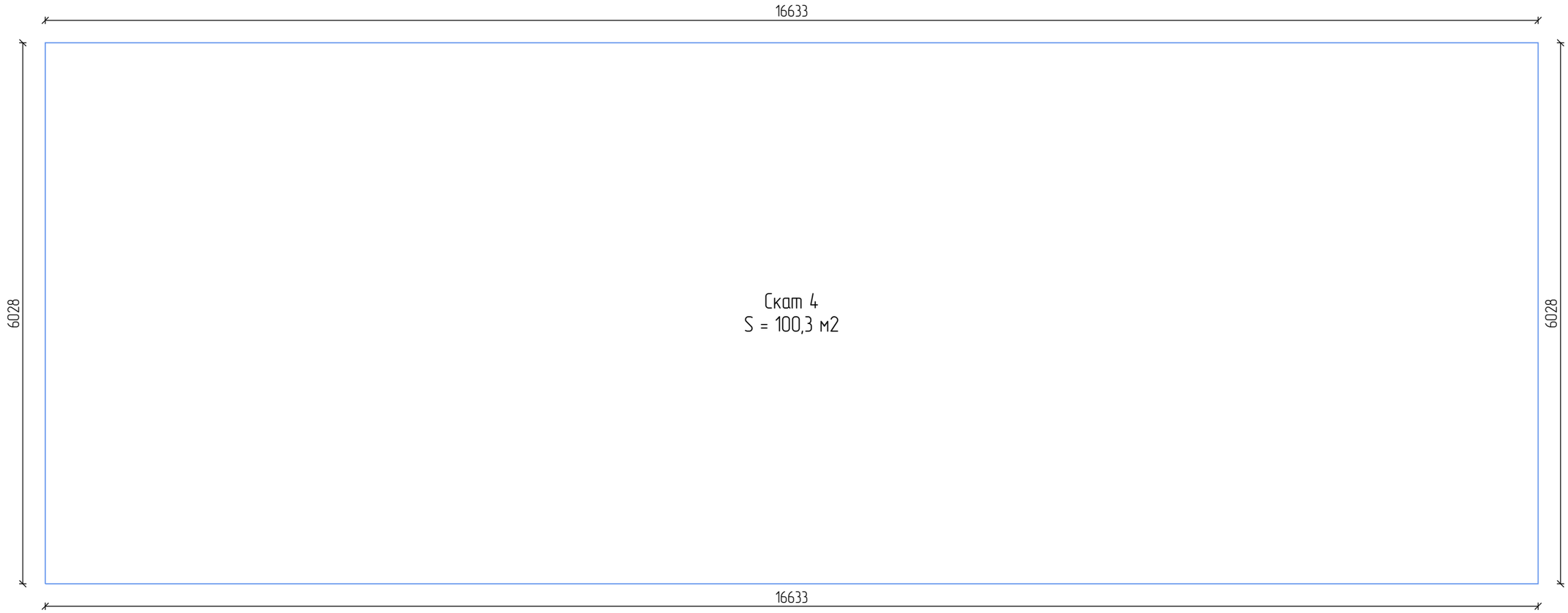
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							27	103
Т.контр								
					Крыша Скат 1			
Н.контр								
Утв								



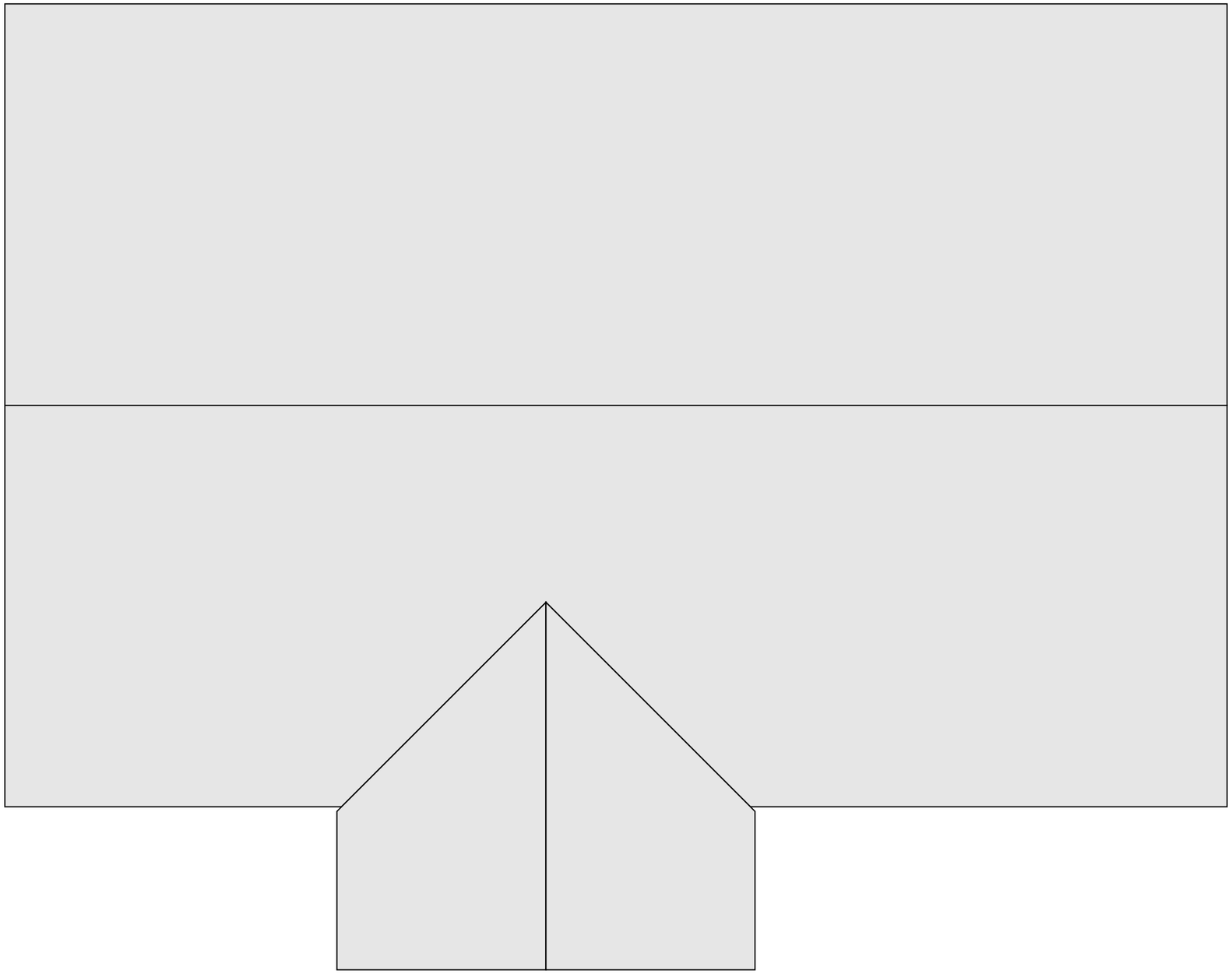
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							28	103
Т.контр								
					Крыша Скат 2			
Н.контр								
Утв								



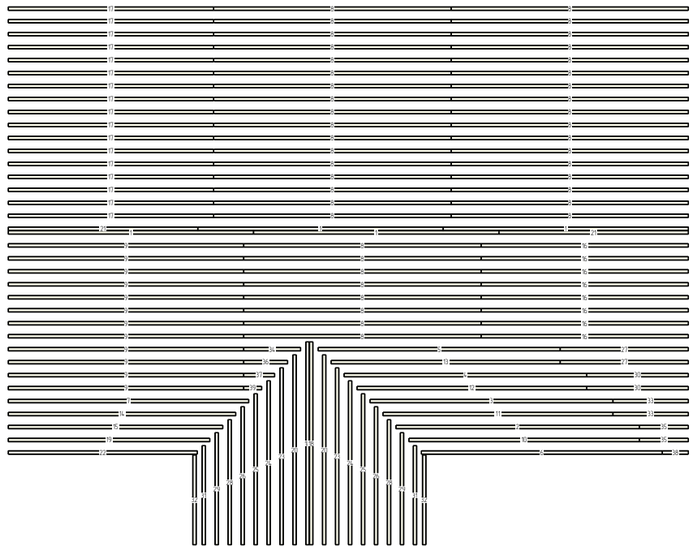
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							29	103
Т.контр								
Н.контр					Крыша Скат 3			
Утв								



Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							30	103
Т.контр								
Н.контр					Крыша Скат 4			
Утв								

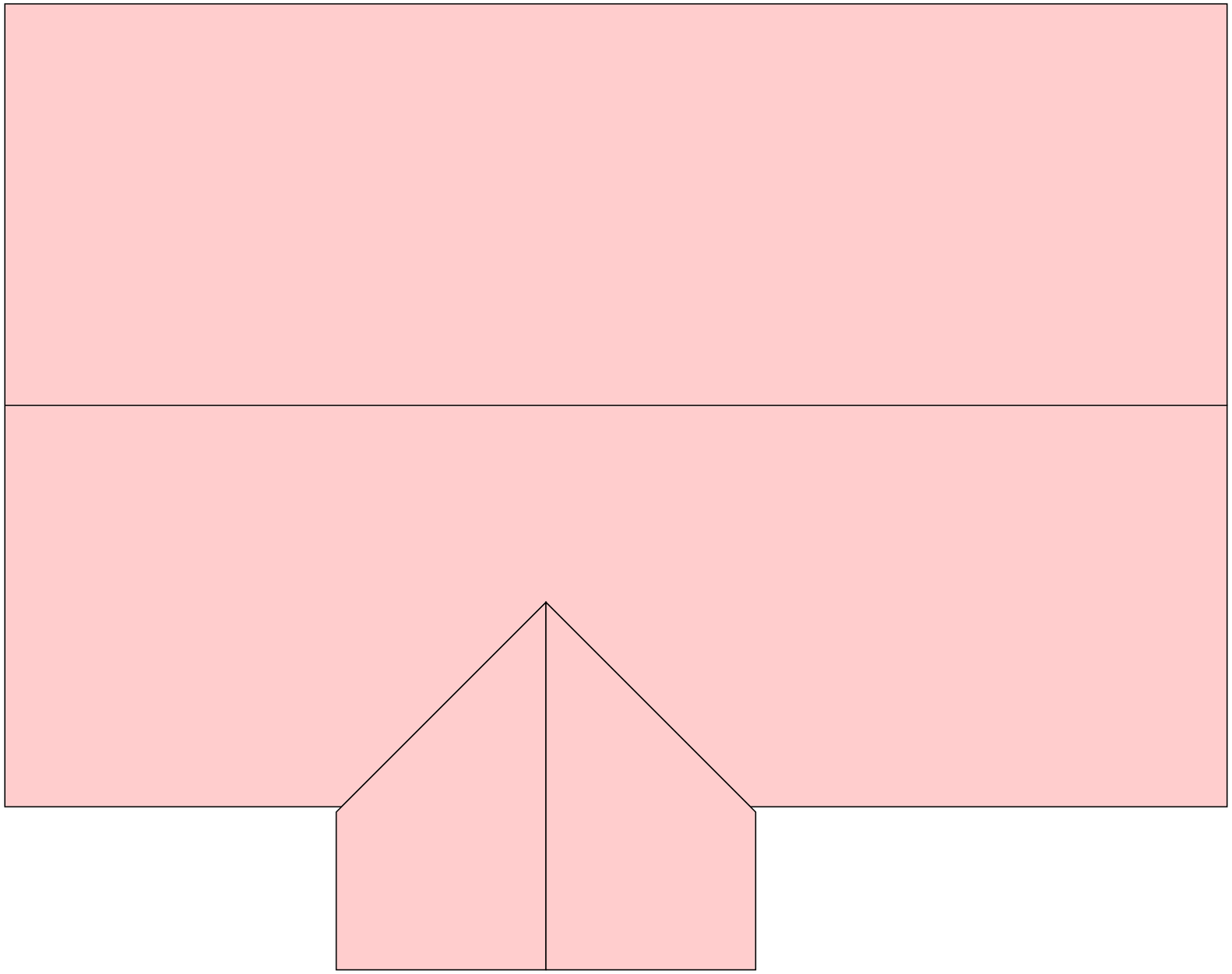


Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							31	103
Т.контр							
					Крыша – Слой (В)		
Н.контр							
Утв							

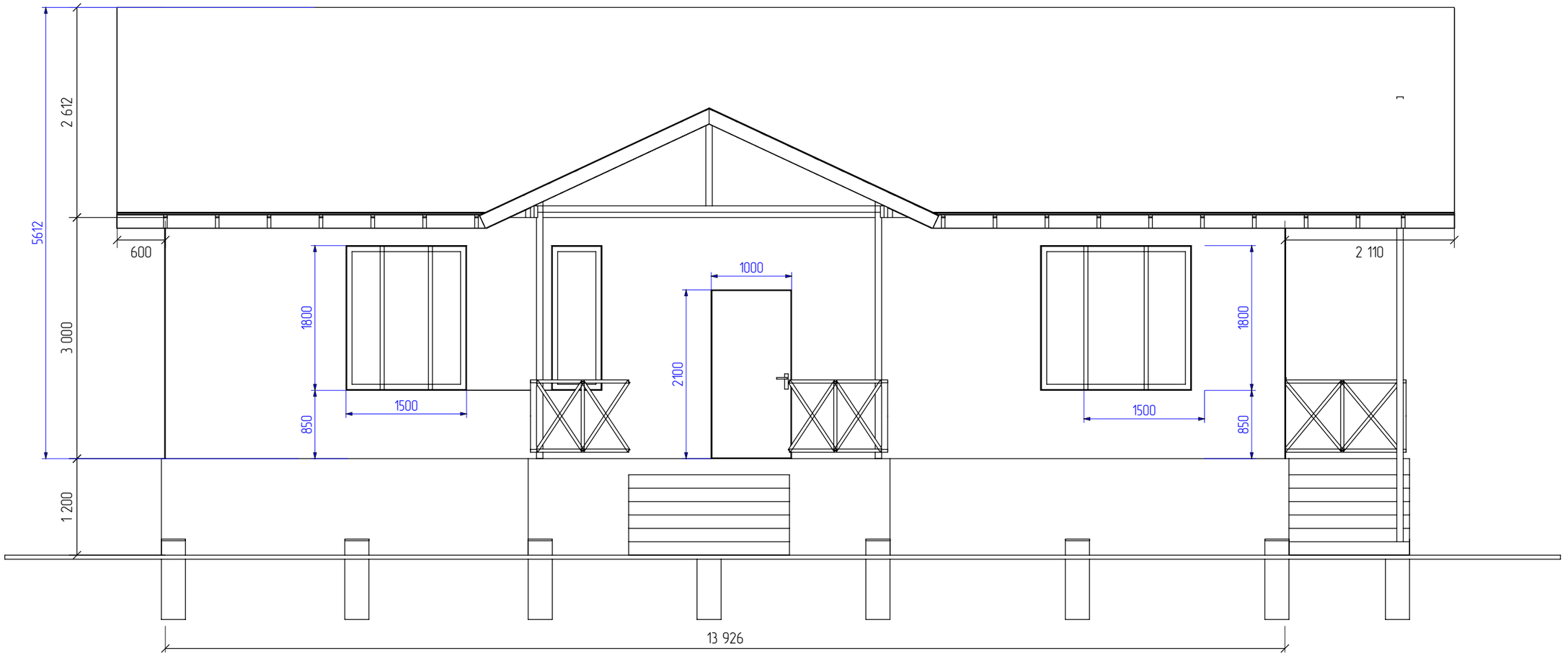


Всего: 642,9 м; 132 шт
6 000 мм: 4 шт
5 954 мм: 1 шт
5 944 мм: 1 шт
5 933 мм: 1 шт
5 922 мм: 1 шт
5 894 мм: 1 шт
5 883 мм: 1 шт
5 805 мм: 42 шт
5 760 мм: 12 шт
5 637 мм: 1 шт
5 626 мм: 1 шт
5 616 мм: 1 шт
5 605 мм: 1 шт
5 563 мм: 1 шт
5 246 мм: 1 шт
5 068 мм: 8 шт
5 023 мм: 77 шт
4 960 мм: 2 шт
4 929 мм: 1 шт
4 643 мм: 2 шт
4 633 мм: 2 шт
4 623 мм: 1 шт
4 325 мм: 2 шт
4 008 мм: 2 шт
3 691 мм: 2 шт
3 374 мм: 2 шт
3 133 мм: 2 шт
3 056 мм: 2 шт
2 739 мм: 2 шт
2 488 мм: 2 шт
2 422 мм: 2 шт
2 196 мм: 2 шт
1 843 мм: 2 шт
1 389 мм: 1 шт
1 198 мм: 2 шт
1 072 мм: 1 шт
755 мм: 1 шт
635 мм: 1 шт
438 мм: 1 шт

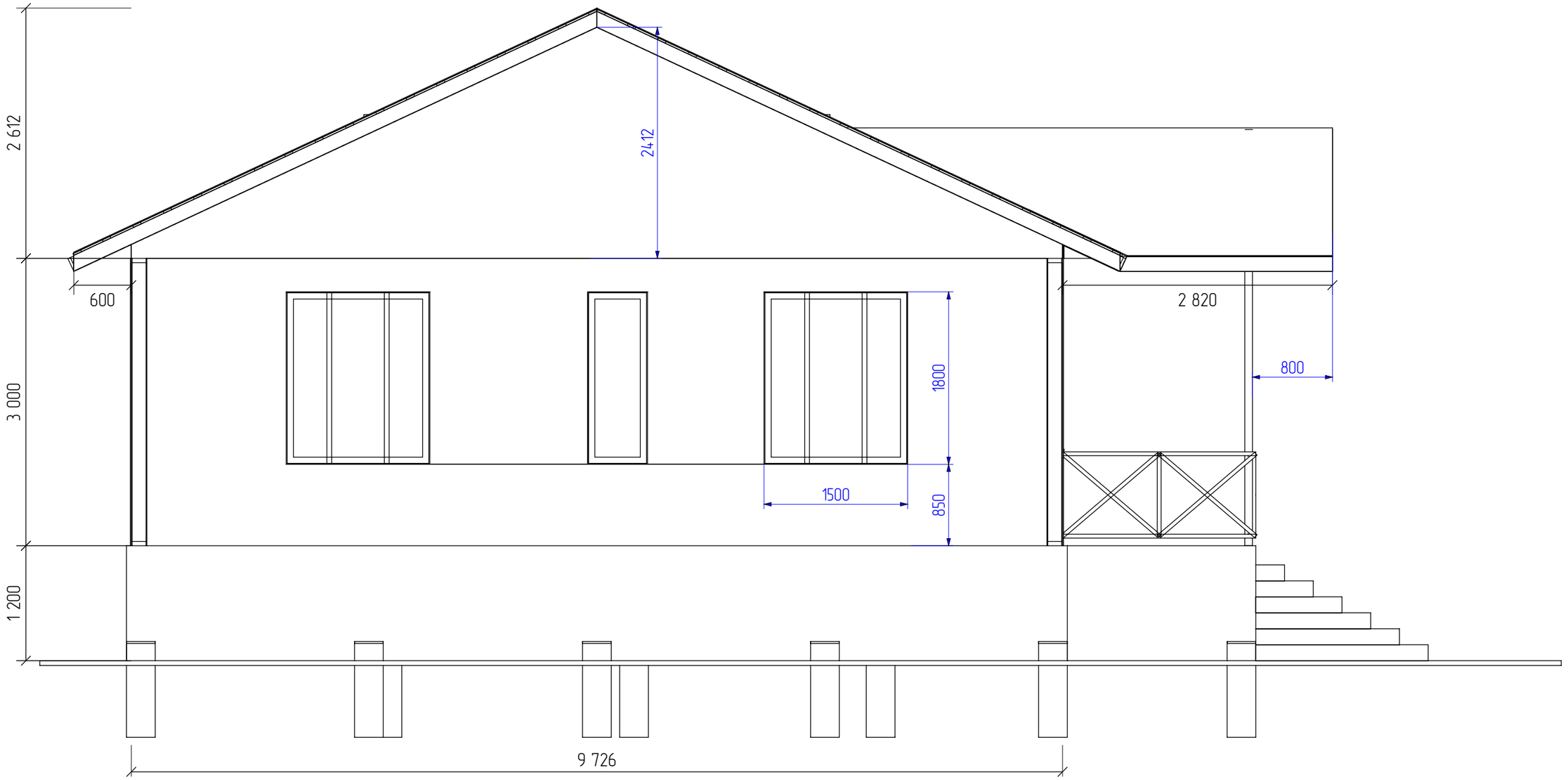
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							32	103
Т.контр								
					Крыша – Обрешетка			
Н.контр								
Утв								



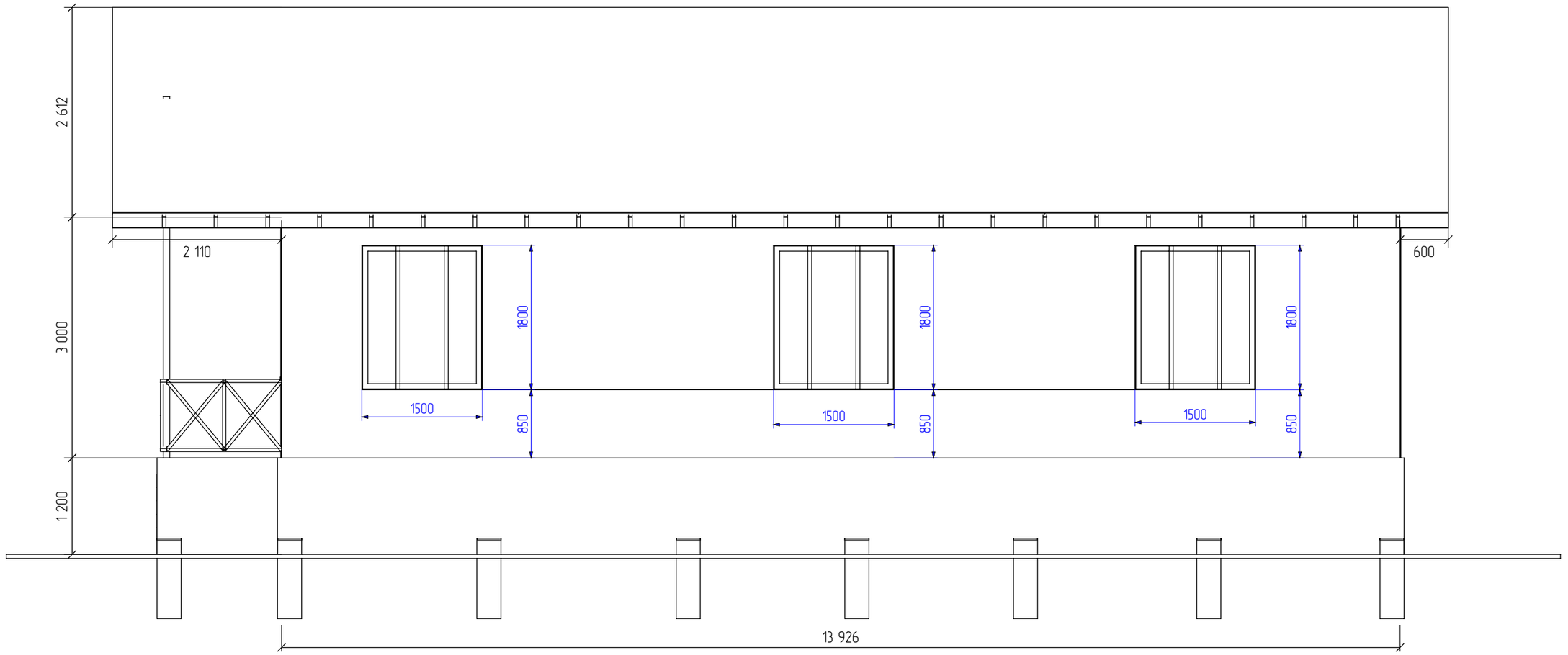
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							33	103
Т.контр							
					Крыша – Слой (ПК)		
Н.контр							
Утв							



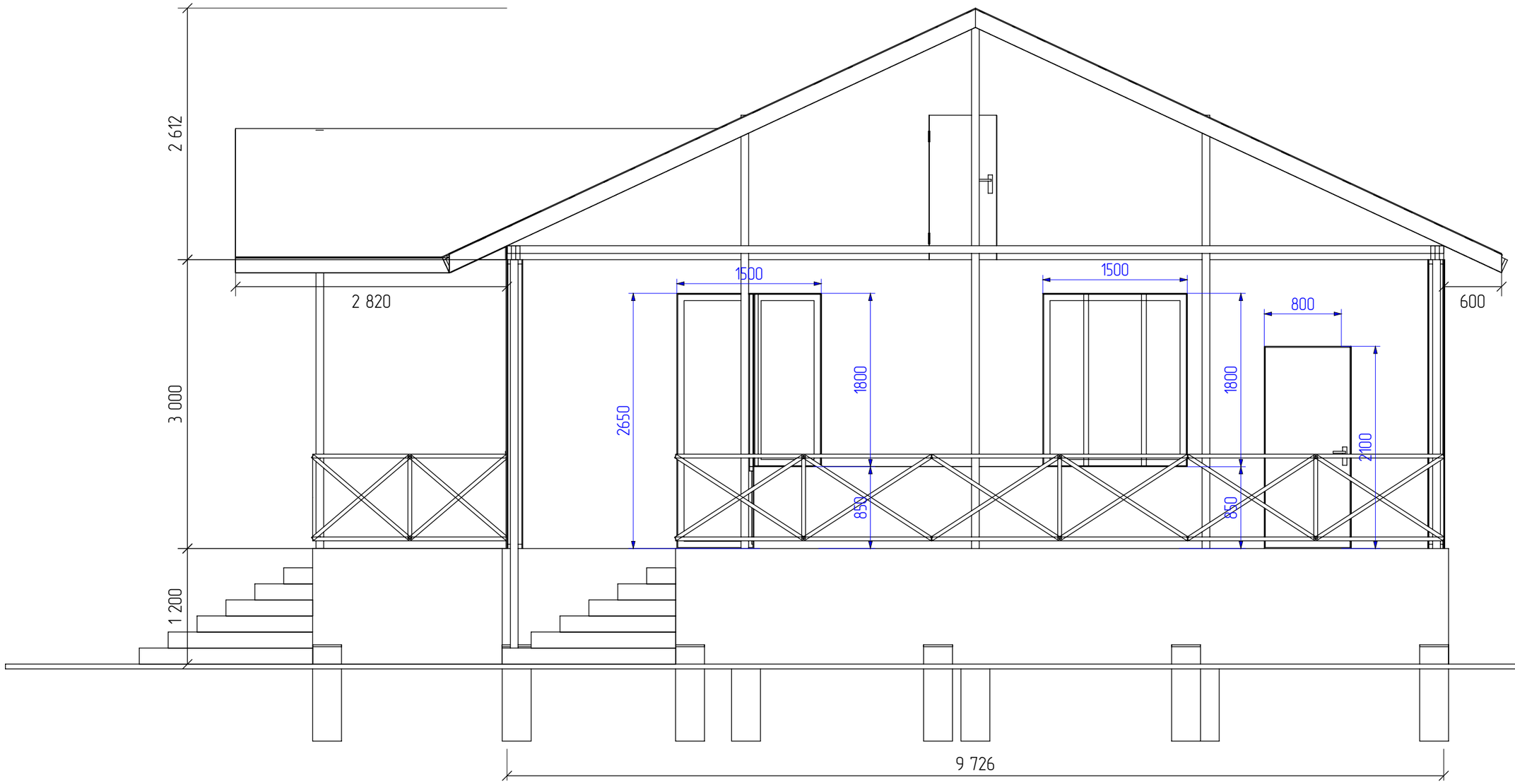
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							34	103
Т.контр								
					Вид спереди			
Н.контр								
Утв								



Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							35	103
Т.контр								
Н.контр					Вид слева			
Утв								



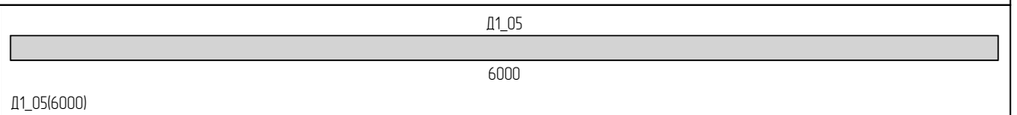
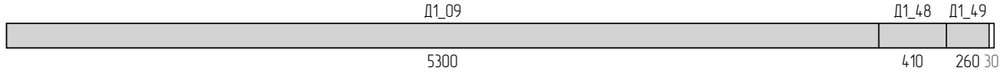
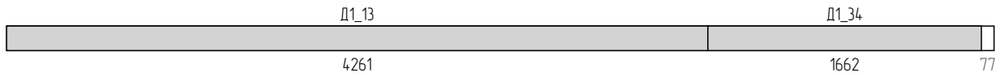
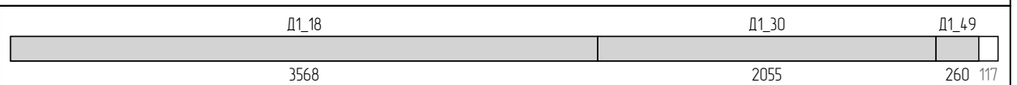
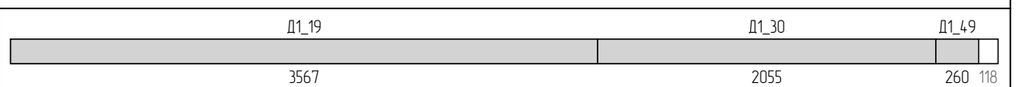
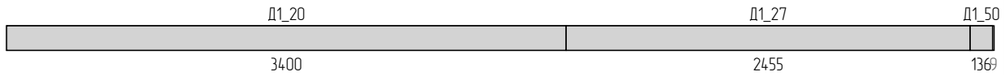
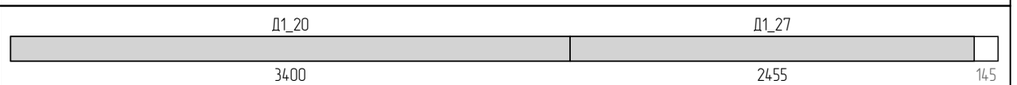
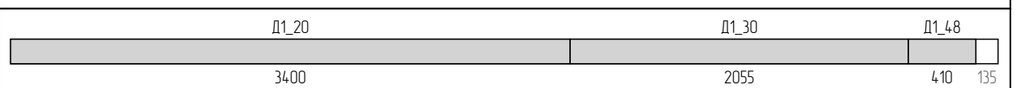
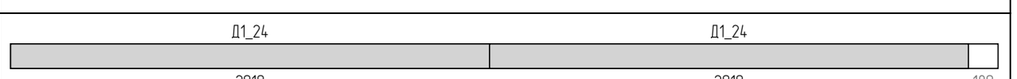
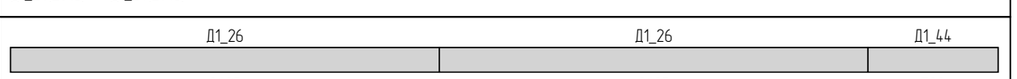
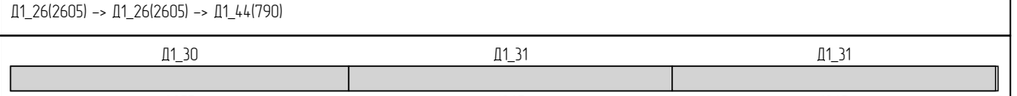
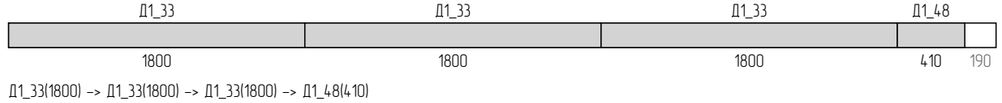
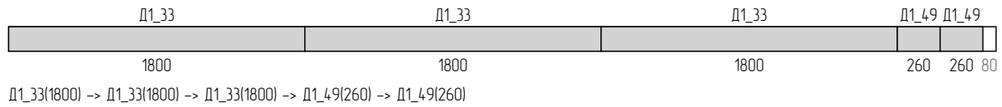
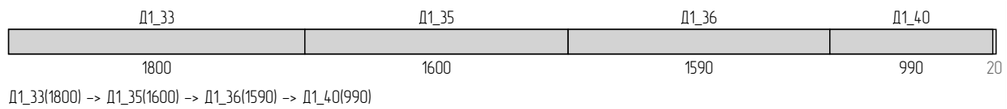
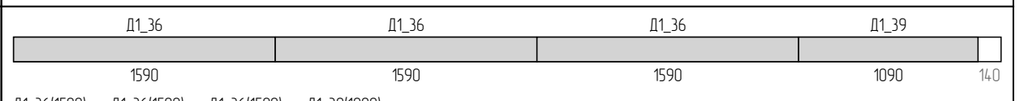
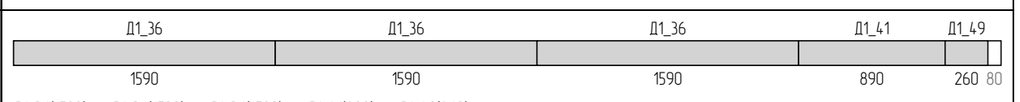
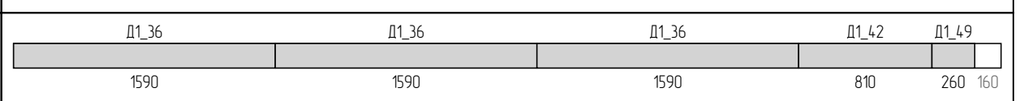
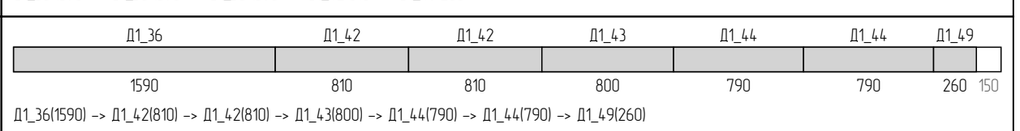
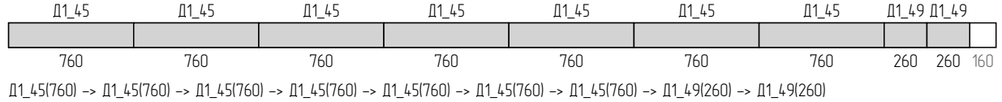
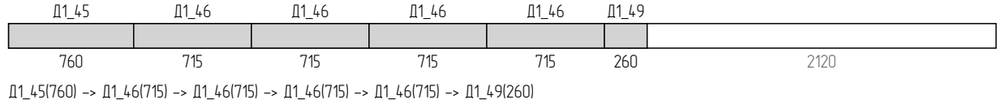
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							36	103
Т.контр								
					Вид сзади			
Н.контр								
Утв								



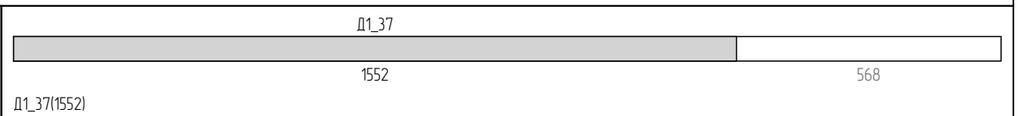
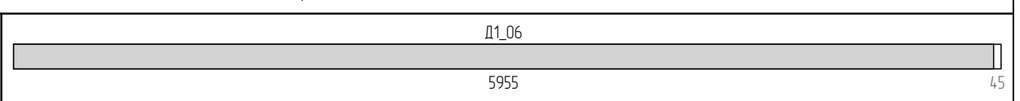
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							37	103
Т.контр							
Н.контр					Вид справа		
Утв							

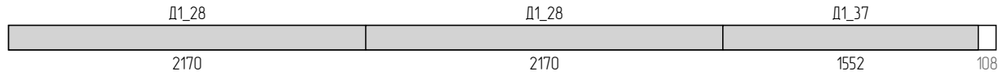
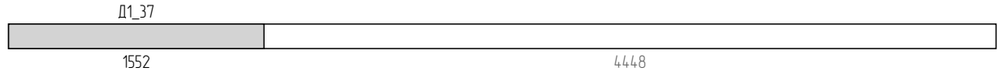
Доска 145х45 (Д1)

1 этаж

N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 61шт, Длина – 6000мм		
1	13	 Д1_05(6000)
2	1	 Д1_09(5300) –> Д1_48(410) –> Д1_49(260)
3	1	 Д1_13(4261) –> Д1_34(1662)
4	1	 Д1_14(4260) –> Д1_34(1662)
5	1	 Д1_18(3568) –> Д1_30(2055) –> Д1_49(260)
6	1	 Д1_19(3567) –> Д1_30(2055) –> Д1_49(260)
7	1	 Д1_20(3400) –> Д1_27(2455) –> Д1_50(136)
8	3	 Д1_20(3400) –> Д1_27(2455)
9	1	 Д1_20(3400) –> Д1_30(2055) –> Д1_48(410)
10	18	 Д1_24(2910) –> Д1_24(2910)
11	1	 Д1_26(2605) –> Д1_26(2605) –> Д1_44(790)
12	1	 Д1_30(2055) –> Д1_31(1965) –> Д1_31(1965)
13	1	 Д1_32(1926) –> Д1_32(1926) –> Д1_32(1926)
14	2	 Д1_33(1800) –> Д1_33(1800) –> Д1_33(1800) –> Д1_48(410)
15	5	 Д1_33(1800) –> Д1_33(1800) –> Д1_33(1800) –> Д1_49(260) –> Д1_49(260)
16	1	 Д1_33(1800) –> Д1_35(1600) –> Д1_36(1590) –> Д1_40(990)
17	1	 Д1_36(1590) –> Д1_36(1590) –> Д1_36(1590) –> Д1_39(1090)
18	1	 Д1_36(1590) –> Д1_36(1590) –> Д1_36(1590) –> Д1_41(890) –> Д1_49(260)
19	2	 Д1_36(1590) –> Д1_36(1590) –> Д1_36(1590) –> Д1_42(810) –> Д1_49(260)
20	1	 Д1_36(1590) –> Д1_42(810) –> Д1_42(810) –> Д1_43(800) –> Д1_44(790) –> Д1_44(790) –> Д1_49(260)
21	3	 Д1_45(760) –> Д1_45(760) –> Д1_45(760) –> Д1_45(760) –> Д1_45(760) –> Д1_45(760) –> Д1_45(760) –> Д1_49(260) –> Д1_49(260)
22	1	 Д1_45(760) –> Д1_46(715) –> Д1_46(715) –> Д1_46(715) –> Д1_46(715) –> Д1_49(260)

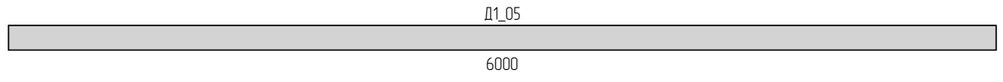
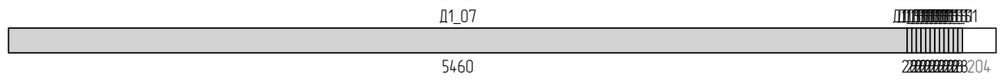
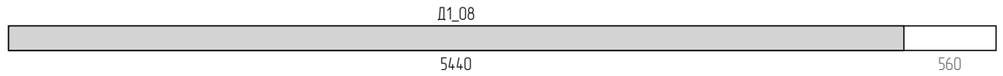
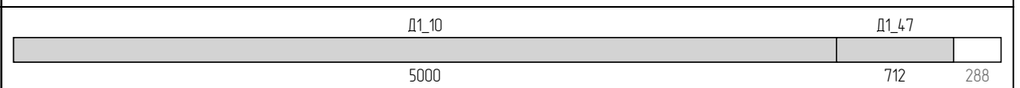
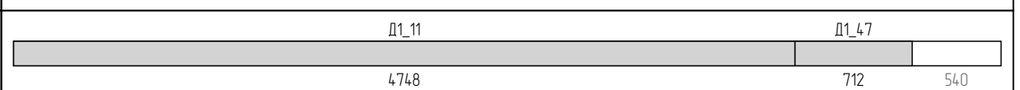
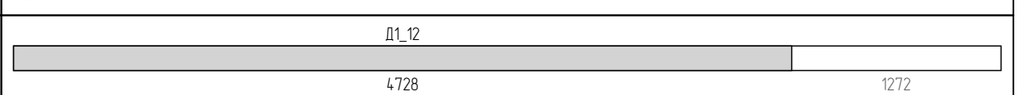
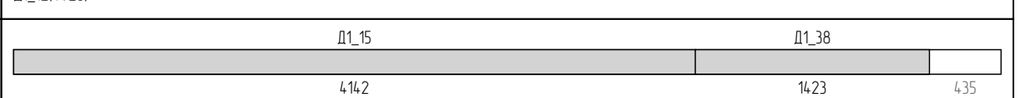
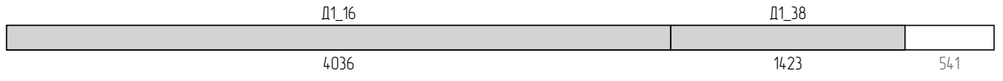
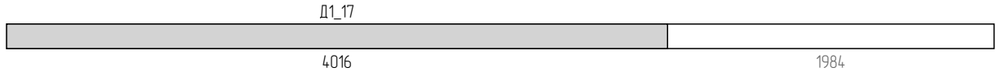
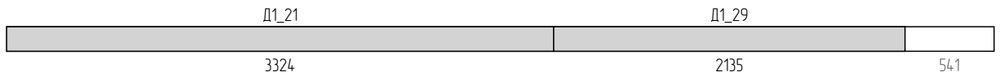
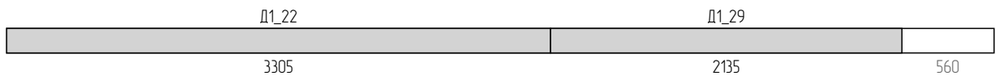
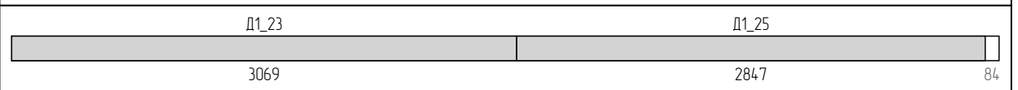
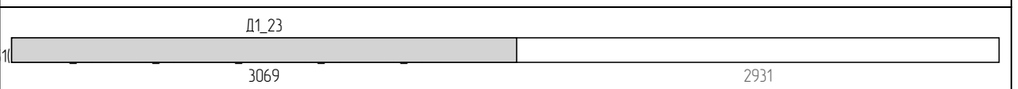
Перекрытие чердачное

N	Кол	Эскиз
Раскрой из остатков		
1	1	 Д1_37(1552)
Раскрой из заготовок – 45шт, Длина – 6000мм		
1	42	 Д1_06(5955)

2	2	 Д1_28(2170) –> Д1_28(2170) –> Д1_37(1552)
3	1	 Д1_37(1552)

Невошедшие в оптимизацию: Д1_02 (2 шт); Д1_03 (1 шт); Д1_04 (1 шт);

Крыша

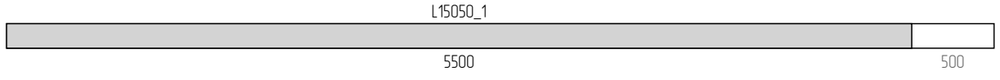
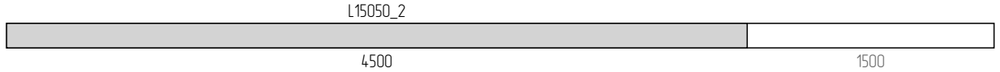
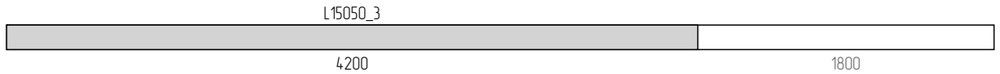
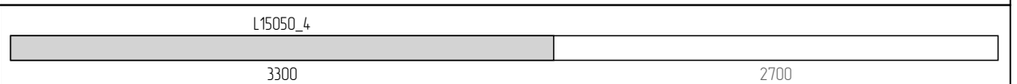
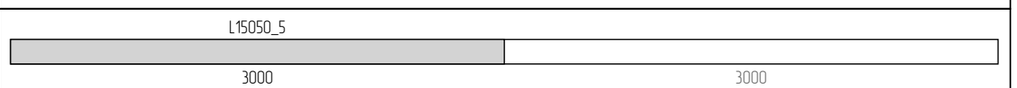
N	Кол	Эскиз
		Раскрой из остатков
1	1	 Д1_15(4142) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28)
2	1	 Д1_51(28) –> Д1_51(28)
		Раскрой из заготовок – 58шт, Длина – 6000мм
1	42	 Д1_05(6000)
2	1	 Д1_07(5460) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28) –> Д1_51(28)
3	1	 Д1_08(5440)
4	1	 Д1_10(5000) –> Д1_47(712)
5	1	 Д1_11(4748) –> Д1_47(712)
6	1	 Д1_12(4728)
7	1	 Д1_15(4142) –> Д1_38(1423)
8	1	 Д1_16(4036) –> Д1_38(1423)
9	1	 Д1_17(4016)
10	1	 Д1_21(3324) –> Д1_29(2135)
11	1	 Д1_22(3305) –> Д1_29(2135)
12	2	 Д1_23(3069) –> Д1_25(2847)
13	4	 Д1_23(3069)

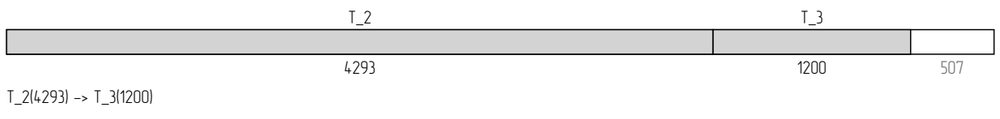
Невошедшие в оптимизацию: Д1_01 (1 шт);

Мет. Профиль 75х50 (П1)

1 этаж

N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 77шт, Длина – 3000мм		
1	8	П1_01 (3000) П1_01(3000)
2	1	П1_02 (2918 | 82) П1_02(2918)
3	39	П1_03 (2900 | 100) П1_03(2900)
4	1	П1_04 (2337) П1_15 (600 | 63) П1_04(2337) –> П1_15(600)
5	1	П1_05 (2050) П1_14 (800) П1_27 (150) П1_05(2050) –> П1_14(800) –> П1_27(150)
6	1	П1_05 (2050) П1_14 (800) П1_28 (144 | 6) П1_05(2050) –> П1_14(800) –> П1_28(144)
7	9	П1_05 (2050) П1_14 (800 | 150) П1_05(2050) –> П1_14(800)
8	1	П1_06 (1832) П1_09 (1146 | 22) П1_06(1832) –> П1_09(1146)
9	1	П1_06 (1832) П1_10 (1100 | 68) П1_06(1832) –> П1_10(1100)
10	2	П1_07 (1818) П1_11 (1037 | 145) П1_07(1818) –> П1_11(1037)
11	1	П1_08 (1418) П1_08 (1418 | 164) П1_08(1418) –> П1_08(1418)
12	1	П1_08 (1418) П1_12 (1000) П1_16 (557 | 25) П1_08(1418) –> П1_12(1000) –> П1_16(557)
13	1	П1_12 (1000) П1_12 (1000) П1_12 (1000) П1_12(1000) –> П1_12(1000) –> П1_12(1000)
14	1	П1_12 (1000) П1_13 (991) П1_14 (800 | 209) П1_12(1000) –> П1_13(991) –> П1_14(800)
15	1	П1_14 (800) П1_14 (800) П1_14 (800) П1_15 (600) П1_14(800) –> П1_14(800) –> П1_14(800) –> П1_15(600)
16	1	П1_14 (800) П1_14 (800) П1_15 (600) П1_17 (550 | 250) П1_14(800) –> П1_14(800) –> П1_15(600) –> П1_17(550)
17	4	П1_17 (550) П1_17 (550) П1_17 (550) П1_17 (550) П1_17 (550 | 250) П1_17(550) –> П1_17(550) –> П1_17(550) –> П1_17(550) –> П1_17(550)
18	1	П1_18 (544) П1_19 (525) П1_19 (525) П1_19 (525) П1_19 (525) П1_26 (316 | 40) П1_18(544) –> П1_19(525) –> П1_19(525) –> П1_19(525) –> П1_19(525) –> П1_26(316)
19	1	П1_19 (525) П1_19 (525) П1_20 (500) П1_20 (500) П1_21 (496) П1_24 (444 | 10) П1_19(525) –> П1_19(525) –> П1_20(500) –> П1_20(500) –> П1_21(496) –> П1_24(444)
20	1	П1_22 (468) П1_22 (468) П1_23 (462) П1_25 (394 | 1208) П1_22(468) –> П1_22(468) –> П1_23(462) –> П1_25(394)

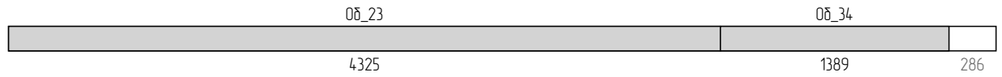
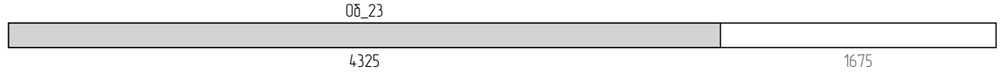
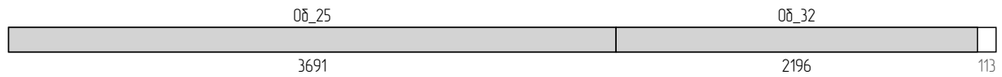
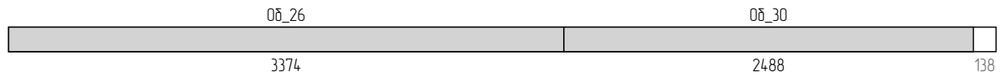
Пиломатериал хвойный (L15050)		
1 этаж		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 7шт, Длина – 6000мм		
1	1	 L15050_1(5500)
2	2	 L15050_2(4500)
3	1	 L15050_3(4200)
4	2	 L15050_4(3300)
5	1	 L15050_5(3000)

Труба Квадратн. 80х80 (Т)		
Перекрытие чердачное		
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 1шт, Длина – 6000мм		
1	1	 T_2(4293) –> T_3(1200)
Невошедшие в оптимизацию: T_1 (1 шт);		

Обрешетка (Об)

Крыша

N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 115шт, Длина – 6000мм		
1	4	Об_01 — 6000 Об_01(6000)
2	1	Об_02 — 5954 / 46 Об_02(5954)
3	1	Об_03 — 5944 / 56 Об_03(5944)
4	1	Об_04 — 5933 / 67 Об_04(5933)
5	1	Об_05 — 5922 / 78 Об_05(5922)
6	1	Об_06 — 5894 / 106 Об_06(5894)
7	1	Об_07 — 5881 / 119 Об_07(5881)
8	42	Об_08 — 5805 / 195 Об_08(5805)
9	12	Об_09 — 5760 / 240 Об_09(5760)
10	1	Об_10 — 5637 / 363 Об_10(5637)
11	1	Об_11 — 5626 / 374 Об_11(5626)
12	1	Об_12 — 5616 / 384 Об_12(5616)
13	1	Об_13 — 5605 / 395 Об_13(5605)
14	1	Об_14 — 5563 / 437 Об_14(5563)
15	1	Об_15 — 5246 / Об_38 — 635 / 119 Об_15(5246) -> Об_38(635)
16	1	Об_16 — 5068 / Об_37 — 755 / 177 Об_16(5068) -> Об_37(755)
17	1	Об_16 — 5068 / Об_39 — 438 / 494 Об_16(5068) -> Об_39(438)
18	6	Об_16 — 5068 / 932 Об_16(5068)
19	17	Об_17 — 5023 / 977 Об_17(5023)
20	2	Об_18 — 4960 / 1040 Об_18(4960)
21	1	Об_19 — 4929 / 1071 Об_19(4929)
22	2	Об_20 — 4643 / Об_35 — 1198 / 159 Об_20(4643) -> Об_35(1198)
23	1	Об_21 — 4633 / Об_36 — 1072 / 295 Об_21(4633) -> Об_36(1072)
24	1	Об_21 — 4633 / 1367 Об_21(4633)
25	1	Об_22 — 4623 / 1377 Об_22(4623)

26	1	 Об_23(4325) -> Об_34(1389)
27	1	 Об_23(4325)
28	2	 Об_24(4008) -> Об_33(1843)
29	2	 Об_25(3691) -> Об_32(2196)
30	2	 Об_26(3374) -> Об_30(2488)
31	2	 Об_27(3133) -> Об_29(2739)
32	2	 Об_28(3056) -> Об_31(2422)

Без Профиля (Без П)

ФР

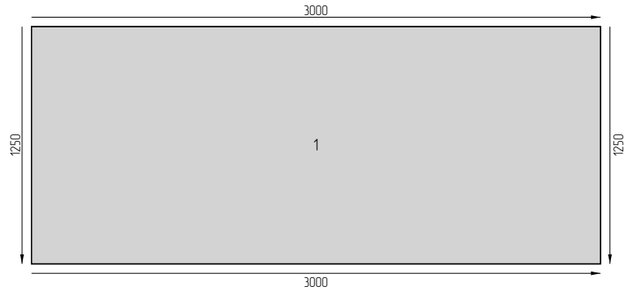
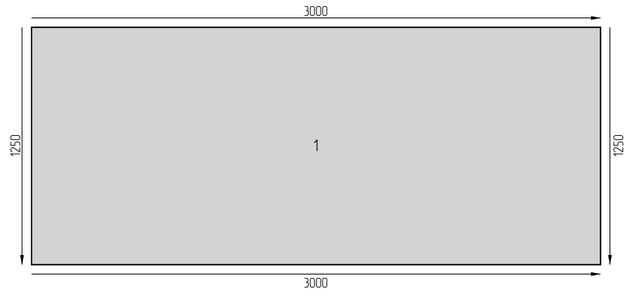
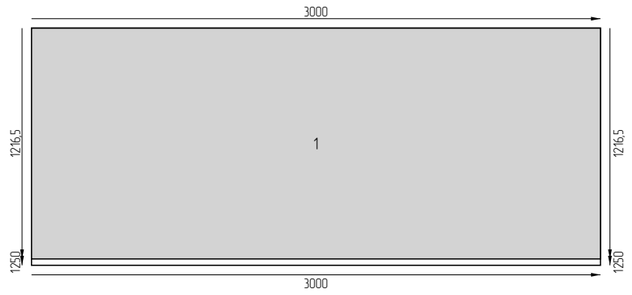
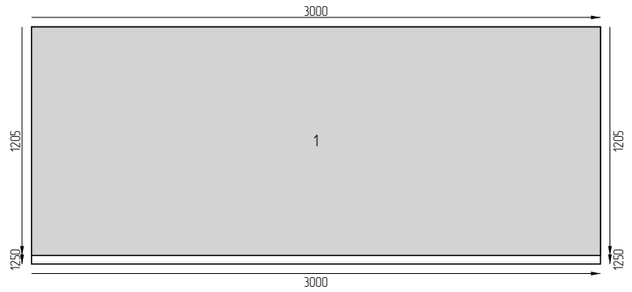
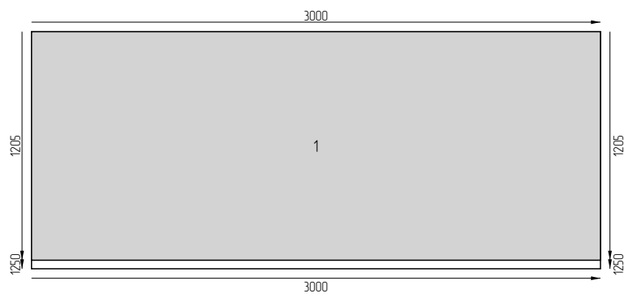
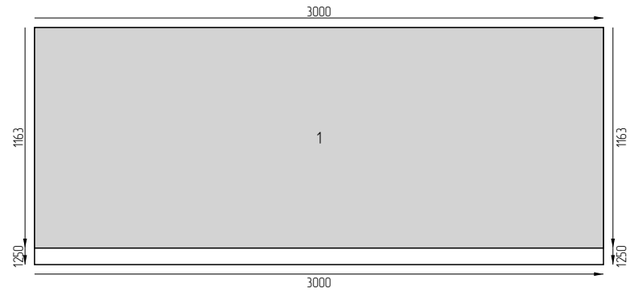
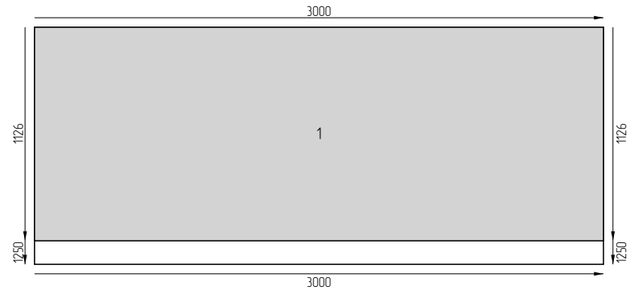
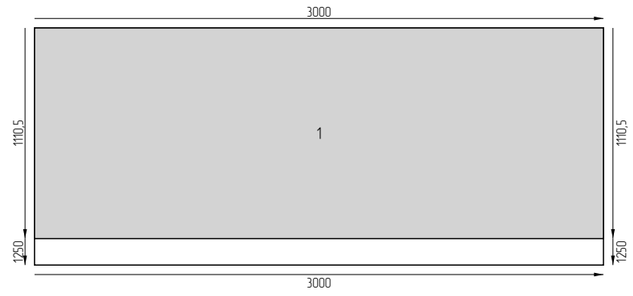
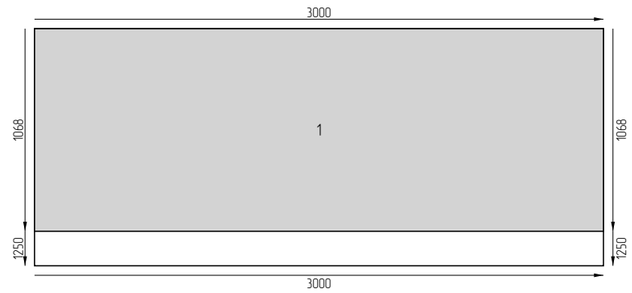
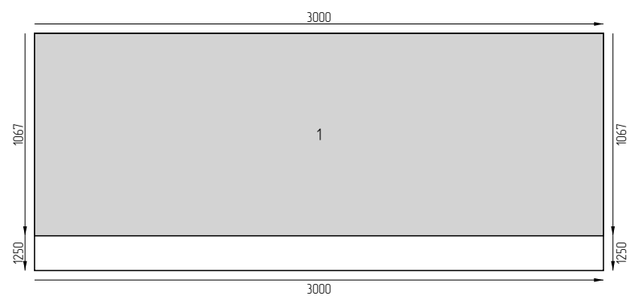
N	Кол	Эскиз
Раскрой из заготовок – 13шт, Длина – 6000мм		
1	1	Без П_01 6000 Без П_01(6000)
2	1	Без П_02 5368, Без П_23 598 34 Без П_02(5368) -> Без П_23(598)
3	1	Без П_02 5368, Без П_24 560 72 Без П_02(5368) -> Без П_24(560)
4	1	Без П_03 5367, Без П_25 476, Без П_26 144 13 Без П_03(5367) -> Без П_25(476) -> Без П_26(144)
5	1	Без П_03 5367, Без П_26 144, Без П_27 143, Без П_27 143, Без П_27 143, Без П_27 60 Без П_03(5367) -> Без П_26(144) -> Без П_27(143) -> Без П_27(143) -> Без П_27(143)
6	1	Без П_04 4643, Без П_14 1309 48 Без П_04(4643) -> Без П_14(1309)
7	1	Без П_05 4563, Без П_14 1309, Без П_28 102 6 Без П_05(4563) -> Без П_14(1309) -> Без П_28(102)
8	1	Без П_06 4383, Без П_13 1499, Без П_29 101 7 Без П_06(4383) -> Без П_13(1499) -> Без П_29(101)
9	1	Без П_07 3726, Без П_10 1892, Без П_27 143 239 Без П_07(3726) -> Без П_10(1892) -> Без П_27(143)
10	1	Без П_08 2411, Без П_08 2411, Без П_16 1143 35 Без П_08(2411) -> Без П_08(2411) -> Без П_16(1143)
11	1	Без П_09 2347, Без П_10 1892, Без П_12 1726 35 Без П_09(2347) -> Без П_10(1892) -> Без П_12(1726)
12	1	Без П_11 1764, Без П_13 1499, Без П_15 1181, Без П_17 1059 497 Без П_11(1764) -> Без П_13(1499) -> Без П_15(1181) -> Без П_17(1059)
13	1	Без П_18 808, Без П_19 726, Без П_19 726, Без П_20 702, Без П_21 687, Без П_22 679 1672 Без П_18(808) -> Без П_19(726) -> Без П_19(726) -> Без П_20(702) -> Без П_21(687) -> Без П_22(679)

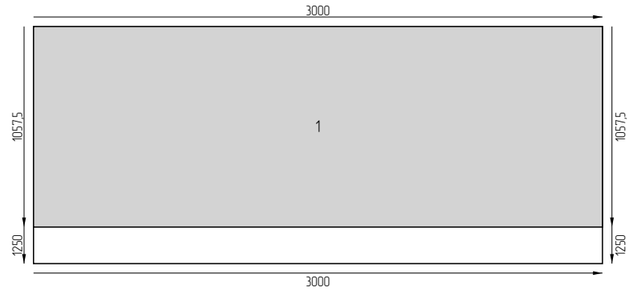
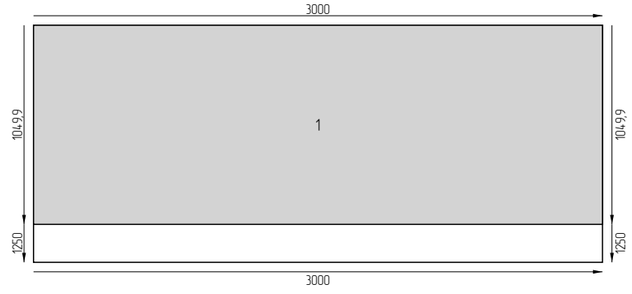
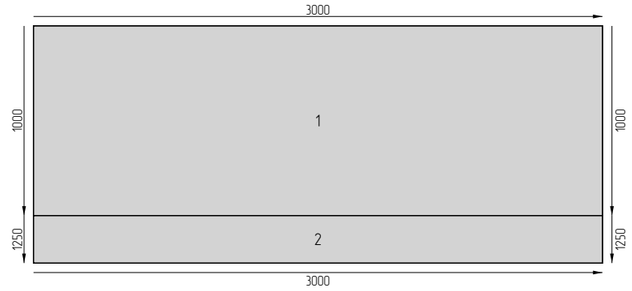
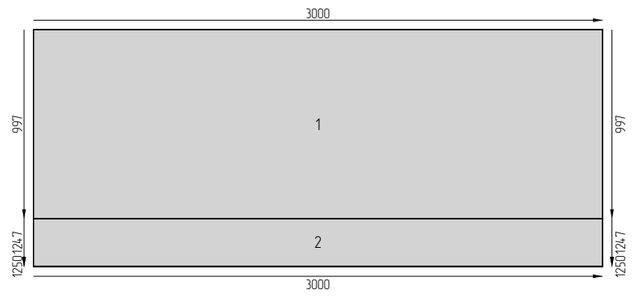
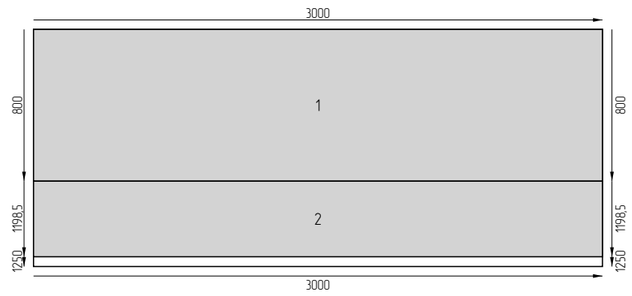
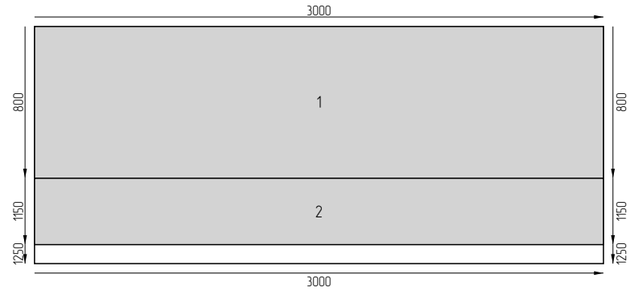
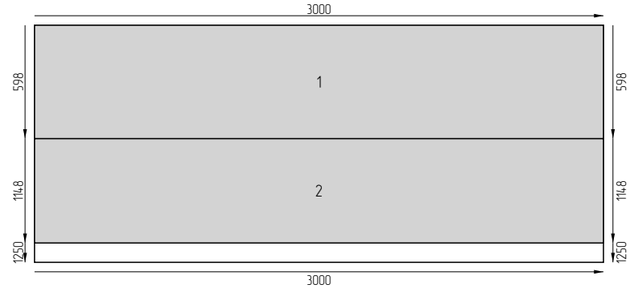
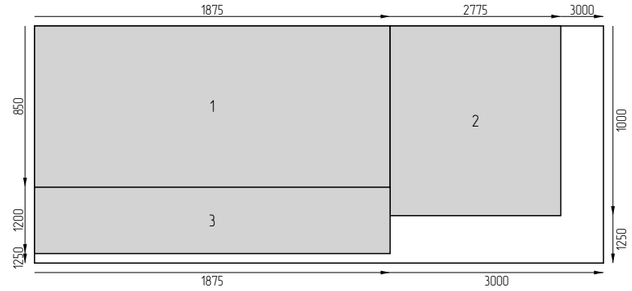
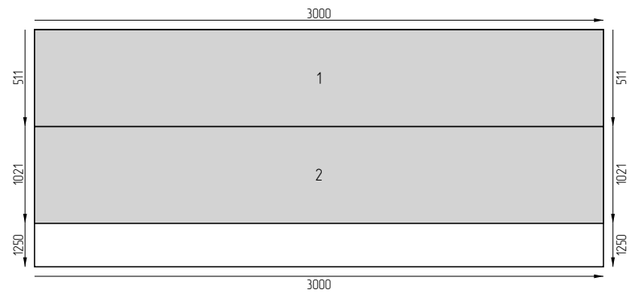
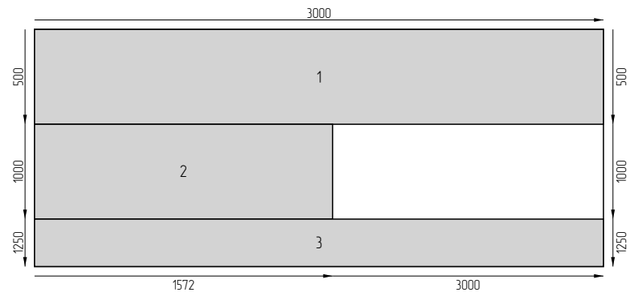
Сводный раскрой пиломатериалов

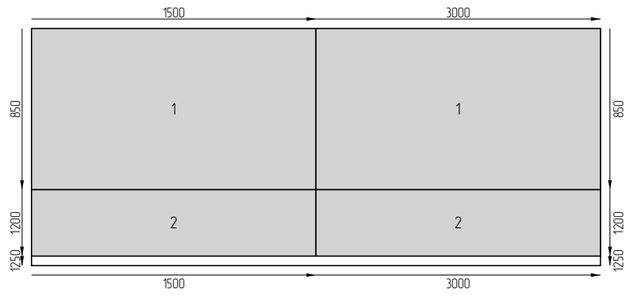
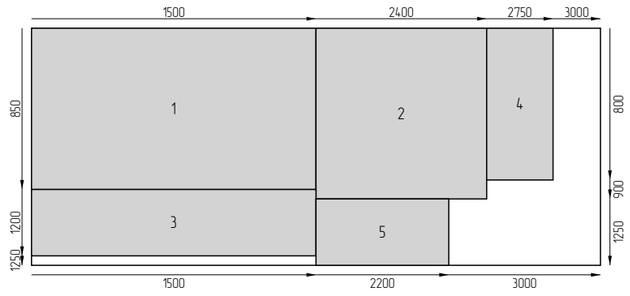
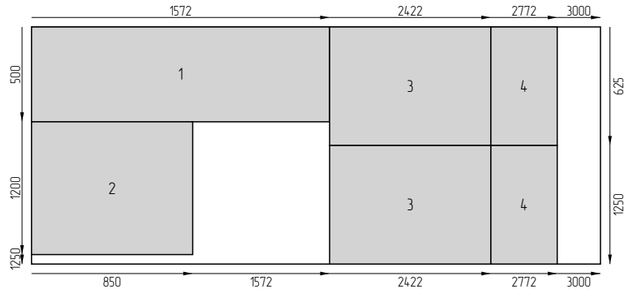
			Заготовки			Детали		
N	Профиль	Размер	Кол	Длина	Объем	Длина	Объем	%
1	Доска 145x45 (Д1)	6	164	984	6,421	956,6	6,244	97,2%
2	Мет. Профиль 75x50 (П1)	3	77	231	0,866	222,31	0,836	96,2%
3	Пиломатериал хвойный (L15050)	6	7	42	0,269	28,3	0,181	67,4%
4	Труба Квадратн. 80x80 (Т)	6	1	6	0,038	5,49	0,035	91,5%
5	Обрешетка (Об)	6	115	690	1,242	642,94	1,158	93,2%
6	Без Профиля (Без П)	6	13	78	0	75,25	0	96,5%

СИП 163 (П1)

Толщина пропила – 0мм, размеры указаны до центра пропила

N	Кол	Карта раскроя	Детали
1	13		1. П1-08 – 1250x3000 – 1 шт
2	8		1. П1-13 – 1250x3000 – 1 шт
3	1		1. П1-18 – 1216,5x3000 – 1 шт
4	1		1. П1-16 – 1205x3000 – 1 шт
5	1		1. П1-19 – 1205x3000 – 1 шт
6	1		1. П1-15 – 1163x3000 – 1 шт
7	1		1. П1-22 – 1126x3000 – 1 шт
8	1		1. П1-11 – 1110,5x3000 – 1 шт
9	1		1. П1-36 – 1068x3000 – 1 шт
10	1		1. П1-34 – 1067x3000 – 1 шт

11	1		1. П1–10 – 1057,5х3000 – 1 шт
12	1		1. П1–30 – 1049,9х3000 – 1 шт
13	1		1. П1–21 – 1000х3000 – 1 шт 2. П1–12 – 250х3000 – 1 шт
14	1		1. П1–09 – 997х3000 – 1 шт 2. П1–12 – 250х3000 – 1 шт
15	1		1. П1–31 – 800х3000 – 1 шт 2. П1–17 – 398,5х3000 – 1 шт
16	1		1. П1–32 – 800х3000 – 1 шт 2. П1–29 – 350х3000 – 1 шт
17	1		1. П1–14 – 598х3000 – 1 шт 2. П1–24 – 550х3000 – 1 шт
18	1		1. П1–04 – 850х1875 – 1 шт 2. П1–01 – 1000х900 – 1 шт 3. П1–05 – 350х1875 – 1 шт
19	1		1. П1–35 – 511х3000 – 1 шт 2. П1–37 – 510х3000 – 1 шт
20	1		1. П1–23 – 500х3000 – 1 шт 2. П1–33 – 500х1572 – 1 шт 3. П1–20 – 250х3000 – 1 шт

21	3		1. П1-02 – 850x1500 – 2 шт 2. П1-03 – 350x1500 – 2 шт
22	1		1. П1-02 – 850x1500 – 1 шт 2. П1-25 – 900x900 – 1 шт 3. П1-03 – 350x1500 – 1 шт 4. П1-26 – 800x350 – 1 шт 5. П1-28 – 350x700 – 1 шт
23	1		1. П1-33 – 500x1572 – 1 шт 2. П1-27 – 700x850 – 1 шт 3. П1-06 – 625x850 – 2 шт 4. П1-07 – 625x350 – 2 шт

Раскрой СИП: Сводная					
Маркировка	Размер	Кол	Длина реза	Площадь	Объем
СИП 163 (П1)	163x1250x3000	44	231,127	165	26,895
ГКЛ (ГКЛ 100)	99x600x2500	0	0	0	0
Франтон 9мм (ФР)	11x1250x2500	0	0	0	0

Панели без оптимизации	
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-02 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-02 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-02 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-02 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-02 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-02 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-04 – 600x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-13 – 545,900000000001x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-21 – 537x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-10 – 532x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-08 – 518,5x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-23 – 518,5x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-17 – 468,5x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-15 – 391x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-12 – 1000x900
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-01 – 900x900
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-01 – 900x900
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-01 – 900x900
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-01 – 900x900
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-01 – 900x900
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-06 – 218,5x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-19 – 200x2500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-03 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-03 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-03 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-03 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-03 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-03 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 – 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 – 600x500

ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 - 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 - 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 - 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 - 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 - 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-05 - 600x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-14 - 545,900000000001x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-22 - 537x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-11 - 532x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-09 - 518,5x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-24 - 518,5x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-18 - 468,5x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-16 - 391x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-07 - 218,5x500
ГКЛ (ГКЛ 100)	ГКЛ 100-20 - 200x500
Франтон 9мм (ФР)	ФР-04 - 1250x2412,7
Франтон 9мм (ФР)	ФР-05 - 1250x2348,582338
Франтон 9мм (ФР)	ФР-14 - 1250x2310,341902
Франтон 9мм (ФР)	ФР-03 - 1250x1893,914653
Франтон 9мм (ФР)	ФР-12 - 1250x1893,463514
Франтон 9мм (ФР)	ФР-06 - 1250x1765,6945
Франтон 9мм (ФР)	ФР-15 - 1250x1727,437018
Франтон 9мм (ФР)	ФР-02 - 1250x1311,009769
Франтон 9мм (ФР)	ФР-11 - 1250x1310,575676
Франтон 9мм (ФР)	ФР-07 - 1250x1182,806662
Франтон 9мм (ФР)	ФР-19 - 1250x1162,3
Франтон 9мм (ФР)	ФР-16 - 1250x1144,532134
Франтон 9мм (ФР)	ФР-13 - 633x2188,637915
Франтон 9мм (ФР)	ФР-20 - 1250x1060,643263
Франтон 9мм (ФР)	ФР-01 - 1250x728,104884
Франтон 9мм (ФР)	ФР-10 - 1250x727,687838
Франтон 9мм (ФР)	ФР-18 - 1250x681,062603
Франтон 9мм (ФР)	ФР-09 - 700x912,7
Франтон 9мм (ФР)	ФР-08 - 976x599,918824
Франтон 9мм (ФР)	ФР-17 - 893x561,627249
Франтон 9мм (ФР)	ФР-21 - 813x477,749129

Спецификация по столбам				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Пиломатериал хвойный	Столб	3000	7	0,1344
Труба Квадратн. 80х80	Столб	1200	1	0,0077
Итого:				
Пиломатериал хвойный		21м	7	0,134
Труба Квадратн. 80х80		1,2м	1	0,008

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							53	103
Т.контр								
					Спецификация по столбам_1			
Н.контр								
Утв								

Спецификация по стенам

Название	Маркировка	Высота	Ширина	Длина	Колич	Площадь	Объем
Стена: 1С_1 (Площадь: 41,78 м2)							
СИП	П1-01	0,163	1	0,9	1	0	0
СИП	П1-02	0,163	1,5	0,85	1	0	0
СИП	П1-03	0,163	1,5	0,35	1	0	0
СИП	П1-04	0,163	1,875	0,85	1	0	0
СИП	П1-05	0,163	1,875	0,35	1	0	0
СИП	П1-06	0,163	0,625	0,85	1	0	0
СИП	П1-07	0,163	0,625	0,35	1	0	0
СИП	П1-08	0,163	1,25	3	2	0	0
СИП	П1-09	0,163	0,997	3	1	0	0
СИП	П1-10	0,163	1,0575	3	1	0	0
СИП	П1-11	0,163	1,1105	3	1	0	0
СИП	П1-12	0,163	0,25	3	1	0	0
СИП	П1-13	0,163	1,25	3	1	0	0
СИП	П1-14	0,163	0,598	3	1	0	0
СИП	П1-15	0,163	1,163	3	1	0	0
Пиломатериалы	Д1_50	0,145	0,045	0,136	1	0	0,001
Пиломатериалы	Д1_49	0,145	0,045	0,26	6	0	0,012
Пиломатериалы	Д1_46	0,145	0,045	0,715	2	0	0,01
Пиломатериалы	Д1_45	0,145	0,045	0,76	6	0	0,03
Пиломатериалы	Д1_44	0,145	0,045	0,79	1	0	0,005
Пиломатериалы	Д1_42	0,145	0,045	0,81	2	0	0,01
Пиломатериалы	Д1_39	0,145	0,045	1,09	1	0	0,007
Пиломатериалы	Д1_36	0,145	0,045	1,59	2	0	0,02
Пиломатериалы	Д1_33	0,145	0,045	1,8	6	0	0,072
Пиломатериалы	Д1_32	0,145	0,045	1,926	1	0	0,013
Пиломатериалы	Д1_31	0,145	0,045	1,965	2	0	0,026
Пиломатериалы	Д1_30	0,145	0,045	2,055	2	0	0,026
Пиломатериалы	Д1_24	0,145	0,045	2,91	6	0	0,114
Пиломатериалы	Д1_05	0,145	0,045	6	4	0	0,156
Проёмы	Дверь	2,1	1	0	1	2,1	0
Проёмы	Окно	1,8	0,625	0	3	7,21	0
Стена: 1С_2 (Площадь: 28,2 м2)							
СИП	П1-02	0,163	1,5	0,85	2	0	0
СИП	П1-03	0,163	1,5	0,35	2	0	0
СИП	П1-06	0,163	0,625	0,85	1	0	0
СИП	П1-07	0,163	0,625	0,35	1	0	0
СИП	П1-16	0,163	1,205	3	1	0	0
СИП	П1-12	0,163	0,25	3	1	0	0
СИП	П1-13	0,163	1,25	3	1	0	0
СИП	П1-17	0,163	0,3985	3	1	0	0
СИП	П1-18	0,163	1,2165	3	1	0	0
СИП	П1-19	0,163	1,205	3	1	0	0
СИП	П1-20	0,163	0,25	3	1	0	0
Пиломатериалы	Д1_49	0,145	0,045	0,26	6	0	0,012
Пиломатериалы	Д1_46	0,145	0,045	0,715	2	0	0,01
Пиломатериалы	Д1_45	0,145	0,045	0,76	6	0	0,03
Пиломатериалы	Д1_36	0,145	0,045	1,59	4	0	0,04
Пиломатериалы	Д1_33	0,145	0,045	1,8	6	0	0,072
Пиломатериалы	Д1_24	0,145	0,045	2,91	5	0	0,095
Пиломатериалы	Д1_20	0,145	0,045	3,4	2	0	0,044
Пиломатериалы	Д1_05	0,145	0,045	6	2	0	0,078
Проёмы	Окно	1,8	0,625	0	3	6,53	0
Стена: 1С_3 (Площадь: 41,78 м2)							
СИП	П1-02	0,163	1,5	0,85	3	0	0
СИП	П1-03	0,163	1,5	0,35	3	0	0
СИП	П1-21	0,163	1	3	1	0	0
СИП	П1-13	0,163	1,25	3	3	0	0
СИП	П1-08	0,163	1,25	3	2	0	0
СИП	П1-22	0,163	1,126	3	1	0	0
СИП	П1-23	0,163	0,5	3	1	0	0
СИП	П1-24	0,163	0,55	3	1	0	0

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							54	103
Т.контр								
Н.контр					Спецификация по стенам_1		
Утв							

Пиломатериалы	Д1_49	0,145	0,045	0,26	6	0	0,012
Пиломатериалы	Д1_45	0,145	0,045	0,76	6	0	0,03
Пиломатериалы	Д1_36	0,145	0,045	1,59	6	0	0,06
Пиломатериалы	Д1_33	0,145	0,045	1,8	6	0	0,072
Пиломатериалы	Д1_32	0,145	0,045	1,926	2	0	0,026
Пиломатериалы	Д1_24	0,145	0,045	2,91	7	0	0,133
Пиломатериалы	Д1_05	0,145	0,045	6	4	0	0,156
Проёмы	Окно	1,8	1,5	0	3	8,1	0
Стена: 1С_4 (Площадь: 28,2 м2)							
СИП	П1-25	0,163	0,9	0,9	1	0	0
СИП	П1-02	0,163	1,5	0,85	1	0	0
СИП	П1-03	0,163	1,5	0,35	1	0	0
СИП	П1-26	0,163	0,8	0,35	1	0	0
СИП	П1-27	0,163	0,7	0,85	1	0	0
СИП	П1-28	0,163	0,7	0,35	1	0	0
СИП	П1-08	0,163	1,25	3	1	0	0
СИП	П1-29	0,163	0,35	3	1	0	0
СИП	П1-13	0,163	1,25	3	1	0	0
СИП	П1-30	0,163	1,0499	3	1	0	0
СИП	П1-31	0,163	0,8	3	1	0	0
СИП	П1-32	0,163	0,8	3	1	0	0
Пиломатериалы	Д1_49	0,145	0,045	0,26	6	0	0,012
Пиломатериалы	Д1_45	0,145	0,045	0,76	4	0	0,02
Пиломатериалы	Д1_44	0,145	0,045	0,79	2	0	0,01
Пиломатериалы	Д1_43	0,145	0,045	0,8	1	0	0,005
Пиломатериалы	Д1_42	0,145	0,045	0,81	2	0	0,01
Пиломатериалы	Д1_41	0,145	0,045	0,89	1	0	0,006
Пиломатериалы	Д1_40	0,145	0,045	0,99	1	0	0,006
Пиломатериалы	Д1_36	0,145	0,045	1,59	2	0	0,02
Пиломатериалы	Д1_35	0,145	0,045	1,6	1	0	0,01
Пиломатериалы	Д1_33	0,145	0,045	1,8	4	0	0,048
Пиломатериалы	Д1_30	0,145	0,045	2,055	2	0	0,026
Пиломатериалы	Д1_26	0,145	0,045	2,605	2	0	0,034
Пиломатериалы	Д1_24	0,145	0,045	2,91	4	0	0,076
Пиломатериалы	Д1_20	0,145	0,045	3,4	1	0	0,022

Пиломатериалы	Д1_09	0,145	0,045	5,3	1	0	0,035
Пиломатериалы	Д1_05	0,145	0,045	6	1	0	0,039
Проёмы	Дверь	2,1	0,9	0	1	1,89	0
Проёмы	Окно	1,8	0,7	0	2	3,96	0
Проёмы	Окно	2,65	0,8	0	1	2,12	0
Стена: 1С_5 (Площадь: 28,2 м2)							
СИП	П1-33	0,163	1,572	0,5	1	0	0
СИП	П1-08	0,163	1,25	3	4	0	0
СИП	П1-34	0,163	1,067	3	1	0	0
СИП	П1-13	0,163	1,25	3	1	0	0
СИП	П1-35	0,163	0,511	3	1	0	0
Пиломатериалы	Д1_48	0,145	0,045	0,41	2	0	0,006
Пиломатериалы	Д1_34	0,145	0,045	1,662	1	0	0,011
Пиломатериалы	Д1_27	0,145	0,045	2,455	2	0	0,032
Пиломатериалы	Д1_24	0,145	0,045	2,91	7	0	0,133
Пиломатериалы	Д1_20	0,145	0,045	3,4	1	0	0,022
Пиломатериалы	Д1_19	0,145	0,045	3,567	1	0	0,023
Пиломатериалы	Д1_13	0,145	0,045	4,261	1	0	0,028
Пиломатериалы	Д1_05	0,145	0,045	6	1	0	0,039
Проёмы	Проём	2,5	1,572	0	1	3,93	0
Стена: 1С_6 (Площадь: 28,2 м2)							
СИП	П1-33	0,163	1,572	0,5	1	0	0
СИП	П1-08	0,163	1,25	3	4	0	0
СИП	П1-36	0,163	1,068	3	1	0	0
СИП	П1-13	0,163	1,25	3	1	0	0
СИП	П1-37	0,163	0,51	3	1	0	0
Пиломатериалы	Д1_48	0,145	0,045	0,41	2	0	0,006
Пиломатериалы	Д1_34	0,145	0,045	1,662	1	0	0,011
Пиломатериалы	Д1_27	0,145	0,045	2,455	2	0	0,032

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб					Спецификация по стенам_2	Стадия	Лист 55 / Листов 103
Пров							
Т.контр							
Н.контр							
Утв							

Пиломатериалы	Д1_24	0,145	0,045	2,91	7	0	0,133
Пиломатериалы	Д1_20	0,145	0,045	3,4	1	0	0,022
Пиломатериалы	Д1_18	0,145	0,045	3,568	1	0	0,023
Пиломатериалы	Д1_14	0,145	0,045	4,26	1	0	0,028
Пиломатериалы	Д1_05	0,145	0,045	6	1	0	0,039
Проёмы	Проём	2,5	1,572	0	1	3,93	0
Стена: 1СВ ГКЛ_1 (Площадь: 13,26 м2)							
СИП	ГКЛ 100-01	0,099	0,9	0,9	2	0	0
СИП	ГКЛ 100-02	0,099	0,6	2,5	3	0	0
СИП	ГКЛ 100-03	0,099	0,6	0,5	3	0	0
СИП	ГКЛ 100-04	0,099	0,6	2,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-05	0,099	0,6	0,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-06	0,099	0,2185	2,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-07	0,099	0,2185	0,5	1	0	0
Пиломатериалы	П1_28	0,075	0,05	0,144	1	0	0,001
Пиломатериалы	П1_20	0,075	0,05	0,5	1	0	0,002
Пиломатериалы	П1_19	0,075	0,05	0,525	1	0	0,002
Пиломатериалы	П1_17	0,075	0,05	0,55	2	0	0,004
Пиломатериалы	П1_15	0,075	0,05	0,6	2	0	0,004
Пиломатериалы	П1_14	0,075	0,05	0,8	6	0	0,018
Пиломатериалы	П1_12	0,075	0,05	1	2	0	0,008
Пиломатериалы	П1_08	0,075	0,05	1,418	2	0	0,01
Пиломатериалы	П1_05	0,075	0,05	2,05	4	0	0,032
Пиломатериалы	П1_03	0,075	0,05	2,9	4	0	0,044
Пиломатериалы	П1_01	0,075	0,05	3	1	0	0,011
Проёмы	Дверь	2,1	0,9	0	2	3,78	0
Стена: 1СВ ГКЛ_2 (Площадь: 13,26 м2)							
СИП	ГКЛ 100-01	0,099	0,9	0,9	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-04	0,099	0,6	2,5	4	0	0
СИП	ГКЛ 100-05	0,099	0,6	0,5	4	0	0
СИП	ГКЛ 100-08	0,099	0,5185	2,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-09	0,099	0,5185	0,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-02	0,099	0,6	2,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-03	0,099	0,6	0,5	1	0	0
Пиломатериалы	П1_24	0,075	0,05	0,444	1	0	0,002

Пиломатериалы	П1_20	0,075	0,05	0,5	1	0	0,002
Пиломатериалы	П1_19	0,075	0,05	0,525	1	0	0,002
Пиломатериалы	П1_17	0,075	0,05	0,55	3	0	0,006
Пиломатериалы	П1_15	0,075	0,05	0,6	1	0	0,002
Пиломатериалы	П1_14	0,075	0,05	0,8	4	0	0,012
Пиломатериалы	П1_12	0,075	0,05	1	1	0	0,004
Пиломатериалы	П1_08	0,075	0,05	1,418	1	0	0,005
Пиломатериалы	П1_05	0,075	0,05	2,05	2	0	0,016
Пиломатериалы	П1_03	0,075	0,05	2,9	6	0	0,066
Пиломатериалы	П1_02	0,075	0,05	2,918	1	0	0,011
Пиломатериалы	П1_01	0,075	0,05	3	1	0	0,011
Проёмы	Дверь	2,1	0,9	0	1	1,89	0
Стена: 1СВ ГКЛ_3 (Площадь: 5,5 м2)							
СИП	ГКЛ 100-04	0,099	0,6	2,5	2	0	0
СИП	ГКЛ 100-05	0,099	0,6	0,5	2	0	0
СИП	ГКЛ 100-10	0,099	0,532	2,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-11	0,099	0,532	0,5	1	0	0
Пиломатериалы	П1_19	0,075	0,05	0,525	1	0	0,002
Пиломатериалы	П1_17	0,075	0,05	0,55	1	0	0,002
Пиломатериалы	П1_16	0,075	0,05	0,557	1	0	0,002
Пиломатериалы	П1_06	0,075	0,05	1,832	2	0	0,014
Пиломатериалы	П1_03	0,075	0,05	2,9	4	0	0,044
Стена: 1СВ ГКЛ_4 (Площадь: 12,11 м2)							
СИП	ГКЛ 100-01	0,099	0,9	0,9	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-12	0,099	1	0,9	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-02	0,099	0,6	2,5	2	0	0
СИП	ГКЛ 100-03	0,099	0,6	0,5	2	0	0
СИП	ГКЛ 100-13	0,099	0,5459000000000001	2,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-14	0,099	0,5459000000000001	0,5	1	0	0

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб					Спецификация по стенам_3	Стадия	Лист 56 / Листов 103
Пров							
Т.контр							
Н.контр							
Утв							

СИП	ГКЛ 100-15	0,099	0,391	2,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-16	0,099	0,391	0,5	1	0	0
Пиломатериалы	П1_26	0,075	0,05	0,316	1	0	0,001
Пиломатериалы	П1_21	0,075	0,05	0,496	1	0	0,002
Пиломатериалы	П1_17	0,075	0,05	0,55	2	0	0,004
Пиломатериалы	П1_14	0,075	0,05	0,8	4	0	0,012
Пиломатериалы	П1_13	0,075	0,05	0,991	1	0	0,004
Пиломатериалы	П1_12	0,075	0,05	1	1	0	0,004
Пиломатериалы	П1_11	0,075	0,05	1,037	1	0	0,004
Пиломатериалы	П1_10	0,075	0,05	1,1	1	0	0,004
Пиломатериалы	П1_09	0,075	0,05	1,146	1	0	0,004
Пиломатериалы	П1_05	0,075	0,05	2,05	3	0	0,024
Пиломатериалы	П1_03	0,075	0,05	2,9	3	0	0,033
Пиломатериалы	П1_01	0,075	0,05	3	1	0	0,011
Проёмы	Дверь	2,1	1	0	2	3,99	0
Стена: 1СВ ГКЛ_5 (Площадь: 10,41 м2)							
СИП	ГКЛ 100-04	0,099	0,6	2,5	5	0	0
СИП	ГКЛ 100-05	0,099	0,6	0,5	5	0	0
СИП	ГКЛ 100-17	0,099	0,4685	2,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-18	0,099	0,4685	0,5	1	0	0
Пиломатериалы	П1_25	0,075	0,05	0,394	1	0	0,001
Пиломатериалы	П1_22	0,075	0,05	0,468	2	0	0,004
Пиломатериалы	П1_19	0,075	0,05	0,525	1	0	0,002
Пиломатериалы	П1_17	0,075	0,05	0,55	4	0	0,008
Пиломатериалы	П1_03	0,075	0,05	2,9	7	0	0,077
Пиломатериалы	П1_01	0,075	0,05	3	2	0	0,022
Стена: 1СВ ГКЛ_6 (Площадь: 12,11 м2)							
СИП	ГКЛ 100-01	0,099	0,9	0,9	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-04	0,099	0,6	2,5	3	0	0
СИП	ГКЛ 100-05	0,099	0,6	0,5	3	0	0
СИП	ГКЛ 100-19	0,099	0,2	2,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-20	0,099	0,2	0,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-02	0,099	0,6	2,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-03	0,099	0,6	0,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-21	0,099	0,537	2,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-22	0,099	0,537	0,5	1	0	0
Пиломатериалы	П1_27	0,075	0,05	0,15	1	0	0,001
Пиломатериалы	П1_23	0,075	0,05	0,462	1	0	0,002
Пиломатериалы	П1_19	0,075	0,05	0,525	1	0	0,002
Пиломатериалы	П1_17	0,075	0,05	0,55	3	0	0,006
Пиломатериалы	П1_14	0,075	0,05	0,8	3	0	0,009
Пиломатериалы	П1_12	0,075	0,05	1	1	0	0,004
Пиломатериалы	П1_11	0,075	0,05	1,037	1	0	0,004
Пиломатериалы	П1_05	0,075	0,05	2,05	2	0	0,016
Пиломатериалы	П1_04	0,075	0,05	2,337	1	0	0,009
Пиломатериалы	П1_03	0,075	0,05	2,9	6	0	0,066
Пиломатериалы	П1_01	0,075	0,05	3	1	0	0,011
Проёмы	Дверь	2,1	0,9	0	1	1,89	0
Стена: 1СВ ГКЛ_7 (Площадь: 14,46 м2)							
СИП	ГКЛ 100-04	0,099	0,6	2,5	7	0	0
СИП	ГКЛ 100-05	0,099	0,6	0,5	7	0	0
СИП	ГКЛ 100-23	0,099	0,5185	2,5	1	0	0
СИП	ГКЛ 100-24	0,099	0,5185	0,5	1	0	0
Пиломатериалы	П1_19	0,075	0,05	0,525	1	0	0,002
Пиломатериалы	П1_18	0,075	0,05	0,544	1	0	0,002
Пиломатериалы	П1_17	0,075	0,05	0,55	6	0	0,012
Пиломатериалы	П1_07	0,075	0,05	1,818	2	0	0,014
Пиломатериалы	П1_03	0,075	0,05	2,9	9	0	0,099
Пиломатериалы	П1_01	0,075	0,05	3	2	0	0,022
Стена: ФР_1 (Площадь: 23,47 м2)							
СИП	ФР-01	0,011	1,25	0,728104884	1	0	0
СИП	ФР-02	0,011	1,25	1,311009769	1	0	0
СИП	ФР-03	0,011	1,25	1,893914653	1	0	0
СИП	ФР-04	0,011	1,25	2,4127	1	0	0

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб					Спецификация по стенам_4	Стадия	Лист 57 / Листов 103
Пров							
Т.контр							
Н.контр							
Утв							

СИП	ФР-05	0,011	1,25	2,348582338	1	0	0
СИП	ФР-06	0,011	1,25	1,7656945	1	0	0
СИП	ФР-07	0,011	1,25	1,182806662	1	0	0
СИП	ФР-08	0,011	0,976	0,599918824	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_27	0,001	0,001	0,143	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_26	0,001	0,001	0,144	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_23	0,001	0,001	0,598	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_19	0,001	0,001	0,726	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_15	0,001	0,001	1,181	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_14	0,001	0,001	1,309	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_11	0,001	0,001	1,764	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_10	0,001	0,001	1,892	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_09	0,001	0,001	2,347	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_07	0,001	0,001	3,726	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_03	0,001	0,001	5,367	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_02	0,001	0,001	5,368	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_01	0,001	0,001	6	1	0	0
Стена: ФР_2 (Площадь: 23,47 м2)							
СИП	ФР-09	0,011	0,7	0,9127	1	0	0
СИП	ФР-10	0,011	1,25	0,727687838	1	0	0
СИП	ФР-11	0,011	1,25	1,310575676	1	0	0
СИП	ФР-12	0,011	1,25	1,893463514	1	0	0
СИП	ФР-13	0,011	0,633	2,188637915	1	0	0
СИП	ФР-14	0,011	1,25	2,310341902	1	0	0
СИП	ФР-15	0,011	1,25	1,727437018	1	0	0
СИП	ФР-16	0,011	1,25	1,144532134	1	0	0
СИП	ФР-17	0,011	0,893	0,561627249	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_27	0,001	0,001	0,143	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_26	0,001	0,001	0,144	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_24	0,001	0,001	0,56	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_21	0,001	0,001	0,687	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_20	0,001	0,001	0,702	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_19	0,001	0,001	0,726	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_18	0,001	0,001	0,808	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_16	0,001	0,001	1,143	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_14	0,001	0,001	1,309	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_13	0,001	0,001	1,499	2	0	0
Пиломатериалы	Без П_12	0,001	0,001	1,726	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_10	0,001	0,001	1,892	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_06	0,001	0,001	4,383	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_04	0,001	0,001	4,643	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_03	0,001	0,001	5,367	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_02	0,001	0,001	5,368	1	0	0
Проёмы	Дверь	1,5	0,7	0	1	1,05	0
Стена: ФР_3 (Площадь: 5,3 м2)							
СИП	ФР-18	0,011	1,25	0,681062603	1	0	0
СИП	ФР-19	0,011	1,25	1,1623	1	0	0
СИП	ФР-20	0,011	1,25	1,060643263	1	0	0
СИП	ФР-21	0,011	0,813	0,477749129	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_29	0,001	0,001	0,101	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_28	0,001	0,001	0,102	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_27	0,001	0,001	0,143	2	0	0
Пиломатериалы	Без П_25	0,001	0,001	0,476	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_22	0,001	0,001	0,679	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_17	0,001	0,001	1,059	1	0	0
Пиломатериалы	Без П_08	0,001	0,001	2,411	2	0	0
Пиломатериалы	Без П_05	0,001	0,001	4,563	1	0	0

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата					
Разраб					Спецификация по стенам_5		Стадия	Лист	Листов
Пров								58	103
Т.контр									
Н.контр									
Утв									

Спецификация по перекрытиям							
Название	Маркировка	Высота	Ширина	Длина	Колич	Площадь	Объем
Перекрытие чердачное							
Пиломатериалы	Балка	0,145	0,045	15,388	54	0	2,06
Пиломатериалы	Столб	0,08	0,08	1,2	1	0	0,008
Пиломатериалы	Балка	0,08	0,08	9,726	2	0	0,089

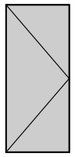
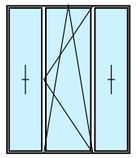
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							59	103
Т.контр							
					Спецификация по перекрытиям_1		
Н.контр							
Утв							

Спецификация материалов			
Фундамент			
Бетон (М200)	Фундамент	30,093	м3
	Итого:	**30,093**	**м3**
Сваи			
Свая (ЖБ)	Фундамент	33	шт
	Итого:	**33**	**шт**
Покрытие стен			
Сайдинг (ПС)	1 этаж	196,356	м2
Сайдинг (ПС)	ФР	27,757	м2
	Итого:	**224,113**	**м2**
Подшивка свесов			
Свес крыши	Крыша	42,72	м2
	Итого:	**42,72**	**м2**
Подшивка торцов	Крыша	12,64	м2
	Итого:	**12,64**	**м2**
Ветрозащита			
Слой (В)	Крыша	214,446	м2
	Итого:	**214,446**	**м2**
Покрытие крыши			
Слой (ПК)	Крыша	214,488	м2
	Итого:	**214,488**	**м2**

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							60	103
Т.контр							
					Спецификация материалов_1		
Н.контр							
Утв							

Спецификация по проёмам

Площадь дверных проемов – 16,59м2, Площадь оконных проемов – 27,905м2
Периметр дверных проемов – 52,8м, Периметр оконных проемов – 75,15м

Эскиз			
Маркировка	Дверь	Окно	
Размер проёма	900x2100	1500x1800	
Периметр проёма	6м	6,6м	
Площадь изделия	1,89м2	2,7м2	
Количество	9	12	

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							61	103
Т.контр								
					Спецификация по проёмам_1			
Н.контр								
Утв								

Площади стен			
N	Название	Без проёмов	С проёмами
1 этаж (СИП 163 (П1))			
1	1С_1	32,48	41,78
2	1С_2	21,68	28,2
3	1С_3	33,68	41,78
4	1С_4	20,23	28,2
5	1С_5	24,27	28,2
6	1С_6	24,27	28,2
	Итого:	**156,61**	**196,36**
1 этаж (ГКЛ (ГКЛ 100))			
1	1СВ ГКЛ_1	9,48	13,26
2	1СВ ГКЛ_2	11,37	13,26
3	1СВ ГКЛ_3	5,5	5,5
4	1СВ ГКЛ_4	8,12	12,11
5	1СВ ГКЛ_5	10,41	10,41
6	1СВ ГКЛ_6	10,22	12,11
7	1СВ ГКЛ_7	14,46	14,46
	Итого:	**69,56**	**81,11**
ФР (Франтон 9мм (ФР))			
1	ФР_1	23,47	23,47
2	ФР_2	22,42	23,47
3	ФР_3	5,3	5,3
	Итого:	**51,19**	**52,24**
Итого по профилям стен			
1	СИП 163 (П1)	156,61	196,36
2	ГКЛ (ГКЛ 100)	69,56	81,11
3	Франтон 9мм (ФР)	51,19	52,24

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							62	103
Т.контр								
					Площади стен_1			
Н.контр								
Утв								

Расчет стоимости материалов				
Название	Цена	Кол	Ед.изм.	Стоимость
Доска 145х45 (Д1)	0	984	м	0
Мет. Профиль 75х50 (П1)	0	231	м	0
Пиломатериал хвойный (L15050)	0	42	м	0
Труба Квадратн. 80х80 (Т)	0	6	м	0
Обрешетка (Об)	0	690	м	0
Без Профиля (Без П)	0	78	м	0
СИП 163 (П1)	0	0	м	0
ГКЛ (ГКЛ 100)	0	0	м	0
Франтон 9мм (ФР)	0	0	м	0
Бетон (М200)	26000	30,093	м3	782418
Свая (ЖБ)	0	0	м	0
Сайдинг (ПС)	3500	224,113	м2	784395,5
Слой (В)	0	0	м	0
Слой (ПК)	0	214,488	м2	0
			Итого:	1566813,5

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							63	103
Т.контр								
					Стоимость материалов_1			
Н.контр								
Утв								

1С_1

Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Доска 145х45 (Д1)	Д1_05	6000	4	0,157
Доска 145х45 (Д1)	Д1_24	2910	6	0,114
Доска 145х45 (Д1)	Д1_30	2055	2	0,027
Доска 145х45 (Д1)	Д1_31	1965	2	0,026
Доска 145х45 (Д1)	Д1_32	1926	1	0,01257
Доска 145х45 (Д1)	Д1_33	1800	6	0,07
Доска 145х45 (Д1)	Д1_36	1590	2	0,021
Доска 145х45 (Д1)	Д1_39	1090	1	0,00711
Доска 145х45 (Д1)	Д1_42	810	2	0,011
Доска 145х45 (Д1)	Д1_44	790	1	0,00515
Доска 145х45 (Д1)	Д1_45	760	6	0,03
Доска 145х45 (Д1)	Д1_46	715	2	0,009
Доска 145х45 (Д1)	Д1_49	260	6	0,01
Доска 145х45 (Д1)	Д1_50	136	1	0,00089
Итого:				
Доска 145х45 (Д1)		76,6м	42	0,501

1С_2

Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Доска 145х45 (Д1)	Д1_05	6000	2	0,078
Доска 145х45 (Д1)	Д1_20	3400	2	0,044
Доска 145х45 (Д1)	Д1_24	2910	5	0,095
Доска 145х45 (Д1)	Д1_33	1800	6	0,07
Доска 145х45 (Д1)	Д1_36	1590	4	0,041
Доска 145х45 (Д1)	Д1_45	760	6	0,03
Доска 145х45 (Д1)	Д1_46	715	2	0,009
Доска 145х45 (Д1)	Д1_49	260	6	0,01
Итого:				
Доска 145х45 (Д1)		58,1м	33	0,377

1С_3

Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Доска 145х45 (Д1)	Д1_05	6000	4	0,157
Доска 145х45 (Д1)	Д1_24	2910	7	0,133
Доска 145х45 (Д1)	Д1_32	1926	2	0,025
Доска 145х45 (Д1)	Д1_33	1800	6	0,07
Доска 145х45 (Д1)	Д1_36	1590	6	0,062
Доска 145х45 (Д1)	Д1_45	760	6	0,03
Доска 145х45 (Д1)	Д1_49	260	6	0,01
Итого:				
Доска 145х45 (Д1)		74,7м	37	0,487

1С_4

Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Доска 145х45 (Д1)	Д1_05	6000	1	0,03915
Доска 145х45 (Д1)	Д1_09	5300	1	0,03458
Доска 145х45 (Д1)	Д1_20	3400	1	0,02218
Доска 145х45 (Д1)	Д1_24	2910	4	0,076
Доска 145х45 (Д1)	Д1_26	2605	2	0,034
Доска 145х45 (Д1)	Д1_30	2055	2	0,027
Доска 145х45 (Д1)	Д1_33	1800	4	0,047
Доска 145х45 (Д1)	Д1_35	1600	1	0,01044
Доска 145х45 (Д1)	Д1_36	1590	2	0,021
Доска 145х45 (Д1)	Д1_40	990	1	0,00646
Доска 145х45 (Д1)	Д1_41	890	1	0,00581
Доска 145х45 (Д1)	Д1_42	810	2	0,011
Доска 145х45 (Д1)	Д1_43	800	1	0,00522
Доска 145х45 (Д1)	Д1_44	790	2	0,01
Доска 145х45 (Д1)	Д1_45	760	4	0,02
Доска 145х45 (Д1)	Д1_49	260	6	0,01
Итого:				
Доска 145х45 (Д1)		58,1м	35	0,38

1С_5

Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Доска 145х45 (Д1)	Д1_05	6000	1	0,03915

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб					Пиломатериалы по стенам_1	Стадия	Лист 64 / Листов 103
Пров							
Т.контр							
Н.контр							
Утв							

Доска 145х45 (Д1)	Д1_13	4261	1	0,0278
Доска 145х45 (Д1)	Д1_19	3567	1	0,02327
Доска 145х45 (Д1)	Д1_20	3400	1	0,02218
Доска 145х45 (Д1)	Д1_24	2910	7	0,133
Доска 145х45 (Д1)	Д1_27	2455	2	0,032
Доска 145х45 (Д1)	Д1_34	1662	1	0,01084
Доска 145х45 (Д1)	Д1_48	410	2	0,005
Итого:				
Доска 145х45 (Д1)		45м	16	0,293

1С_6

Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Доска 145х45 (Д1)	Д1_05	6000	1	0,03915
Доска 145х45 (Д1)	Д1_14	4260	1	0,0278
Доска 145х45 (Д1)	Д1_18	3568	1	0,02328
Доска 145х45 (Д1)	Д1_20	3400	1	0,02218
Доска 145х45 (Д1)	Д1_24	2910	7	0,133
Доска 145х45 (Д1)	Д1_27	2455	2	0,032
Доска 145х45 (Д1)	Д1_34	1662	1	0,01084
Доска 145х45 (Д1)	Д1_48	410	2	0,005
Итого:				
Доска 145х45 (Д1)		45м	16	0,293

1СВ ГКЛ_1

Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_01	3000	1	0,01125
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_03	2900	4	0,044
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_05	2050	4	0,031
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_08	1418	2	0,011
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_12	1000	2	0,008
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_14	800	6	0,018
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_15	600	2	0,004
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_17	550	2	0,004
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_19	525	1	0,00197
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_20	500	1	0,00188
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_28	144	1	0,00054
Итого:				

Мет. Профиль 75х50 (П1)	35,9м	26	0,136

1СВ ГКЛ_2

Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_01	3000	1	0,01125
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_02	2918	1	0,01094
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_03	2900	6	0,065
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_05	2050	2	0,015
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_08	1418	1	0,00532
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_12	1000	1	0,00375
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_14	800	4	0,012
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_15	600	1	0,00225
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_17	550	3	0,006
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_19	525	1	0,00197
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_20	500	1	0,00188
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_24	444	1	0,00166
Итого:				
Мет. Профиль 75х50 (П1)		36,8м	23	0,137

1СВ ГКЛ_3

Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_03	2900	4	0,044
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_06	1832	2	0,014
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_16	557	1	0,00209
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_17	550	1	0,00206
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_19	525	1	0,00197
Итого:				
Мет. Профиль 75х50 (П1)		16,9м	9	0,064

1СВ ГКЛ_4

Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_01	3000	1	0,01125

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							65	103
Т.контр								
Н.контр					Пиломатериалы по стенам_2			
Утв								

Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_03	2900	3	0,033
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_05	2050	3	0,023
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_09	1146	1	0,0043
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_10	1100	1	0,00412
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_11	1037	1	0,00389
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_12	1000	1	0,00375
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_13	991	1	0,00372
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_14	800	4	0,012
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_17	550	2	0,004
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_21	496	1	0,00186
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_26	316	1	0,00119
Итого:				
Мет. Профиль 75х50 (П1)		28,2м	20	0,106

1СВ ГКЛ_5

Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_01	3000	2	0,022
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_03	2900	7	0,076
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_17	550	4	0,008
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_19	525	1	0,00197
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_22	468	2	0,004
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_25	394	1	0,00148
Итого:				
Мет. Профиль 75х50 (П1)		30,4м	17	0,113

1СВ ГКЛ_6

Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_01	3000	1	0,01125
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_03	2900	6	0,065
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_04	2337	1	0,00876
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_05	2050	2	0,015
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_11	1037	1	0,00389
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_12	1000	1	0,00375
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_14	800	3	0,009
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_17	550	3	0,006
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_19	525	1	0,00197
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_23	462	1	0,00173

Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_27	150	1	0,00056
Итого:				
Мет. Профиль 75х50 (П1)		34,1м	21	0,127

1СВ ГКЛ_7

Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_01	3000	2	0,022
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_03	2900	9	0,098
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_07	1818	2	0,014
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_17	550	6	0,012
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_18	544	1	0,00204
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_19	525	1	0,00197
Итого:				
Мет. Профиль 75х50 (П1)		40,1м	21	0,15

ФР_1

Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Без Профиля (Без П)	Без П_01	6000	1	1E-05
Без Профиля (Без П)	Без П_02	5368	1	1E-05
Без Профиля (Без П)	Без П_03	5367	1	1E-05
Без Профиля (Без П)	Без П_07	3726	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_09	2347	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_10	1892	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_11	1764	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_14	1309	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_15	1181	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_19	726	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_23	598	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_26	144	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_27	143	1	0
Итого:				

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							66	103
Т.контр								
					Пиломатериалы по стенам_3			
Н.контр								
Утв								

Без Профиля (Без П)		30,6м	13	0
ФР_2				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Без Профиля (Без П)	Без П_02	5368	1	1E-05
Без Профиля (Без П)	Без П_03	5367	1	1E-05
Без Профиля (Без П)	Без П_04	4643	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_06	4383	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_10	1892	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_12	1726	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_13	1499	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_14	1309	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_16	1143	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_18	808	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_19	726	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_20	702	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_21	687	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_24	560	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_26	144	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_27	143	1	0
Итого:				
Без Профиля (Без П)		32,6м	17	0
ФР_3				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Без Профиля (Без П)	Без П_05	4563	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_08	2411	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_17	1059	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_22	679	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_25	476	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_27	143	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_28	102	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_29	101	1	0
Итого:				
Без Профиля (Без П)		12,1м	10	0

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							67	103
Т.контр								
Н.контр					Пиломатериалы по стенам_4			
Утв								

1 этаж				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Доска 145х45 (Д1)	Д1_05	6000	13	0,509
Доска 145х45 (Д1)	Д1_09	5300	1	0,03458
Доска 145х45 (Д1)	Д1_13	4261	1	0,0278
Доска 145х45 (Д1)	Д1_14	4260	1	0,0278
Доска 145х45 (Д1)	Д1_18	3568	1	0,02328
Доска 145х45 (Д1)	Д1_19	3567	1	0,02327
Доска 145х45 (Д1)	Д1_20	3400	5	0,111
Доска 145х45 (Д1)	Д1_24	2910	36	0,684
Доска 145х45 (Д1)	Д1_26	2605	2	0,034
Доска 145х45 (Д1)	Д1_27	2455	4	0,064
Доска 145х45 (Д1)	Д1_30	2055	4	0,054
Доска 145х45 (Д1)	Д1_31	1965	2	0,026
Доска 145х45 (Д1)	Д1_32	1926	3	0,038
Доска 145х45 (Д1)	Д1_33	1800	22	0,258
Доска 145х45 (Д1)	Д1_34	1662	2	0,022
Доска 145х45 (Д1)	Д1_35	1600	1	0,01044
Доска 145х45 (Д1)	Д1_36	1590	14	0,145
Доска 145х45 (Д1)	Д1_39	1090	1	0,00711
Доска 145х45 (Д1)	Д1_40	990	1	0,00646
Доска 145х45 (Д1)	Д1_41	890	1	0,00581
Доска 145х45 (Д1)	Д1_42	810	4	0,021
Доска 145х45 (Д1)	Д1_43	800	1	0,00522
Доска 145х45 (Д1)	Д1_44	790	3	0,015
Доска 145х45 (Д1)	Д1_45	760	22	0,109
Доска 145х45 (Д1)	Д1_46	715	4	0,019
Доска 145х45 (Д1)	Д1_48	410	4	0,011
Доска 145х45 (Д1)	Д1_49	260	24	0,041
Доска 145х45 (Д1)	Д1_50	136	1	0,00089
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_01	3000	8	0,09
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_02	2918	1	0,01094
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_03	2900	39	0,424
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_04	2337	1	0,00876
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_05	2050	11	0,085
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_06	1832	2	0,014
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_07	1818	2	0,014
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_08	1418	3	0,016
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_09	1146	1	0,0043
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_10	1100	1	0,00412
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_11	1037	2	0,008
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_12	1000	5	0,019
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_13	991	1	0,00372
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_14	800	17	0,051
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_15	600	3	0,007
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_16	557	1	0,00209
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_17	550	21	0,043
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_18	544	1	0,00204
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_19	525	6	0,012
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_20	500	2	0,004
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_21	496	1	0,00186
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_22	468	2	0,004
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_23	462	1	0,00173
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_24	444	1	0,00166
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_25	394	1	0,00148
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_26	316	1	0,00119
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_27	150	1	0,00056
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_28	144	1	0,00054
Пиломатериал хвойный (L15050)	L15050_1	5500	1	0,0352
Пиломатериал хвойный (L15050)	L15050_2	4500	2	0,058
Пиломатериал хвойный (L15050)	L15050_3	4200	1	0,02688
Пиломатериал хвойный (L15050)	L15050_4	3300	2	0,042
Пиломатериал хвойный (L15050)	L15050_5	3000	1	0,0192
Итого:				

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							68	103
Т.контр								
					Пиломатериалы: 1 этаж_1		
Н.контр							
Утв							

Доска 145х45 (Д1)	357,4м	179	2,334
Мет. Профиль 75х50 (П1)	222,3м	137	0,836
Пиломатериал хвойный (L15050)	28,3м	7	0,181

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							69	103
Т.контр								
					Пиломатериалы: 1 этаж_2			
Н.контр								
Утв								

ФР				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Без Профиля (Без П)	Без П_01	6000	1	1E-05
Без Профиля (Без П)	Без П_02	5368	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_03	5367	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_04	4643	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_05	4563	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_06	4383	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_07	3726	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_08	2411	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_09	2347	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_10	1892	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_11	1764	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_12	1726	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_13	1499	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_14	1309	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_15	1181	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_16	1143	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_17	1059	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_18	808	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_19	726	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_20	702	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_21	687	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_22	679	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_23	598	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_24	560	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_25	476	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_26	144	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_27	143	4	0
Без Профиля (Без П)	Без П_28	102	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_29	101	1	0
Итого:				
Без Профиля (Без П)		75,3м	40	0

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							70	103
Т.контр							
Н.контр					Пиломатериалы: ФР_1		
Утв							

1 этаж				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Доска 145х45 (Д1)	Д1_05	6000	13	0,509
Доска 145х45 (Д1)	Д1_09	5300	1	0,03458
Доска 145х45 (Д1)	Д1_13	4261	1	0,0278
Доска 145х45 (Д1)	Д1_14	4260	1	0,0278
Доска 145х45 (Д1)	Д1_18	3568	1	0,02328
Доска 145х45 (Д1)	Д1_19	3567	1	0,02327
Доска 145х45 (Д1)	Д1_20	3400	5	0,111
Доска 145х45 (Д1)	Д1_24	2910	36	0,684
Доска 145х45 (Д1)	Д1_26	2605	2	0,034
Доска 145х45 (Д1)	Д1_27	2455	4	0,064
Доска 145х45 (Д1)	Д1_30	2055	4	0,054
Доска 145х45 (Д1)	Д1_31	1965	2	0,026
Доска 145х45 (Д1)	Д1_32	1926	3	0,038
Доска 145х45 (Д1)	Д1_33	1800	22	0,258
Доска 145х45 (Д1)	Д1_34	1662	2	0,022
Доска 145х45 (Д1)	Д1_35	1600	1	0,01044
Доска 145х45 (Д1)	Д1_36	1590	14	0,145
Доска 145х45 (Д1)	Д1_39	1090	1	0,00711
Доска 145х45 (Д1)	Д1_40	990	1	0,00646
Доска 145х45 (Д1)	Д1_41	890	1	0,00581
Доска 145х45 (Д1)	Д1_42	810	4	0,021
Доска 145х45 (Д1)	Д1_43	800	1	0,00522
Доска 145х45 (Д1)	Д1_44	790	3	0,015
Доска 145х45 (Д1)	Д1_45	760	22	0,109
Доска 145х45 (Д1)	Д1_46	715	4	0,019
Доска 145х45 (Д1)	Д1_48	410	4	0,011
Доска 145х45 (Д1)	Д1_49	260	24	0,041
Доска 145х45 (Д1)	Д1_50	136	1	0,00089
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_01	3000	8	0,09
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_02	2918	1	0,01094
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_03	2900	39	0,424
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_04	2337	1	0,00876
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_05	2050	11	0,085
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_06	1832	2	0,014
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_07	1818	2	0,014
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_08	1418	3	0,016
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_09	1146	1	0,0043
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_10	1100	1	0,00412
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_11	1037	2	0,008
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_12	1000	5	0,019
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_13	991	1	0,00372
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_14	800	17	0,051
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_15	600	3	0,007
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_16	557	1	0,00209
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_17	550	21	0,043
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_18	544	1	0,00204
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_19	525	6	0,012
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_20	500	2	0,004
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_21	496	1	0,00186
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_22	468	2	0,004
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_23	462	1	0,00173
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_24	444	1	0,00166
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_25	394	1	0,00148
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_26	316	1	0,00119
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_27	150	1	0,00056
Мет. Профиль 75х50 (П1)	П1_28	144	1	0,00054
Пиломатериал хвойный (L15050)	L15050_1	5500	1	0,0352
Пиломатериал хвойный (L15050)	L15050_2	4500	2	0,058
Пиломатериал хвойный (L15050)	L15050_3	4200	1	0,02688
Пиломатериал хвойный (L15050)	L15050_4	3300	2	0,042
Пиломатериал хвойный (L15050)	L15050_5	3000	1	0,0192
Итого:				

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб					Пиломатериалы по этажам_1	Стадия	Лист 71 / Листов 103
Пров							
Т.контр							
Н.контр							
Утв							

Доска 145х45 (Д1)	357,4м	179	2,334
Мет. Профиль 75х50 (П1)	222,3м	137	0,836
Пиломатериал хвойный (L15050)	28,3м	7	0,181

ФР

Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Без Профиля (Без П)	Без П_01	6000	1	1E-05
Без Профиля (Без П)	Без П_02	5368	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_03	5367	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_04	4643	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_05	4563	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_06	4383	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_07	3726	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_08	2411	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_09	2347	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_10	1892	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_11	1764	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_12	1726	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_13	1499	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_14	1309	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_15	1181	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_16	1143	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_17	1059	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_18	808	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_19	726	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_20	702	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_21	687	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_22	679	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_23	598	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_24	560	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_25	476	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_26	144	2	0
Без Профиля (Без П)	Без П_27	143	4	0
Без Профиля (Без П)	Без П_28	102	1	0
Без Профиля (Без П)	Без П_29	101	1	0
Итого:				

Без Профиля (Без П)	75,3м	40	0

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Пиломатериалы по этажам_2	Стадия	Лист	Листов
Пров							72	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

Перекрытие чердачное				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Доска 145х45 (Д1)	Д1_02	15388	2	0,201
Доска 145х45 (Д1)	Д1_03	9726	1	0,06346
Доска 145х45 (Д1)	Д1_04	9636	1	0,06287
Доска 145х45 (Д1)	Д1_06	5955	42	1,632
Доска 145х45 (Д1)	Д1_28	2170	4	0,057
Доска 145х45 (Д1)	Д1_37	1552	4	0,041
Труба Квадратн. 80х80 (Т)	Т_1	9726	1	0,06225
Труба Квадратн. 80х80 (Т)	Т_2	4293	1	0,02748
Труба Квадратн. 80х80 (Т)	Т_3	1200	1	0,00768
Итого:				
Доска 145х45 (Д1)		315,1м	54	2,057
Труба Квадратн. 80х80 (Т)		15,2м	3	0,097

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Пиломатериалы: Перекрытие чердачное_1	Стадия	Лист	Листов
Пров							73	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

Перекрытие чердачное				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Доска 145х45 (Д1)	Д1_02	15388	2	0,201
Доска 145х45 (Д1)	Д1_03	9726	1	0,06346
Доска 145х45 (Д1)	Д1_04	9636	1	0,06287
Доска 145х45 (Д1)	Д1_06	5955	42	1,632
Доска 145х45 (Д1)	Д1_28	2170	4	0,057
Доска 145х45 (Д1)	Д1_37	1552	4	0,041
Труба Квадратн. 80х80 (Т)	Т_1	9726	1	0,06225
Труба Квадратн. 80х80 (Т)	Т_2	4293	1	0,02748
Труба Квадратн. 80х80 (Т)	Т_3	1200	1	0,00768
Итого:				
Доска 145х45 (Д1)		315,1м	54	2,057
Труба Квадратн. 80х80 (Т)		15,2м	3	0,097

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Пиломатериалы по перекрытиям_1	Стадия	Лист	Листов
Пров							74	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

Крыша				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Доска 145х45 (Д1)	Д1_01	15398	1	0,10047
Доска 145х45 (Д1)	Д1_05	6000	42	1,644
Доска 145х45 (Д1)	Д1_07	5460	1	0,03562
Доска 145х45 (Д1)	Д1_08	5440	1	0,03549
Доска 145х45 (Д1)	Д1_10	5000	1	0,03263
Доска 145х45 (Д1)	Д1_11	4748	1	0,03098
Доска 145х45 (Д1)	Д1_12	4728	1	0,03085
Доска 145х45 (Д1)	Д1_15	4142	2	0,054
Доска 145х45 (Д1)	Д1_16	4036	1	0,02634
Доска 145х45 (Д1)	Д1_17	4016	1	0,02621
Доска 145х45 (Д1)	Д1_21	3324	1	0,02169
Доска 145х45 (Д1)	Д1_22	3305	1	0,02156
Доска 145х45 (Д1)	Д1_23	3069	6	0,12
Доска 145х45 (Д1)	Д1_25	2847	2	0,037
Доска 145х45 (Д1)	Д1_29	2135	2	0,028
Доска 145х45 (Д1)	Д1_38	1423	2	0,019
Доска 145х45 (Д1)	Д1_47	712	2	0,009
Доска 145х45 (Д1)	Д1_51	28	42	0,008
Обрешетка (Об)	Об_01	6000	4	0,043
Обрешетка (Об)	Об_02	5954	1	0,01072
Обрешетка (Об)	Об_03	5944	1	0,0107
Обрешетка (Об)	Об_04	5933	1	0,01068
Обрешетка (Об)	Об_05	5922	1	0,01066
Обрешетка (Об)	Об_06	5894	1	0,01061
Обрешетка (Об)	Об_07	5881	1	0,01058
Обрешетка (Об)	Об_08	5805	42	0,439
Обрешетка (Об)	Об_09	5760	12	0,124
Обрешетка (Об)	Об_10	5637	1	0,01015
Обрешетка (Об)	Об_11	5626	1	0,01013
Обрешетка (Об)	Об_12	5616	1	0,01011
Обрешетка (Об)	Об_13	5605	1	0,01009
Обрешетка (Об)	Об_14	5563	1	0,01001
Обрешетка (Об)	Об_15	5246	1	0,00944
Обрешетка (Об)	Об_16	5068	8	0,073
Обрешетка (Об)	Об_17	5023	17	0,154
Обрешетка (Об)	Об_18	4960	2	0,018
Обрешетка (Об)	Об_19	4929	1	0,00887
Обрешетка (Об)	Об_20	4643	2	0,017
Обрешетка (Об)	Об_21	4633	2	0,017
Обрешетка (Об)	Об_22	4623	1	0,00832
Обрешетка (Об)	Об_23	4325	2	0,016
Обрешетка (Об)	Об_24	4008	2	0,014
Обрешетка (Об)	Об_25	3691	2	0,013
Обрешетка (Об)	Об_26	3374	2	0,012
Обрешетка (Об)	Об_27	3133	2	0,011
Обрешетка (Об)	Об_28	3056	2	0,011
Обрешетка (Об)	Об_29	2739	2	0,01
Обрешетка (Об)	Об_30	2488	2	0,009
Обрешетка (Об)	Об_31	2422	2	0,009
Обрешетка (Об)	Об_32	2196	2	0,008
Обрешетка (Об)	Об_33	1843	2	0,007
Обрешетка (Об)	Об_34	1389	1	0,0025
Обрешетка (Об)	Об_35	1198	2	0,004
Обрешетка (Об)	Об_36	1072	1	0,00193
Обрешетка (Об)	Об_37	755	1	0,00136
Обрешетка (Об)	Об_38	635	1	0,00114
Обрешетка (Об)	Об_39	438	1	0,00079
Итого:				
Доска 145х45 (Д1)		349,6м	110	2,281
Обрешетка (Об)		642,9м	132	1,158

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб					Пиломатериалы: Крыша_1	Стадия	Лист 75 / Листов 103
Пров							
Т.контр							
Н.контр							
Утв							

Крыша				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Доска 145х45 (Д1)	Д1_01	15398	1	0,10047
Доска 145х45 (Д1)	Д1_05	6000	42	1,644
Доска 145х45 (Д1)	Д1_07	5460	1	0,03562
Доска 145х45 (Д1)	Д1_08	5440	1	0,03549
Доска 145х45 (Д1)	Д1_10	5000	1	0,03263
Доска 145х45 (Д1)	Д1_11	4748	1	0,03098
Доска 145х45 (Д1)	Д1_12	4728	1	0,03085
Доска 145х45 (Д1)	Д1_15	4142	2	0,054
Доска 145х45 (Д1)	Д1_16	4036	1	0,02634
Доска 145х45 (Д1)	Д1_17	4016	1	0,02621
Доска 145х45 (Д1)	Д1_21	3324	1	0,02169
Доска 145х45 (Д1)	Д1_22	3305	1	0,02156
Доска 145х45 (Д1)	Д1_23	3069	6	0,12
Доска 145х45 (Д1)	Д1_25	2847	2	0,037
Доска 145х45 (Д1)	Д1_29	2135	2	0,028
Доска 145х45 (Д1)	Д1_38	1423	2	0,019
Доска 145х45 (Д1)	Д1_47	712	2	0,009
Доска 145х45 (Д1)	Д1_51	28	42	0,008
Обрешетка (Об)	Об_01	6000	4	0,043
Обрешетка (Об)	Об_02	5954	1	0,01072
Обрешетка (Об)	Об_03	5944	1	0,0107
Обрешетка (Об)	Об_04	5933	1	0,01068
Обрешетка (Об)	Об_05	5922	1	0,01066
Обрешетка (Об)	Об_06	5894	1	0,01061
Обрешетка (Об)	Об_07	5881	1	0,01058
Обрешетка (Об)	Об_08	5805	42	0,439
Обрешетка (Об)	Об_09	5760	12	0,124
Обрешетка (Об)	Об_10	5637	1	0,01015
Обрешетка (Об)	Об_11	5626	1	0,01013
Обрешетка (Об)	Об_12	5616	1	0,01011
Обрешетка (Об)	Об_13	5605	1	0,01009
Обрешетка (Об)	Об_14	5563	1	0,01001
Обрешетка (Об)	Об_15	5246	1	0,00944
Обрешетка (Об)	Об_16	5068	8	0,073
Обрешетка (Об)	Об_17	5023	17	0,154
Обрешетка (Об)	Об_18	4960	2	0,018
Обрешетка (Об)	Об_19	4929	1	0,00887
Обрешетка (Об)	Об_20	4643	2	0,017
Обрешетка (Об)	Об_21	4633	2	0,017
Обрешетка (Об)	Об_22	4623	1	0,00832
Обрешетка (Об)	Об_23	4325	2	0,016
Обрешетка (Об)	Об_24	4008	2	0,014
Обрешетка (Об)	Об_25	3691	2	0,013
Обрешетка (Об)	Об_26	3374	2	0,012
Обрешетка (Об)	Об_27	3133	2	0,011
Обрешетка (Об)	Об_28	3056	2	0,011
Обрешетка (Об)	Об_29	2739	2	0,01
Обрешетка (Об)	Об_30	2488	2	0,009
Обрешетка (Об)	Об_31	2422	2	0,009
Обрешетка (Об)	Об_32	2196	2	0,008
Обрешетка (Об)	Об_33	1843	2	0,007
Обрешетка (Об)	Об_34	1389	1	0,0025
Обрешетка (Об)	Об_35	1198	2	0,004
Обрешетка (Об)	Об_36	1072	1	0,00193
Обрешетка (Об)	Об_37	755	1	0,00136
Обрешетка (Об)	Об_38	635	1	0,00114
Обрешетка (Об)	Об_39	438	1	0,00079
Итого:				
Доска 145х45 (Д1)		349,6м	110	2,281
Обрешетка (Об)		642,9м	132	1,158

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Пиломатериалы по крышам_1	Стадия	Лист	Листов
Пров							76	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

Без Профиля (Без П)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
ФР	Без П_01	6000	1	1E-05
ФР	Без П_02	5368	2	0
ФР	Без П_03	5367	2	0
ФР	Без П_04	4643	1	0
ФР	Без П_05	4563	1	0
ФР	Без П_06	4383	1	0
ФР	Без П_07	3726	1	0
ФР	Без П_08	2411	2	0
ФР	Без П_09	2347	1	0
ФР	Без П_10	1892	2	0
ФР	Без П_11	1764	1	0
ФР	Без П_12	1726	1	0
ФР	Без П_13	1499	2	0
ФР	Без П_14	1309	2	0
ФР	Без П_15	1181	1	0
ФР	Без П_16	1143	1	0
ФР	Без П_17	1059	1	0
ФР	Без П_18	808	1	0
ФР	Без П_19	726	2	0
ФР	Без П_20	702	1	0
ФР	Без П_21	687	1	0
ФР	Без П_22	679	1	0
ФР	Без П_23	598	1	0
ФР	Без П_24	560	1	0
ФР	Без П_25	476	1	0
ФР	Без П_26	144	2	0
ФР	Без П_27	143	4	0
ФР	Без П_28	102	1	0
ФР	Без П_29	101	1	0
Итого:				
ФР		75,3м	40	0

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							77	103
Т.контр							
Н.контр					Пиломатериалы: Без Профиля (Без П)_1		
Утв							

Доска 145х45 (Д1)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Крыша	Д1_01	15398	1	0,10047
Крыша	Д1_05	6000	42	1,644
Крыша	Д1_07	5460	1	0,03562
Крыша	Д1_08	5440	1	0,03549
Крыша	Д1_10	5000	1	0,03263
Крыша	Д1_11	4748	1	0,03098
Крыша	Д1_12	4728	1	0,03085
Крыша	Д1_15	4142	2	0,054
Крыша	Д1_16	4036	1	0,02634
Крыша	Д1_17	4016	1	0,02621
Крыша	Д1_21	3324	1	0,02169
Крыша	Д1_22	3305	1	0,02156
Крыша	Д1_23	3069	6	0,12
Крыша	Д1_25	2847	2	0,037
Крыша	Д1_29	2135	2	0,028
Крыша	Д1_38	1423	2	0,019
Крыша	Д1_47	712	2	0,009
Крыша	Д1_51	28	42	0,008
Перекрытие чердачное	Д1_02	15388	2	0,201
Перекрытие чердачное	Д1_03	9726	1	0,06346
Перекрытие чердачное	Д1_04	9636	1	0,06287
Перекрытие чердачное	Д1_06	5955	42	1,632
Перекрытие чердачное	Д1_28	2170	4	0,057
Перекрытие чердачное	Д1_37	1552	4	0,041
1 этаж	Д1_05	6000	13	0,509
1 этаж	Д1_09	5300	1	0,03458
1 этаж	Д1_13	4261	1	0,0278
1 этаж	Д1_14	4260	1	0,0278
1 этаж	Д1_18	3568	1	0,02328
1 этаж	Д1_19	3567	1	0,02327
1 этаж	Д1_20	3400	5	0,111
1 этаж	Д1_24	2910	36	0,684
1 этаж	Д1_26	2605	2	0,034
1 этаж	Д1_27	2455	4	0,064
1 этаж	Д1_30	2055	4	0,054
1 этаж	Д1_31	1965	2	0,026
1 этаж	Д1_32	1926	3	0,038
1 этаж	Д1_33	1800	22	0,258
1 этаж	Д1_34	1662	2	0,022
1 этаж	Д1_35	1600	1	0,01044
1 этаж	Д1_36	1590	14	0,145
1 этаж	Д1_39	1090	1	0,00711
1 этаж	Д1_40	990	1	0,00646
1 этаж	Д1_41	890	1	0,00581
1 этаж	Д1_42	810	4	0,021
1 этаж	Д1_43	800	1	0,00522
1 этаж	Д1_44	790	3	0,015
1 этаж	Д1_45	760	22	0,109
1 этаж	Д1_46	715	4	0,019
1 этаж	Д1_48	410	4	0,011
1 этаж	Д1_49	260	24	0,041
1 этаж	Д1_50	136	1	0,00089
Итого:				
Крыша		349,6м	110	2,281
Перекрытие чердачное		315,1м	54	2,057
1 этаж		357,4м	179	2,334

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							78	103
Т.контр								
					Пиломатериалы: Доска 145х45 (Д1)_1		
Н.контр							
Утв							

Обрешетка (Об)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Крыша	Об_01	6000	4	0,043
Крыша	Об_02	5954	1	0,01072
Крыша	Об_03	5944	1	0,0107
Крыша	Об_04	5933	1	0,01068
Крыша	Об_05	5922	1	0,01066
Крыша	Об_06	5894	1	0,01061
Крыша	Об_07	5881	1	0,01058
Крыша	Об_08	5805	42	0,439
Крыша	Об_09	5760	12	0,124
Крыша	Об_10	5637	1	0,01015
Крыша	Об_11	5626	1	0,01013
Крыша	Об_12	5616	1	0,01011
Крыша	Об_13	5605	1	0,01009
Крыша	Об_14	5563	1	0,01001
Крыша	Об_15	5246	1	0,00944
Крыша	Об_16	5068	8	0,073
Крыша	Об_17	5023	17	0,154
Крыша	Об_18	4960	2	0,018
Крыша	Об_19	4929	1	0,00887
Крыша	Об_20	4643	2	0,017
Крыша	Об_21	4633	2	0,017
Крыша	Об_22	4623	1	0,00832
Крыша	Об_23	4325	2	0,016
Крыша	Об_24	4008	2	0,014
Крыша	Об_25	3691	2	0,013
Крыша	Об_26	3374	2	0,012
Крыша	Об_27	3133	2	0,011
Крыша	Об_28	3056	2	0,011
Крыша	Об_29	2739	2	0,01
Крыша	Об_30	2488	2	0,009
Крыша	Об_31	2422	2	0,009
Крыша	Об_32	2196	2	0,008
Крыша	Об_33	1843	2	0,007
Крыша	Об_34	1389	1	0,0025
Крыша	Об_35	1198	2	0,004
Крыша	Об_36	1072	1	0,00193
Крыша	Об_37	755	1	0,00136
Крыша	Об_38	635	1	0,00114
Крыша	Об_39	438	1	0,00079
Итого:				
Крыша		642,9м	132	1,158

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Пиломатериалы: Обрешетка (Об)_1	Стадия	Лист	Листов
Пров							79	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

Мет. Профиль 75х50 (П1)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
1 этаж	П1_01	3000	8	0,09
1 этаж	П1_02	2918	1	0,01094
1 этаж	П1_03	2900	39	0,424
1 этаж	П1_04	2337	1	0,00876
1 этаж	П1_05	2050	11	0,085
1 этаж	П1_06	1832	2	0,014
1 этаж	П1_07	1818	2	0,014
1 этаж	П1_08	1418	3	0,016
1 этаж	П1_09	1146	1	0,0043
1 этаж	П1_10	1100	1	0,00412
1 этаж	П1_11	1037	2	0,008
1 этаж	П1_12	1000	5	0,019
1 этаж	П1_13	991	1	0,00372
1 этаж	П1_14	800	17	0,051
1 этаж	П1_15	600	3	0,007
1 этаж	П1_16	557	1	0,00209
1 этаж	П1_17	550	21	0,043
1 этаж	П1_18	544	1	0,00204
1 этаж	П1_19	525	6	0,012
1 этаж	П1_20	500	2	0,004
1 этаж	П1_21	496	1	0,00186
1 этаж	П1_22	468	2	0,004
1 этаж	П1_23	462	1	0,00173
1 этаж	П1_24	444	1	0,00166
1 этаж	П1_25	394	1	0,00148
1 этаж	П1_26	316	1	0,00119
1 этаж	П1_27	150	1	0,00056
1 этаж	П1_28	144	1	0,00054
Итого:				
1 этаж		222,3м	137	0,836

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							80	103
Т.контр							
Н.контр					Пиломатериалы: Мет. Профиль 75х50 (П1)_1		
Утв							

Труба Квадратн. 80х80 (Т)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
Перекрытие чердачное	Т_1	9726	1	0,06225
Перекрытие чердачное	Т_2	4293	1	0,02748
Перекрытие чердачное	Т_3	1200	1	0,00768
Итого:				
Перекрытие чердачное		15,2м	3	0,097

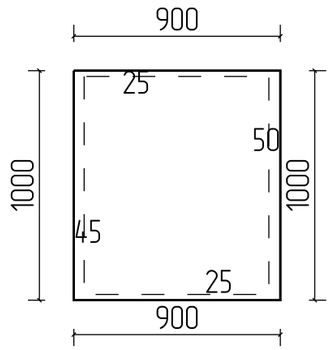
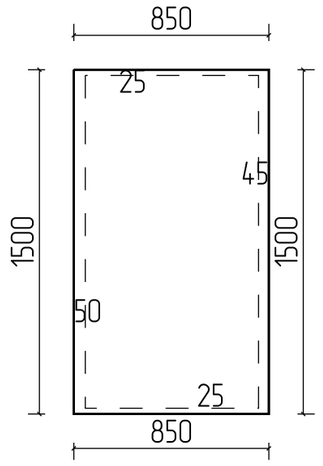
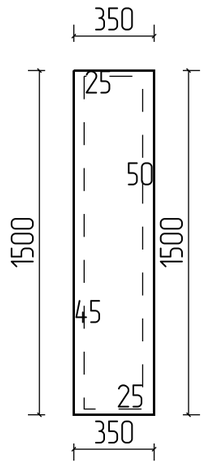
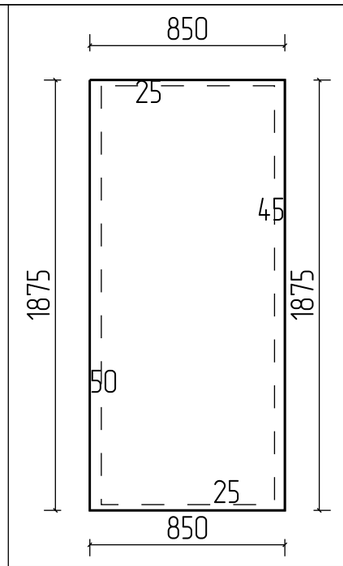
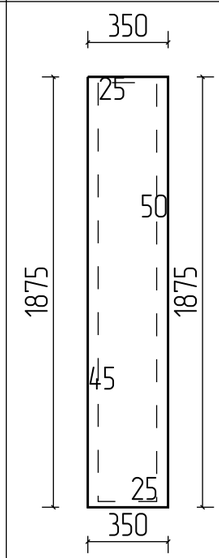
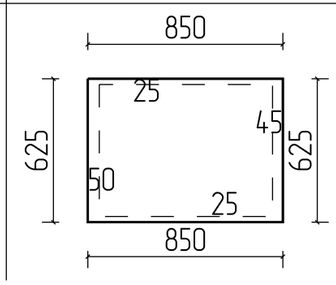
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							81	103
Т.контр								
					Пиломатериалы: Труба Квадратн. 80х80 (Т)_1			
Н.контр								
Утв								

Пиломатериал хвойный (L15050)				
Название	Маркировка	Длина	Кол	Объем
1 этаж	L15050_1	5500	1	0,0352
1 этаж	L15050_2	4500	2	0,058
1 этаж	L15050_3	4200	1	0,02688
1 этаж	L15050_4	3300	2	0,042
1 этаж	L15050_5	3000	1	0,0192
Итого:				
1 этаж		28,3м	7	0,181

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							82	103
Т.контр								
					Пиломатериалы: Пиломатериал хвойный (L15050)_1			
Н.контр								
Утв								

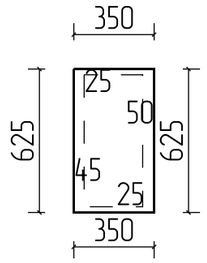
Спецификация СИП

Периметр верхней части – 462,3м, Периметр нижней части – 462,3м, Общий периметр – 924,6м
Общее количество панелей – 72 штук

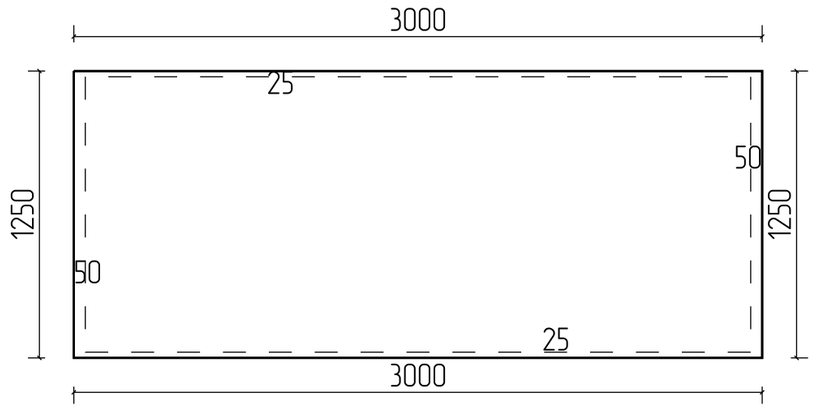
Описание	Эскиз
Маркировка: П1-01 Количество: 1 Длина: 900 Ширина: 1000 Толщина: 163 Периметр верх: 3,8 Периметр низ: 3,8	
Маркировка: П1-02 Количество: 7 Длина: 850 Ширина: 1500 Толщина: 163 Периметр верх: 4,7 Периметр низ: 4,7	
Маркировка: П1-03 Количество: 7 Длина: 350 Ширина: 1500 Толщина: 163 Периметр верх: 3,7 Периметр низ: 3,7	
Маркировка: П1-04 Количество: 1 Длина: 850 Ширина: 1875 Толщина: 163 Периметр верх: 5,45 Периметр низ: 5,45	
Маркировка: П1-05 Количество: 1 Длина: 350 Ширина: 1875 Толщина: 163 Периметр верх: 4,45 Периметр низ: 4,45	
Маркировка: П1-06 Количество: 2 Длина: 850 Ширина: 625 Толщина: 163 Периметр верх: 2,95 Периметр низ: 2,95	

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист 83 / Листов 103
Пров							
Т.контр							
Н.контр					СИП 163 (П1)_1		
Утв							

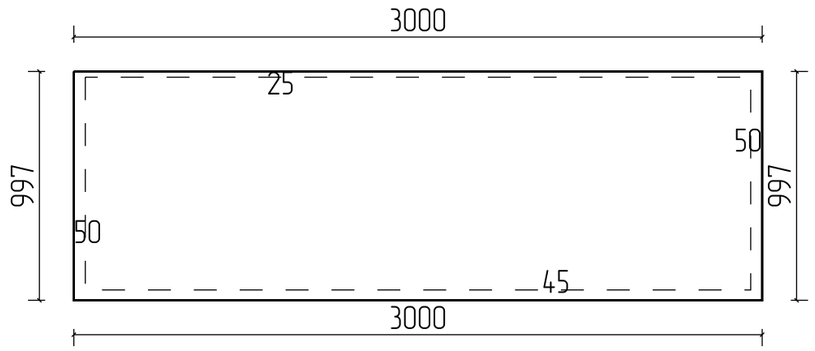
Маркировка: П1–07
Количество: 2
Длина: 350
Ширина: 625
Толщина: 163
Периметр верх: 1,95
Периметр низ: 1,95



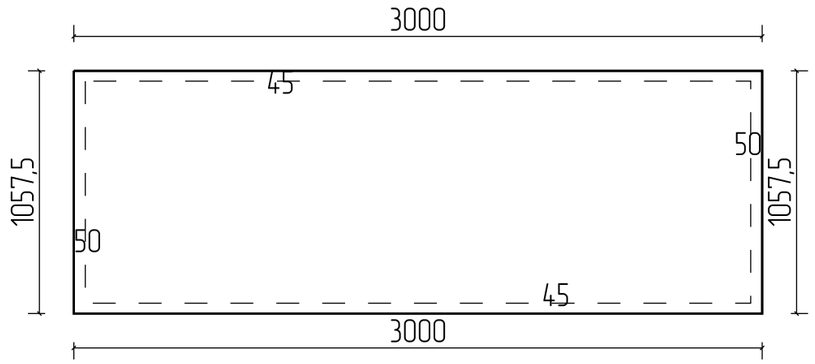
Маркировка: П1–08
Количество: 13
Длина: 3000
Ширина: 1250
Толщина: 163
Периметр верх: 8,5
Периметр низ: 8,5



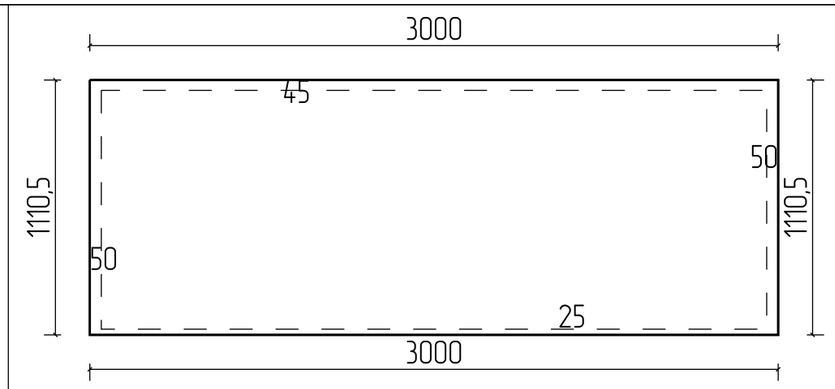
Маркировка: П1–09
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 997
Толщина: 163
Периметр верх: 7,99
Периметр низ: 7,99



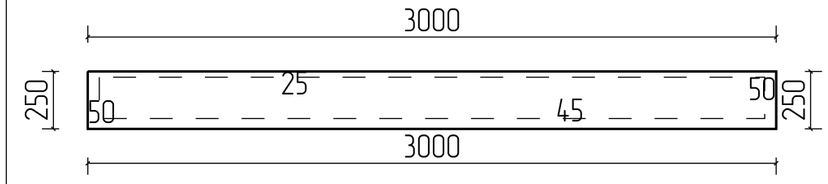
Маркировка: П1–10
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 1058
Толщина: 163
Периметр верх: 8,12
Периметр низ: 8,12



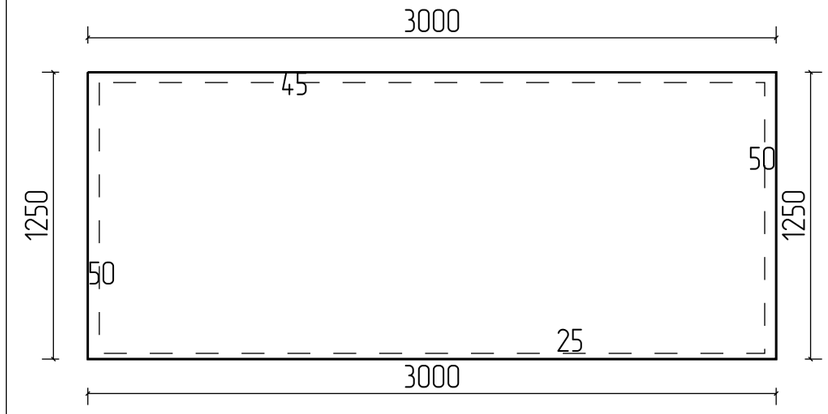
Маркировка: П1–11
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 1110
Толщина: 163
Периметр верх: 8,22
Периметр низ: 8,22



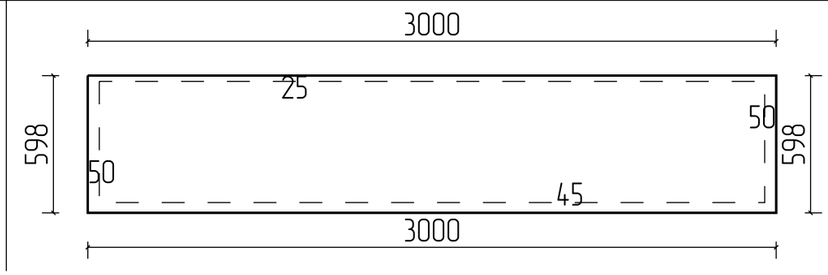
Маркировка: П1–12
Количество: 2
Длина: 3000
Ширина: 250
Толщина: 163
Периметр верх: 6,5
Периметр низ: 6,5



Маркировка: П1–13
Количество: 8
Длина: 3000
Ширина: 1250
Толщина: 163
Периметр верх: 8,5
Периметр низ: 8,5

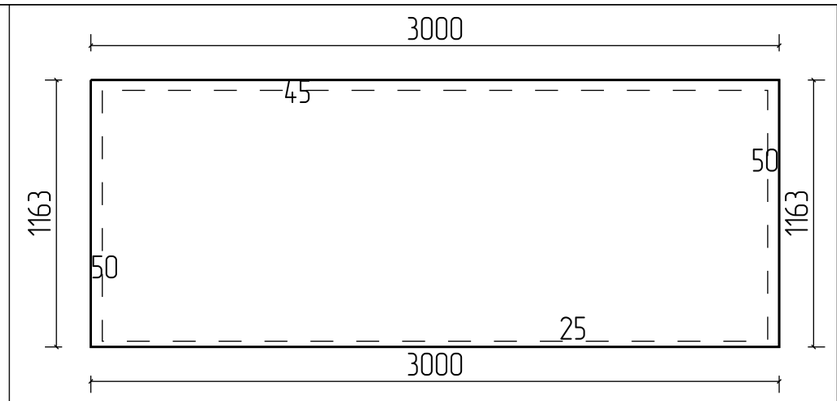


Маркировка: П1–14
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 598
Толщина: 163
Периметр верх: 7,2
Периметр низ: 7,2

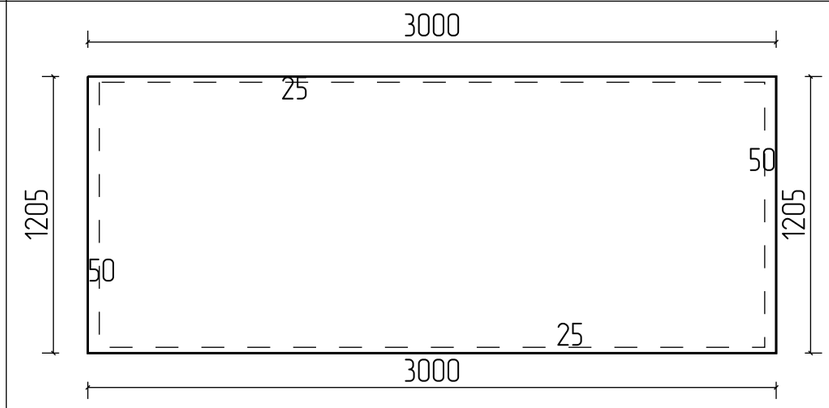


Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					СИП 163 (П1)_2	Стадия	Лист	Листов
Пров							84	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

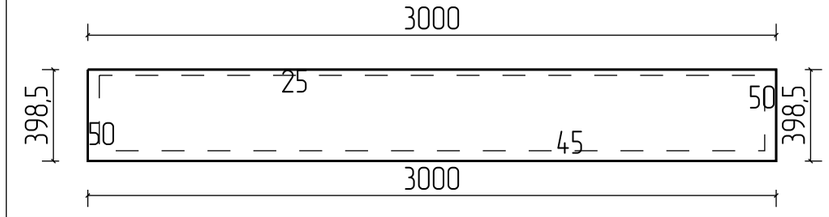
Маркировка: П1–15
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 1163
Толщина: 163
Периметр верх: 8,33
Периметр низ: 8,33



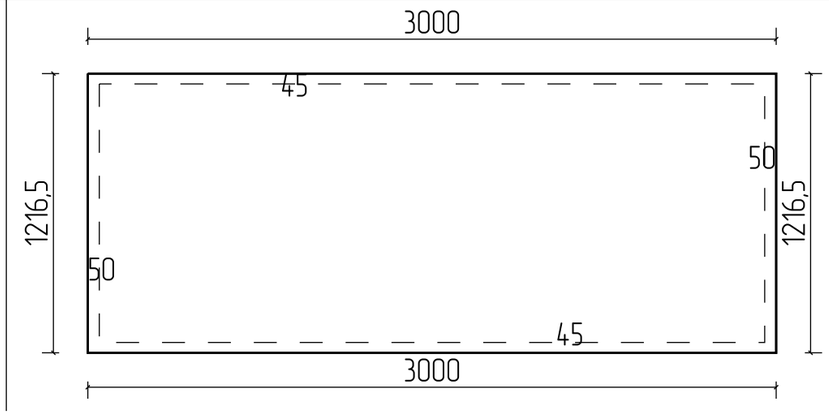
Маркировка: П1–16
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 1205
Толщина: 163
Периметр верх: 8,41
Периметр низ: 8,41



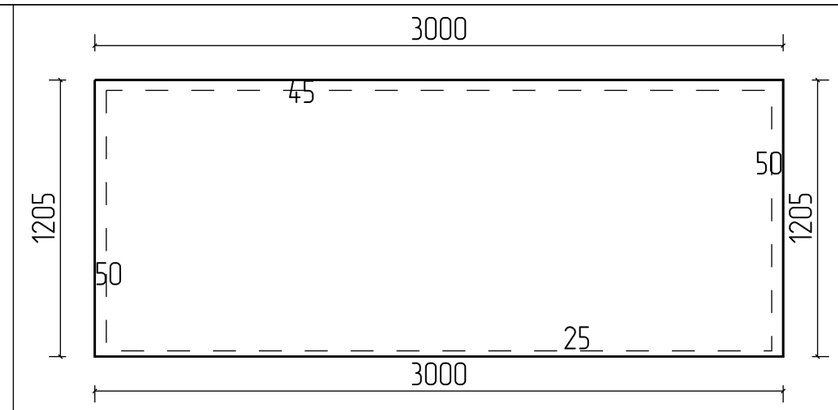
Маркировка: П1–17
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 398
Толщина: 163
Периметр верх: 6,8
Периметр низ: 6,8



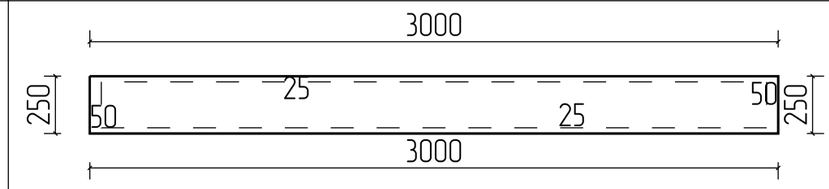
Маркировка: П1–18
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 1216
Толщина: 163
Периметр верх: 8,43
Периметр низ: 8,43



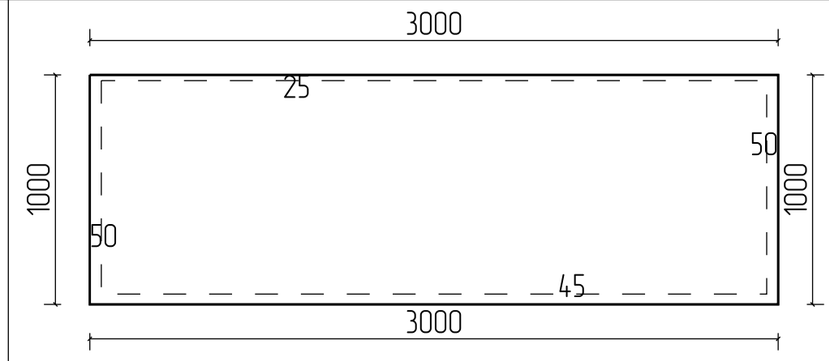
Маркировка: П1–19
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 1205
Толщина: 163
Периметр верх: 8,41
Периметр низ: 8,41



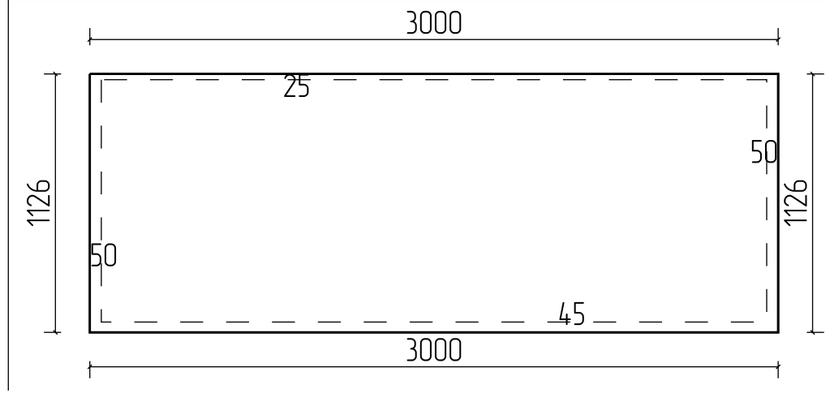
Маркировка: П1–20
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 250
Толщина: 163
Периметр верх: 6,5
Периметр низ: 6,5



Маркировка: П1–21
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 1000
Толщина: 163
Периметр верх: 8
Периметр низ: 8

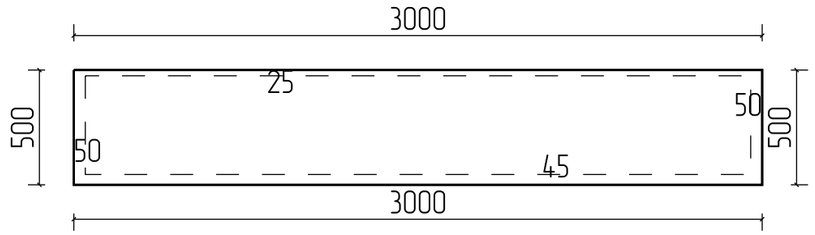


Маркировка: П1–22
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 1126
Толщина: 163
Периметр верх: 8,25
Периметр низ: 8,25

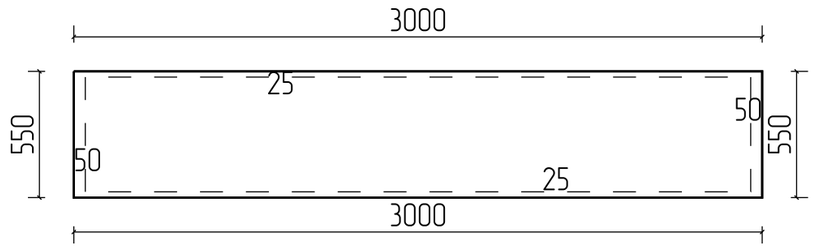


Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							85	103
Т.контр							
Н.контр					СИП 163 (П1)_3		
Утв							

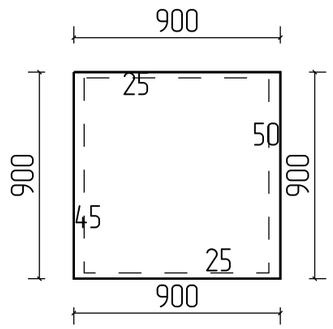
Маркировка: П1–23
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 500
Толщина: 163
Периметр верх: 7
Периметр низ: 7



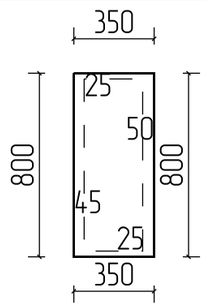
Маркировка: П1–24
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 550
Толщина: 163
Периметр верх: 7,1
Периметр низ: 7,1



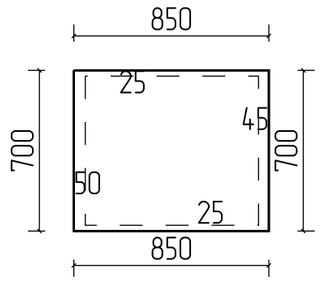
Маркировка: П1–25
Количество: 1
Длина: 900
Ширина: 900
Толщина: 163
Периметр верх: 3,6
Периметр низ: 3,6



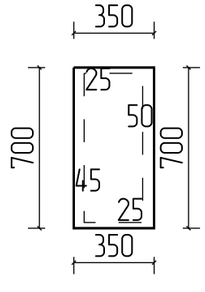
Маркировка: П1–26
Количество: 1
Длина: 350
Ширина: 800
Толщина: 163
Периметр верх: 2,3
Периметр низ: 2,3



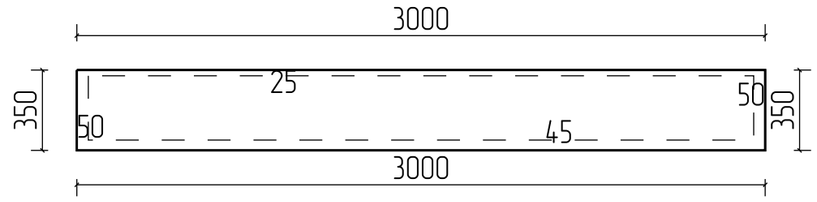
Маркировка: П1–27
Количество: 1
Длина: 850
Ширина: 700
Толщина: 163
Периметр верх: 3,1
Периметр низ: 3,1



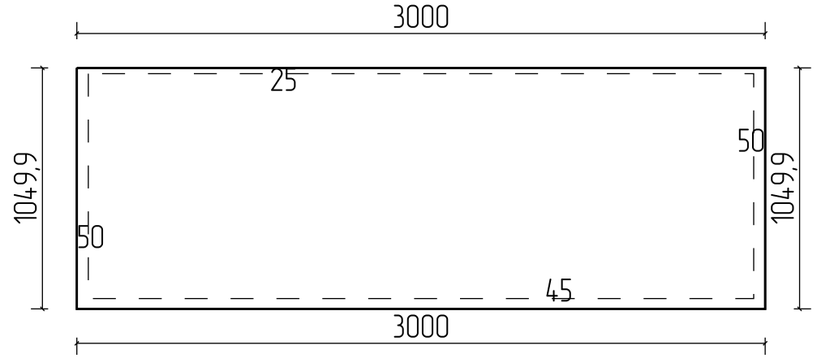
Маркировка: П1–28
Количество: 1
Длина: 350
Ширина: 700
Толщина: 163
Периметр верх: 2,1
Периметр низ: 2,1



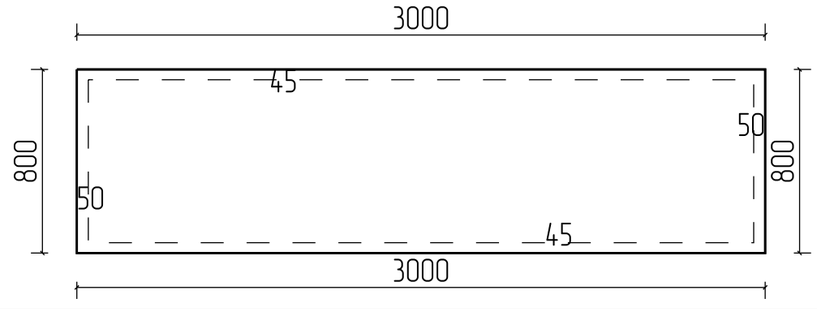
Маркировка: П1–29
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 350
Толщина: 163
Периметр верх: 6,7
Периметр низ: 6,7



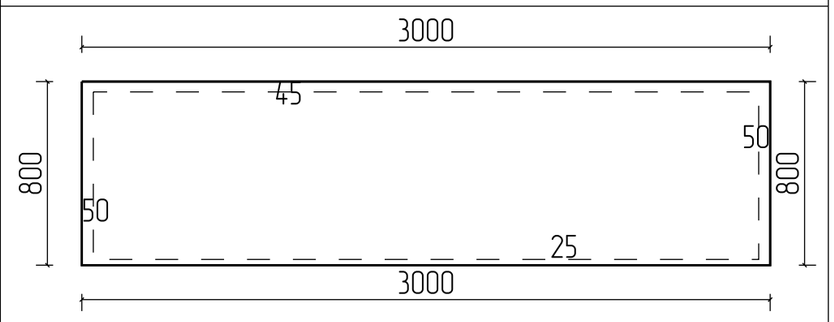
Маркировка: П1–30
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 1050
Толщина: 163
Периметр верх: 8,1
Периметр низ: 8,1



Маркировка: П1–31
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 800
Толщина: 163
Периметр верх: 7,6
Периметр низ: 7,6

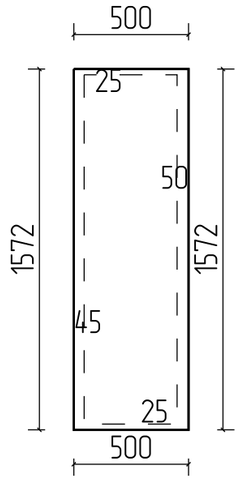


Маркировка: П1–32
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 800
Толщина: 163
Периметр верх: 7,6
Периметр низ: 7,6

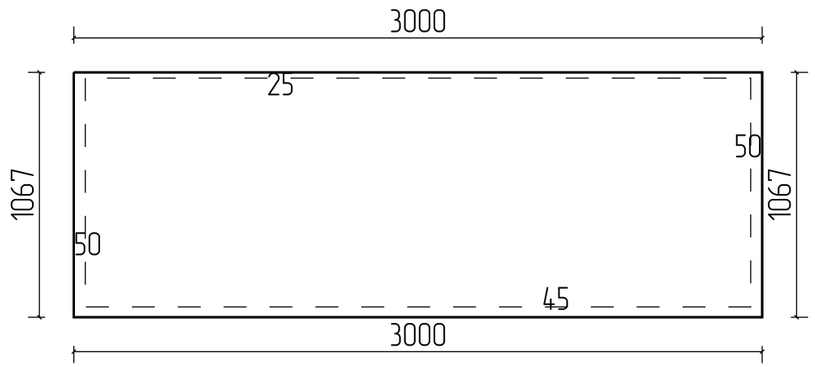


Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата			
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							86	103
Т.контр							
					СИП 163 (П1)_4		
Н.контр							
Утв							

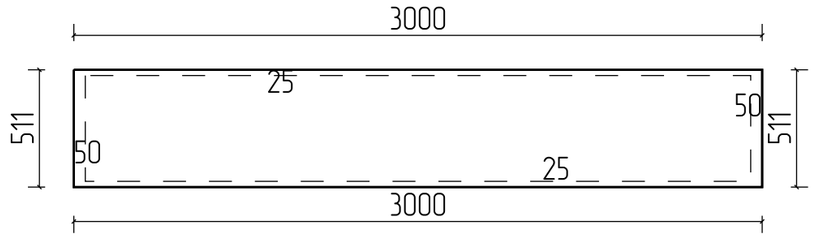
Маркировка: П1–33
Количество: 2
Длина: 500
Ширина: 1572
Толщина: 163
Периметр верх: 4,14
Периметр низ: 4,14



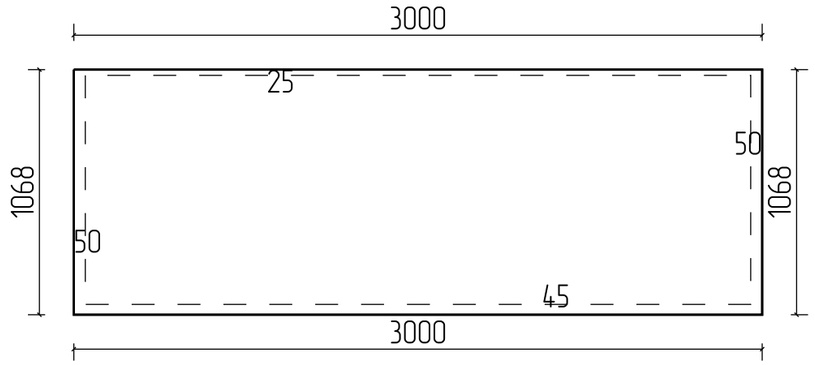
Маркировка: П1–34
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 1067
Толщина: 163
Периметр верх: 8,13
Периметр низ: 8,13



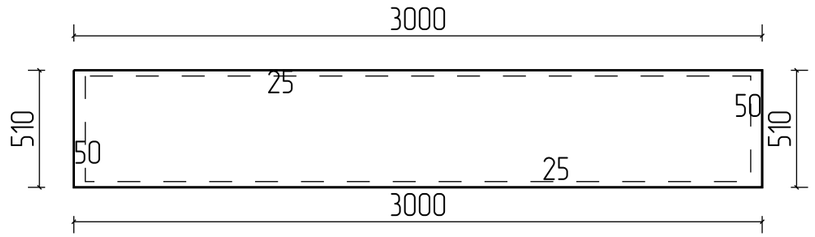
Маркировка: П1–35
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 511
Толщина: 163
Периметр верх: 7,02
Периметр низ: 7,02



Маркировка: П1–36
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 1068
Толщина: 163
Периметр верх: 8,14
Периметр низ: 8,14



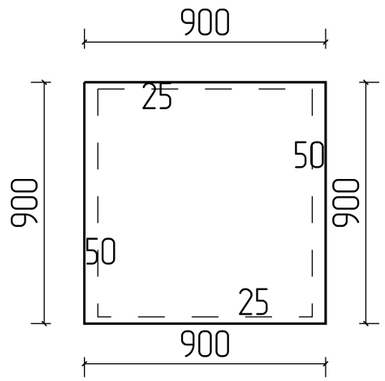
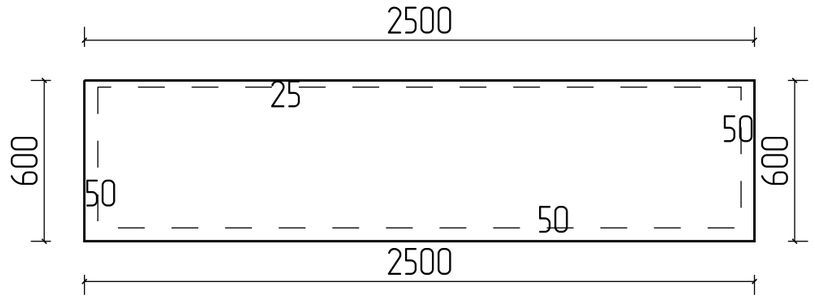
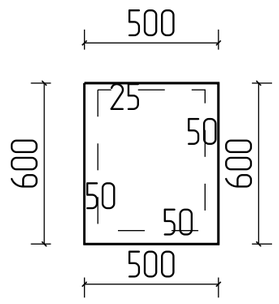
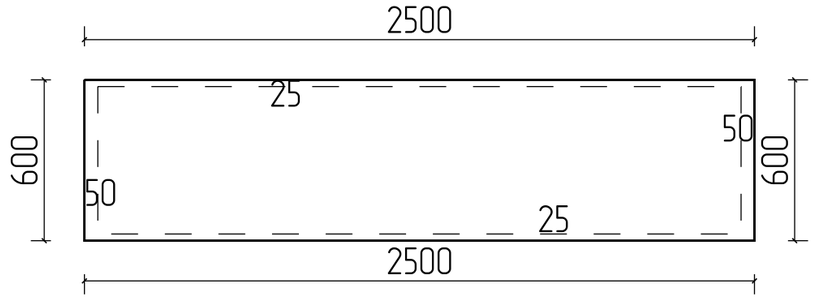
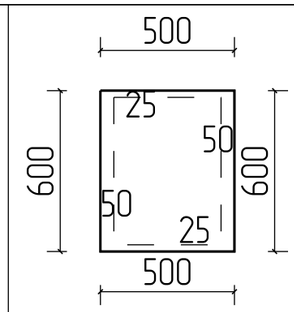
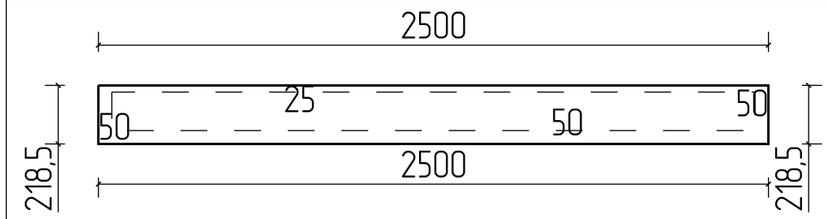
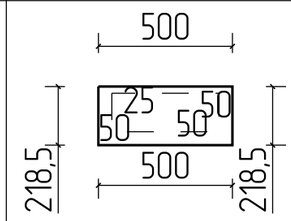
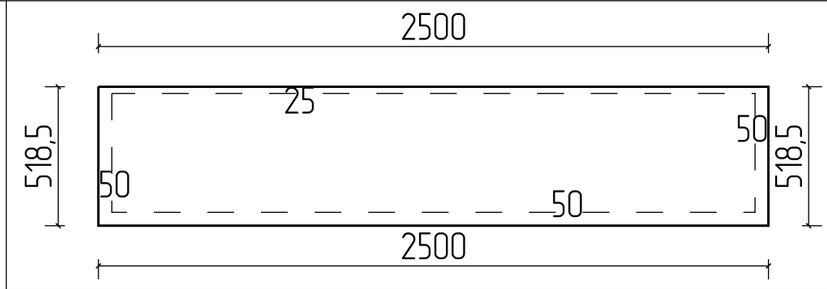
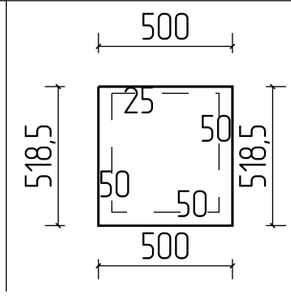
Маркировка: П1–37
Количество: 1
Длина: 3000
Ширина: 510
Толщина: 163
Периметр верх: 7,02
Периметр низ: 7,02



Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					СИП 163 (П1)_5	Стадия	Лист	Листов
Пров							87	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

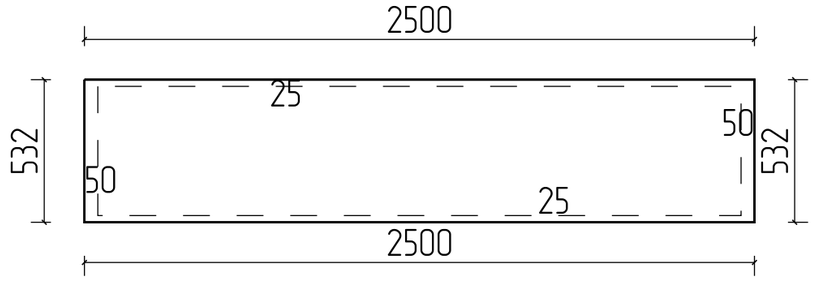
Спецификация СИП

Периметр верхней части – 335,1м, Периметр нижней части – 335,1м, Общий периметр – 670,2м
Общее количество панелей – 82 штук

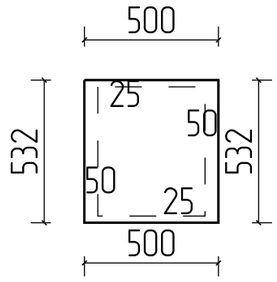
Описание	Эскиз
Маркировка: ГКЛ 100-01 Количество: 5 Длина: 900 Ширина: 900 Толщина: 99 Периметр верх: 3,6 Периметр низ: 3,6	
Маркировка: ГКЛ 100-02 Количество: 7 Длина: 2500 Ширина: 600 Толщина: 99 Периметр верх: 6,2 Периметр низ: 6,2	
Маркировка: ГКЛ 100-03 Количество: 7 Длина: 500 Ширина: 600 Толщина: 99 Периметр верх: 2,2 Периметр низ: 2,2	
Маркировка: ГКЛ 100-04 Количество: 22 Длина: 2500 Ширина: 600 Толщина: 99 Периметр верх: 6,2 Периметр низ: 6,2	
Маркировка: ГКЛ 100-05 Количество: 22 Длина: 500 Ширина: 600 Толщина: 99 Периметр верх: 2,2 Периметр низ: 2,2	
Маркировка: ГКЛ 100-06 Количество: 1 Длина: 2500 Ширина: 218 Толщина: 99 Периметр верх: 5,44 Периметр низ: 5,44	
Маркировка: ГКЛ 100-07 Количество: 1 Длина: 500 Ширина: 218 Толщина: 99 Периметр верх: 1,44 Периметр низ: 1,44	
Маркировка: ГКЛ 100-08 Количество: 1 Длина: 2500 Ширина: 518 Толщина: 99 Периметр верх: 6,04 Периметр низ: 6,04	
Маркировка: ГКЛ 100-09 Количество: 1 Длина: 500 Ширина: 518 Толщина: 99 Периметр верх: 2,04 Периметр низ: 2,04	

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							88	103
Т.контр								
Н.контр					ГКЛ (ГКЛ 100)_1			
Утв								

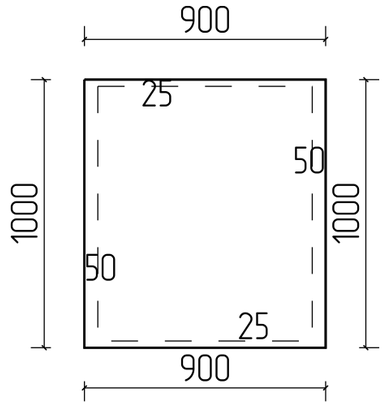
Маркировка: ГКЛ 100-10
Количество: 1
Длина: 2500
Ширина: 532
Толщина: 99
Периметр верх: 6,06
Периметр низ: 6,06



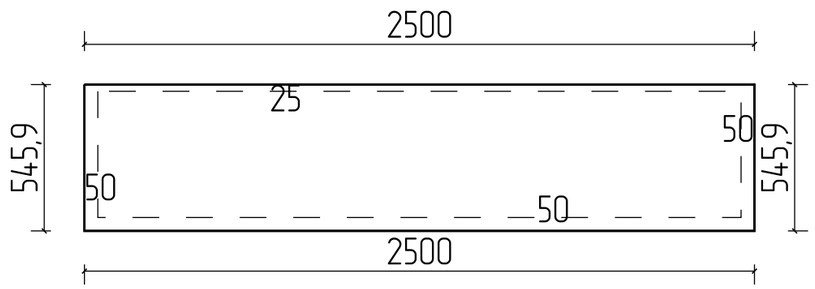
Маркировка: ГКЛ 100-11
Количество: 1
Длина: 500
Ширина: 532
Толщина: 99
Периметр верх: 2,06
Периметр низ: 2,06



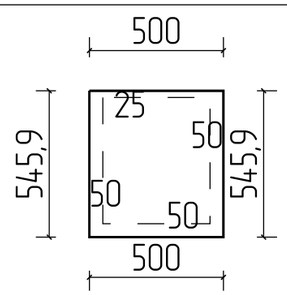
Маркировка: ГКЛ 100-12
Количество: 1
Длина: 900
Ширина: 1000
Толщина: 99
Периметр верх: 3,8
Периметр низ: 3,8



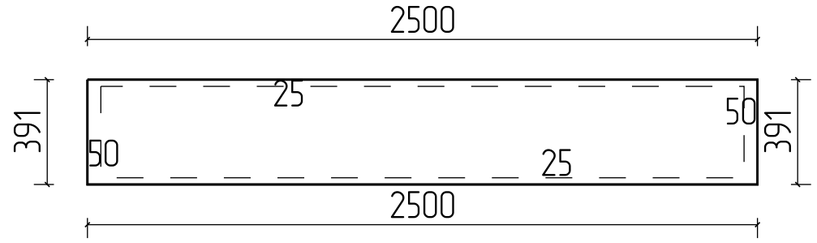
Маркировка: ГКЛ 100-13
Количество: 1
Длина: 2500
Ширина: 546
Толщина: 99
Периметр верх: 6,09
Периметр низ: 6,09



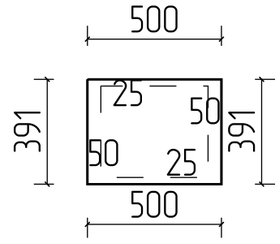
Маркировка: ГКЛ 100-14
Количество: 1
Длина: 500
Ширина: 546
Толщина: 99
Периметр верх: 2,09
Периметр низ: 2,09



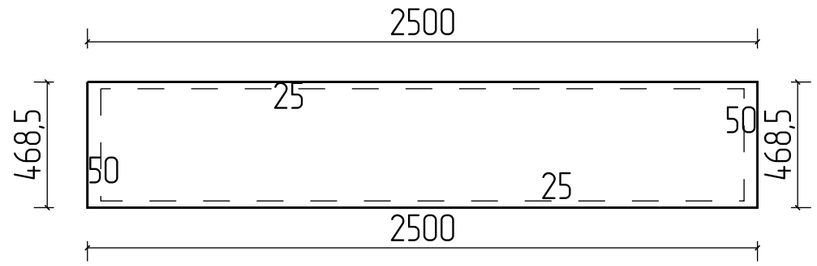
Маркировка: ГКЛ 100-15
Количество: 1
Длина: 2500
Ширина: 391
Толщина: 99
Периметр верх: 5,78
Периметр низ: 5,78



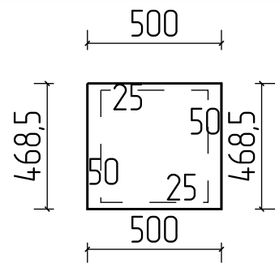
Маркировка: ГКЛ 100-16
Количество: 1
Длина: 500
Ширина: 391
Толщина: 99
Периметр верх: 1,78
Периметр низ: 1,78



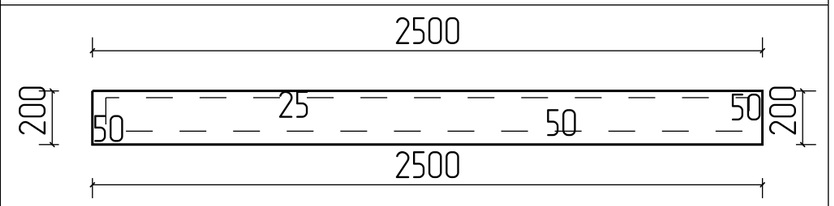
Маркировка: ГКЛ 100-17
Количество: 1
Длина: 2500
Ширина: 468
Толщина: 99
Периметр верх: 5,94
Периметр низ: 5,94



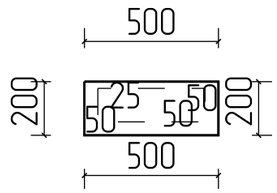
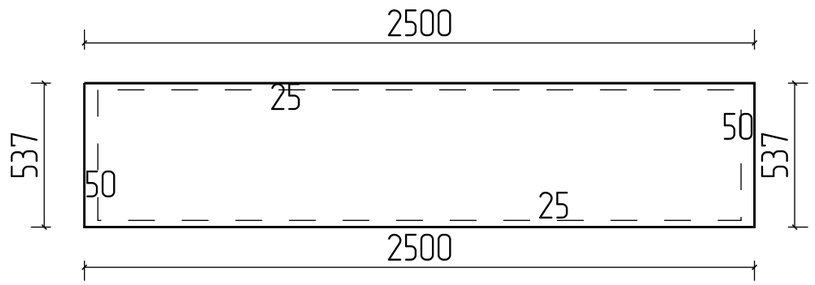
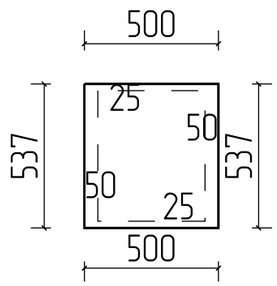
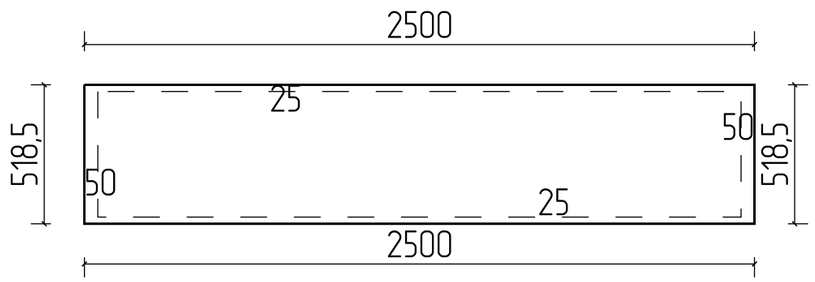
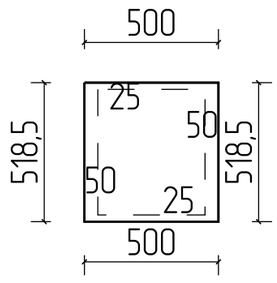
Маркировка: ГКЛ 100-18
Количество: 1
Длина: 500
Ширина: 468
Толщина: 99
Периметр верх: 1,94
Периметр низ: 1,94



Маркировка: ГКЛ 100-19
Количество: 1
Длина: 2500
Ширина: 200
Толщина: 99
Периметр верх: 5,4
Периметр низ: 5,4



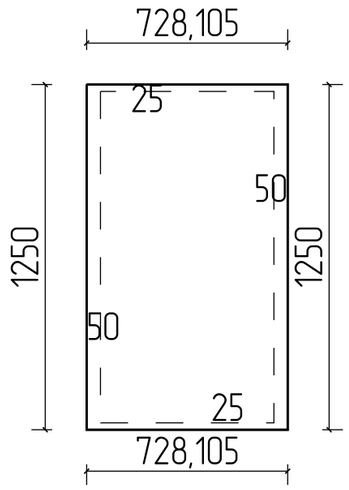
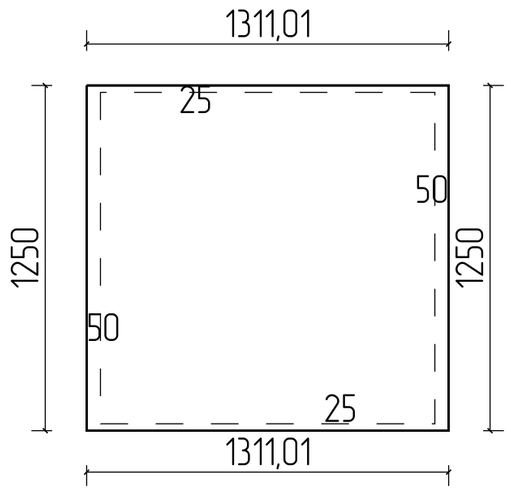
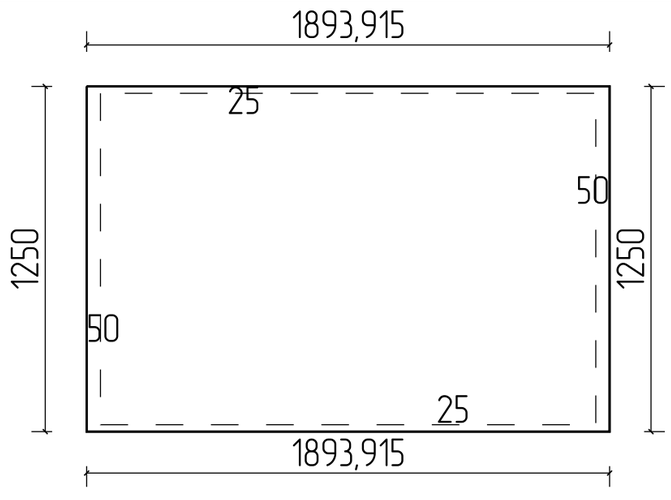
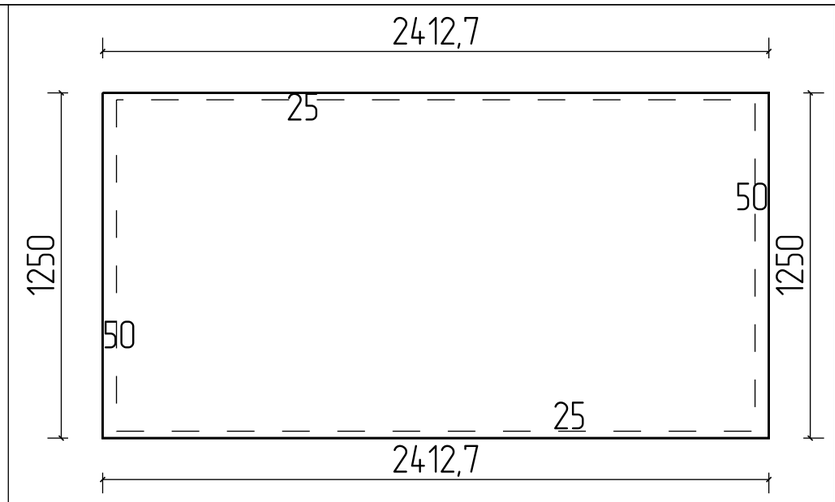
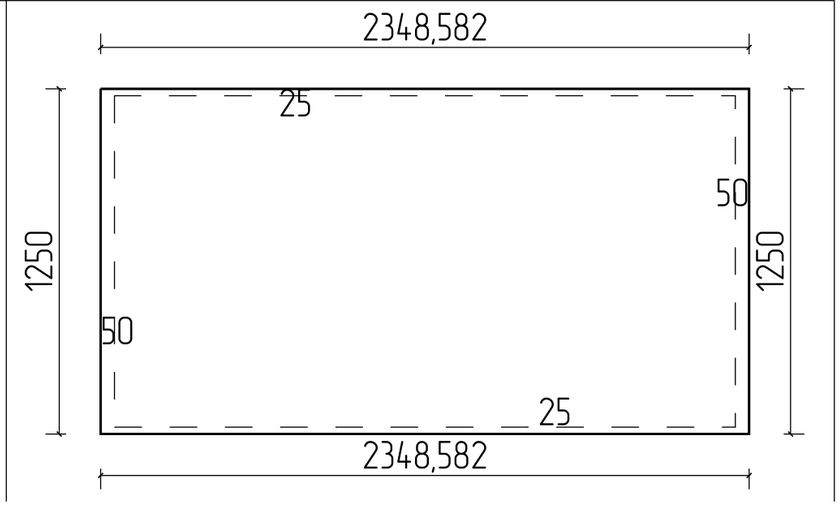
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							89	103
Т.контр								
					ГКЛ (ГКЛ 100)_2			
Н.контр								
Утв								

Маркировка: ГКЛ 100-20 Количество: 1 Длина: 500 Ширина: 200 Толщина: 99 Периметр верх: 1,4 Периметр низ: 1,4	
Маркировка: ГКЛ 100-21 Количество: 1 Длина: 2500 Ширина: 537 Толщина: 99 Периметр верх: 6,07 Периметр низ: 6,07	
Маркировка: ГКЛ 100-22 Количество: 1 Длина: 500 Ширина: 537 Толщина: 99 Периметр верх: 2,07 Периметр низ: 2,07	
Маркировка: ГКЛ 100-23 Количество: 1 Длина: 2500 Ширина: 518 Толщина: 99 Периметр верх: 6,04 Периметр низ: 6,04	
Маркировка: ГКЛ 100-24 Количество: 1 Длина: 500 Ширина: 518 Толщина: 99 Периметр верх: 2,04 Периметр низ: 2,04	

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							90	103
Т.контр								
					ГКЛ (ГКЛ 100)_3			
Н.контр								
Утв								

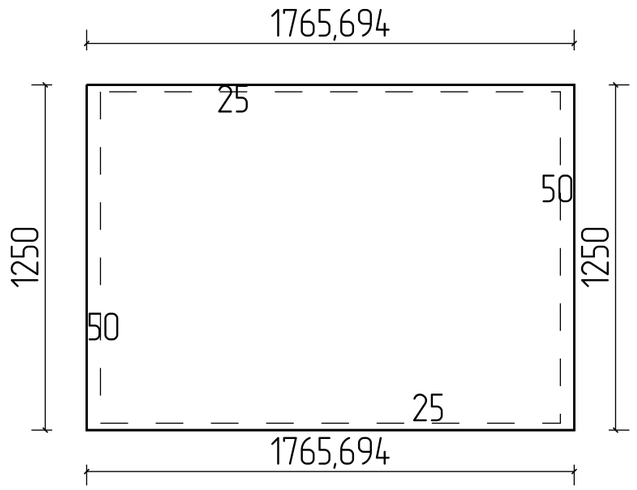
Спецификация СИП

Периметр верхней части – 104,8м, Периметр нижней части – 104,8м, Общий периметр – 209,6м
Общее количество панелей – 21 штук

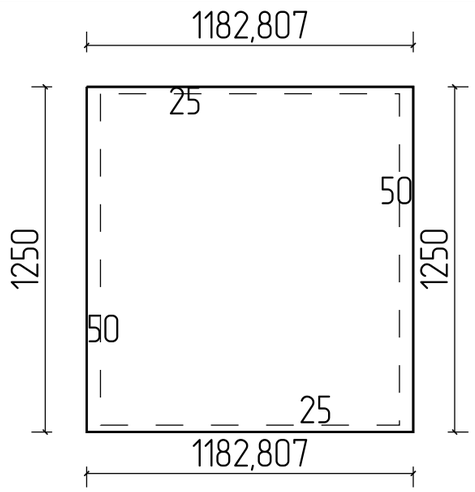
Описание	Эскиз
Маркировка: ФР-01 Количество: 1 Длина: 728 Ширина: 1250 Толщина: 11 Периметр верх: 3,96 Периметр низ: 3,96	
Маркировка: ФР-02 Количество: 1 Длина: 1311 Ширина: 1250 Толщина: 11 Периметр верх: 5,12 Периметр низ: 5,12	
Маркировка: ФР-03 Количество: 1 Длина: 1894 Ширина: 1250 Толщина: 11 Периметр верх: 6,29 Периметр низ: 6,29	
Маркировка: ФР-04 Количество: 1 Длина: 2413 Ширина: 1250 Толщина: 11 Периметр верх: 7,33 Периметр низ: 7,33	
Маркировка: ФР-05 Количество: 1 Длина: 2349 Ширина: 1250 Толщина: 11 Периметр верх: 7,2 Периметр низ: 7,2	

Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							91	103
Т.контр								
Н.контр					Франтон 9мм (ФР)_1			
Утв								

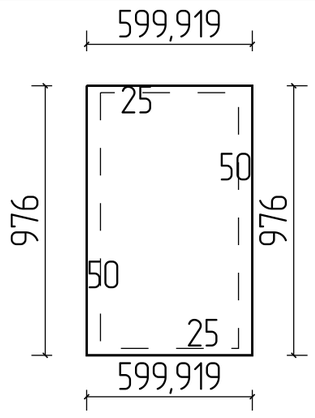
Маркировка: ФР-06
Количество: 1
Длина: 1766
Ширина: 1250
Толщина: 11
Периметр верх: 6,03
Периметр низ: 6,03



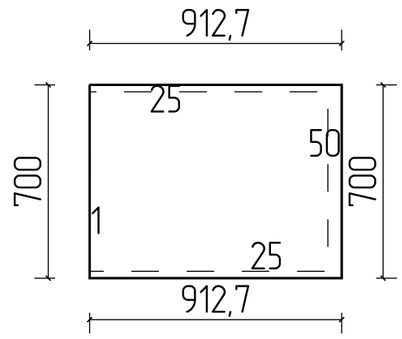
Маркировка: ФР-07
Количество: 1
Длина: 1183
Ширина: 1250
Толщина: 11
Периметр верх: 4,87
Периметр низ: 4,87



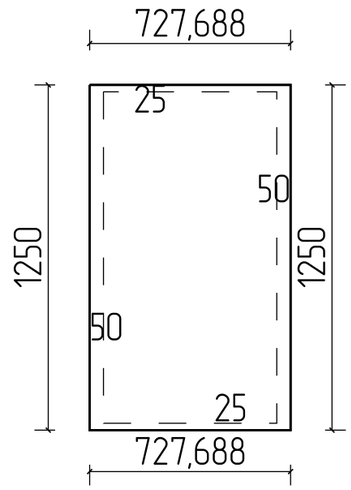
Маркировка: ФР-08
Количество: 1
Длина: 600
Ширина: 976
Толщина: 11
Периметр верх: 3,15
Периметр низ: 3,15



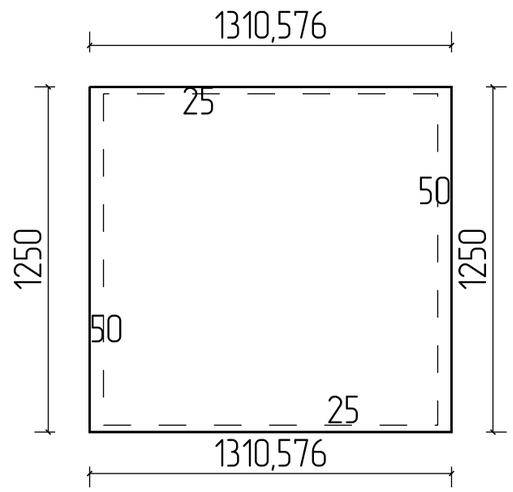
Маркировка: ФР-09
Количество: 1
Длина: 913
Ширина: 700
Толщина: 11
Периметр верх: 3,23
Периметр низ: 3,23



Маркировка: ФР-10
Количество: 1
Длина: 728
Ширина: 1250
Толщина: 11
Периметр верх: 3,96
Периметр низ: 3,96

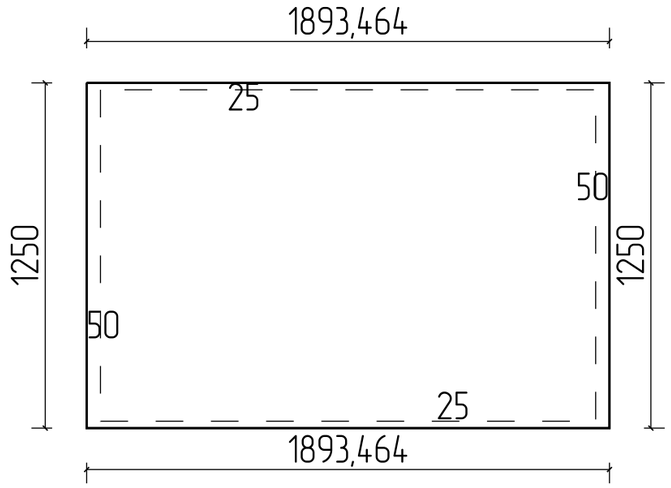


Маркировка: ФР-11
Количество: 1
Длина: 1311
Ширина: 1250
Толщина: 11
Периметр верх: 5,12
Периметр низ: 5,12

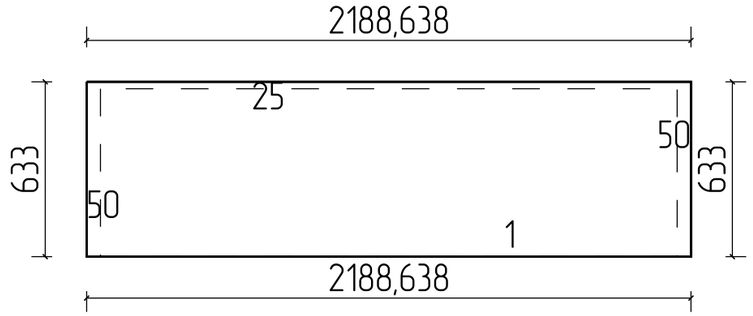


Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Франтон 9мм (ФР)_2	Стадия	Лист	Листов
Пров							92	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								

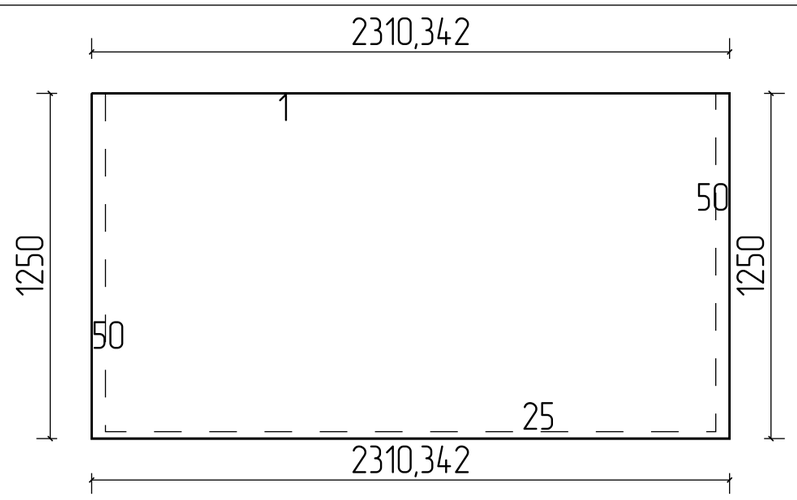
Маркировка: ФР-12
Количество: 1
Длина: 1893
Ширина: 1250
Толщина: 11
Периметр верх: 6,29
Периметр низ: 6,29



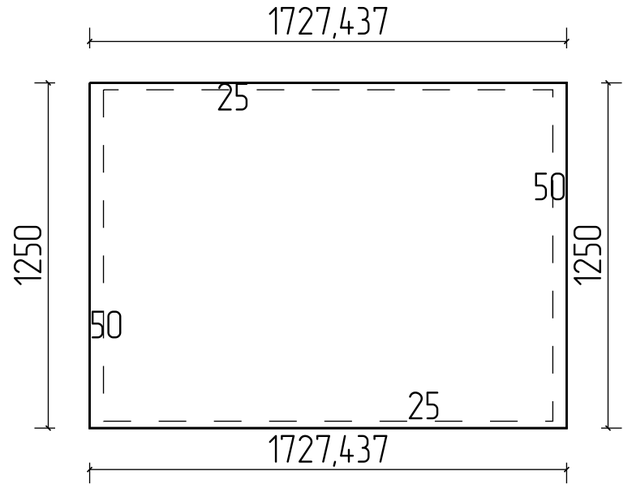
Маркировка: ФР-13
Количество: 1
Длина: 2189
Ширина: 633
Толщина: 11
Периметр верх: 5,64
Периметр низ: 5,64



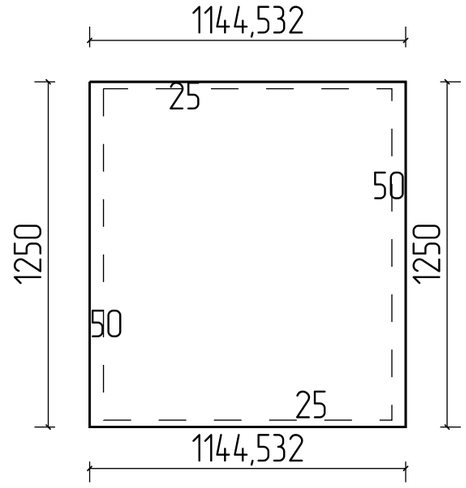
Маркировка: ФР-14
Количество: 1
Длина: 2310
Ширина: 1250
Толщина: 11
Периметр верх: 7,12
Периметр низ: 7,12



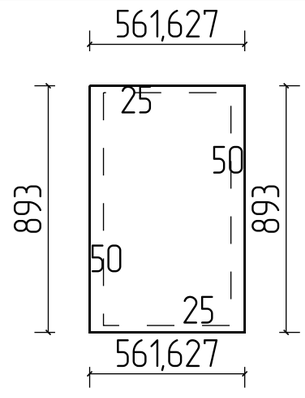
Маркировка: ФР-15
Количество: 1
Длина: 1727
Ширина: 1250
Толщина: 11
Периметр верх: 5,95
Периметр низ: 5,95



Маркировка: ФР-16
Количество: 1
Длина: 1145
Ширина: 1250
Толщина: 11
Периметр верх: 4,79
Периметр низ: 4,79

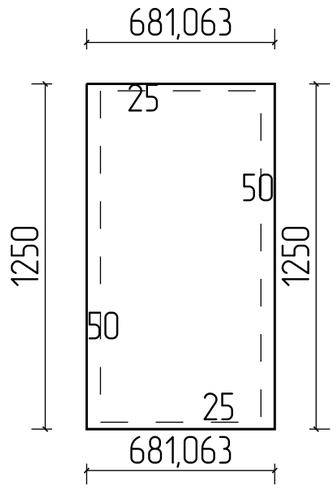


Маркировка: ФР-17
Количество: 1
Длина: 562
Ширина: 893
Толщина: 11
Периметр верх: 2,91
Периметр низ: 2,91

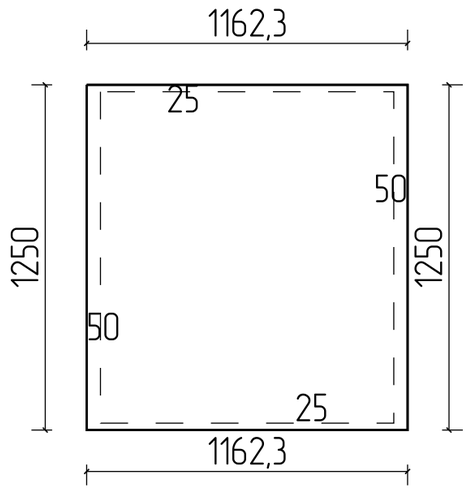


Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							93	103
Т.контр								
Н.контр					Франтон 9мм (ФР)_3			
Утв								

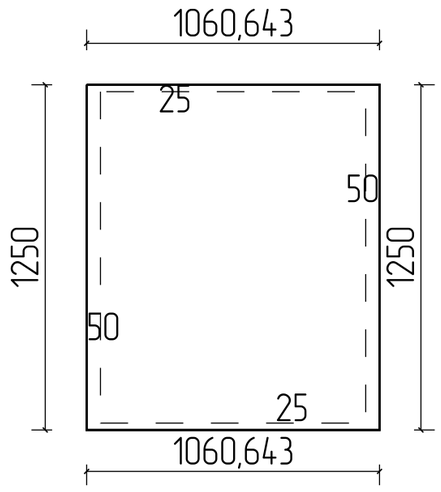
Маркировка: ФР-18
Количество: 1
Длина: 681
Ширина: 1250
Толщина: 11
Периметр верх: 3,86
Периметр низ: 3,86



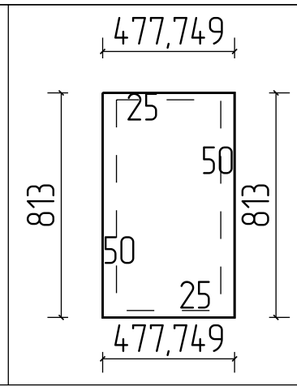
Маркировка: ФР-19
Количество: 1
Длина: 1162
Ширина: 1250
Толщина: 11
Периметр верх: 4,82
Периметр низ: 4,82



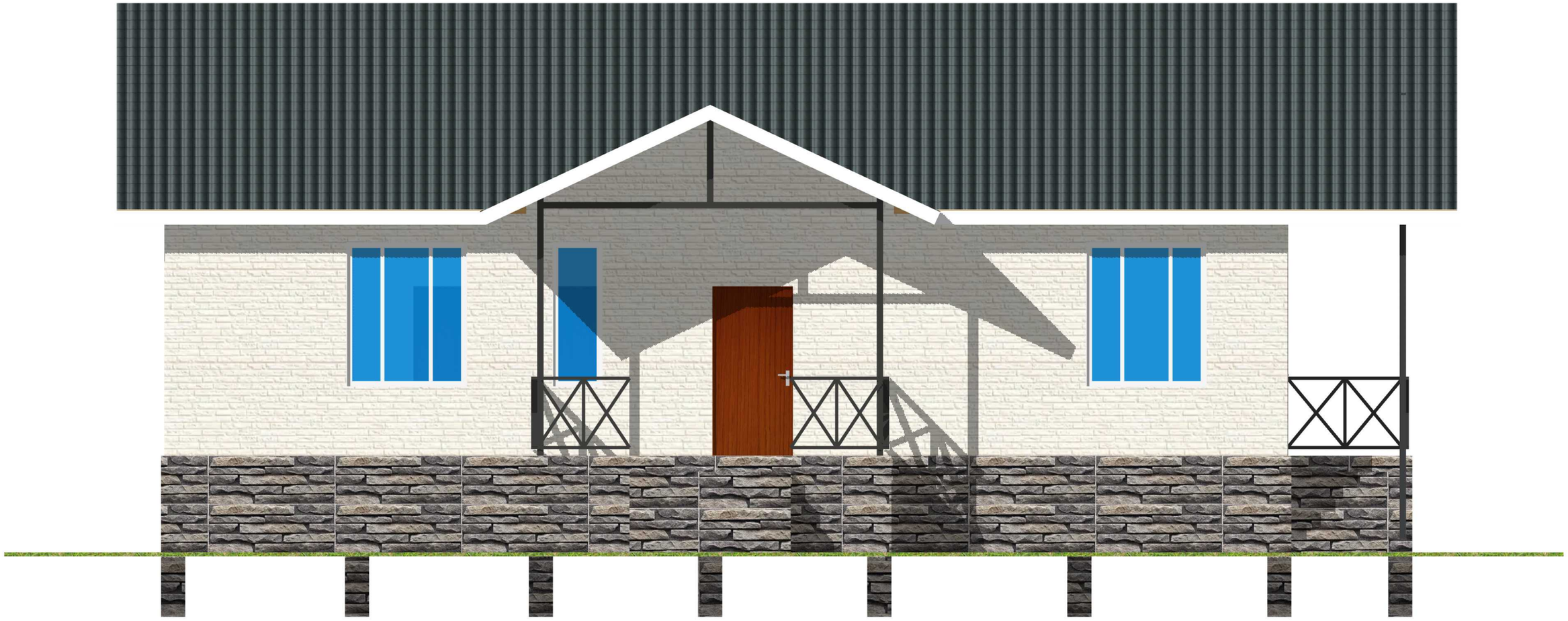
Маркировка: ФР-20
Количество: 1
Длина: 1061
Ширина: 1250
Толщина: 11
Периметр верх: 4,62
Периметр низ: 4,62



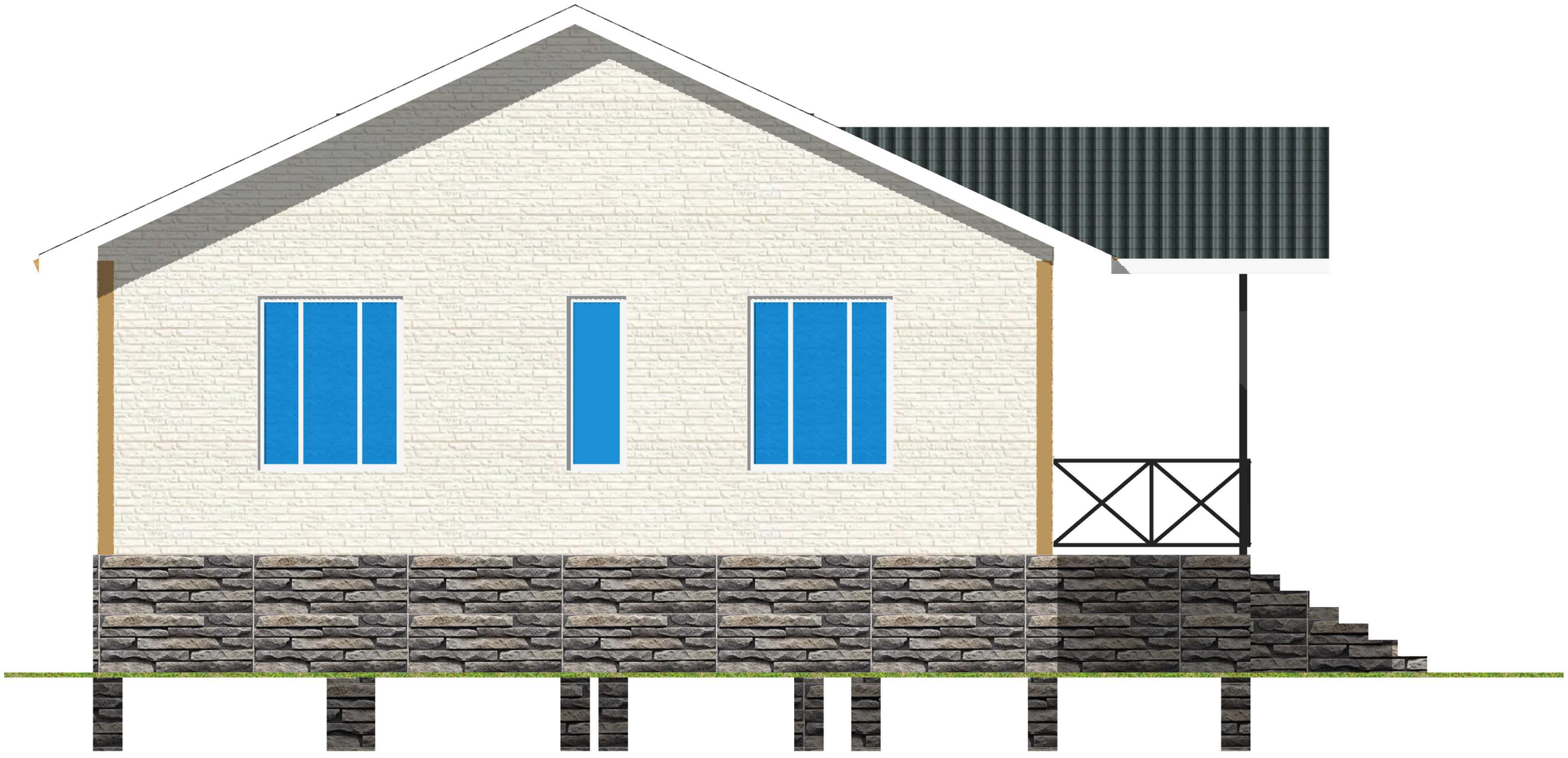
Маркировка: ФР-21
Количество: 1
Длина: 478
Ширина: 813
Толщина: 11
Периметр верх: 2,58
Периметр низ: 2,58



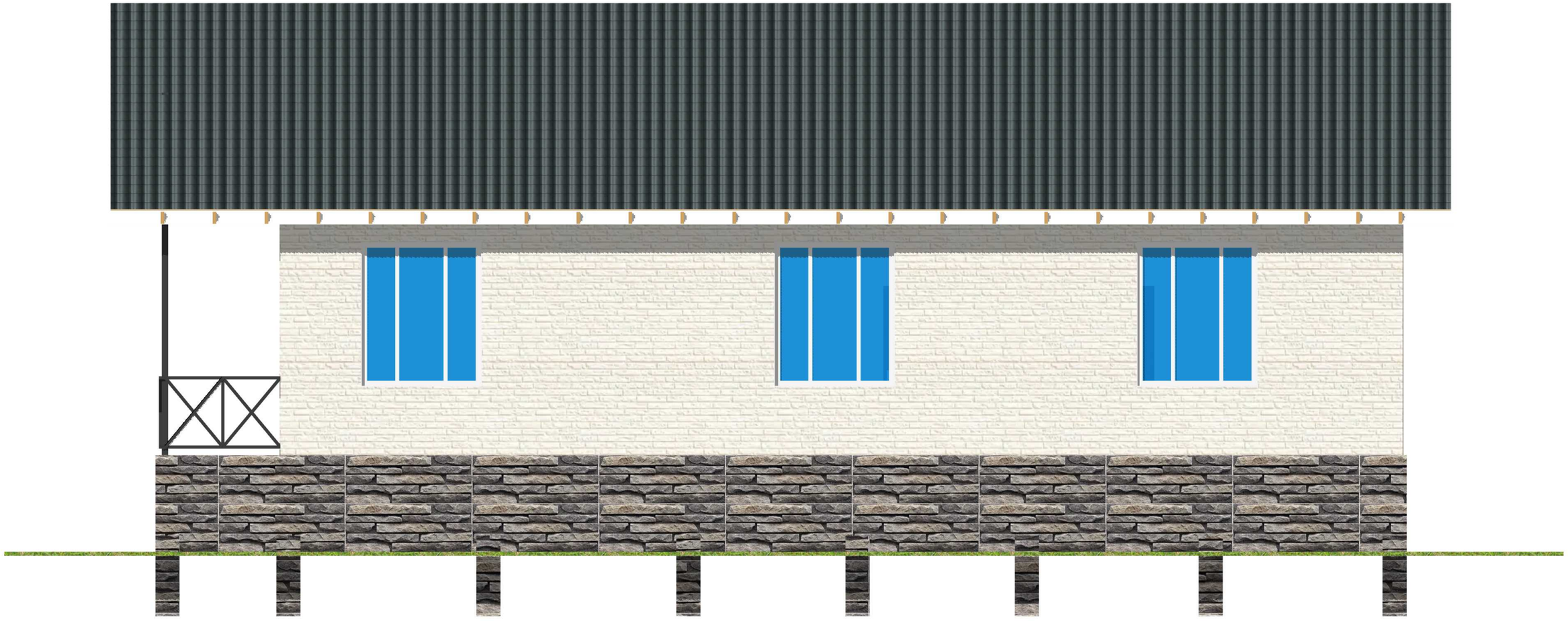
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб					Франтон 9мм (ФР)_4	Стадия	Лист	Листов
Пров							94	103
Т.контр								
Н.контр								
Утв								



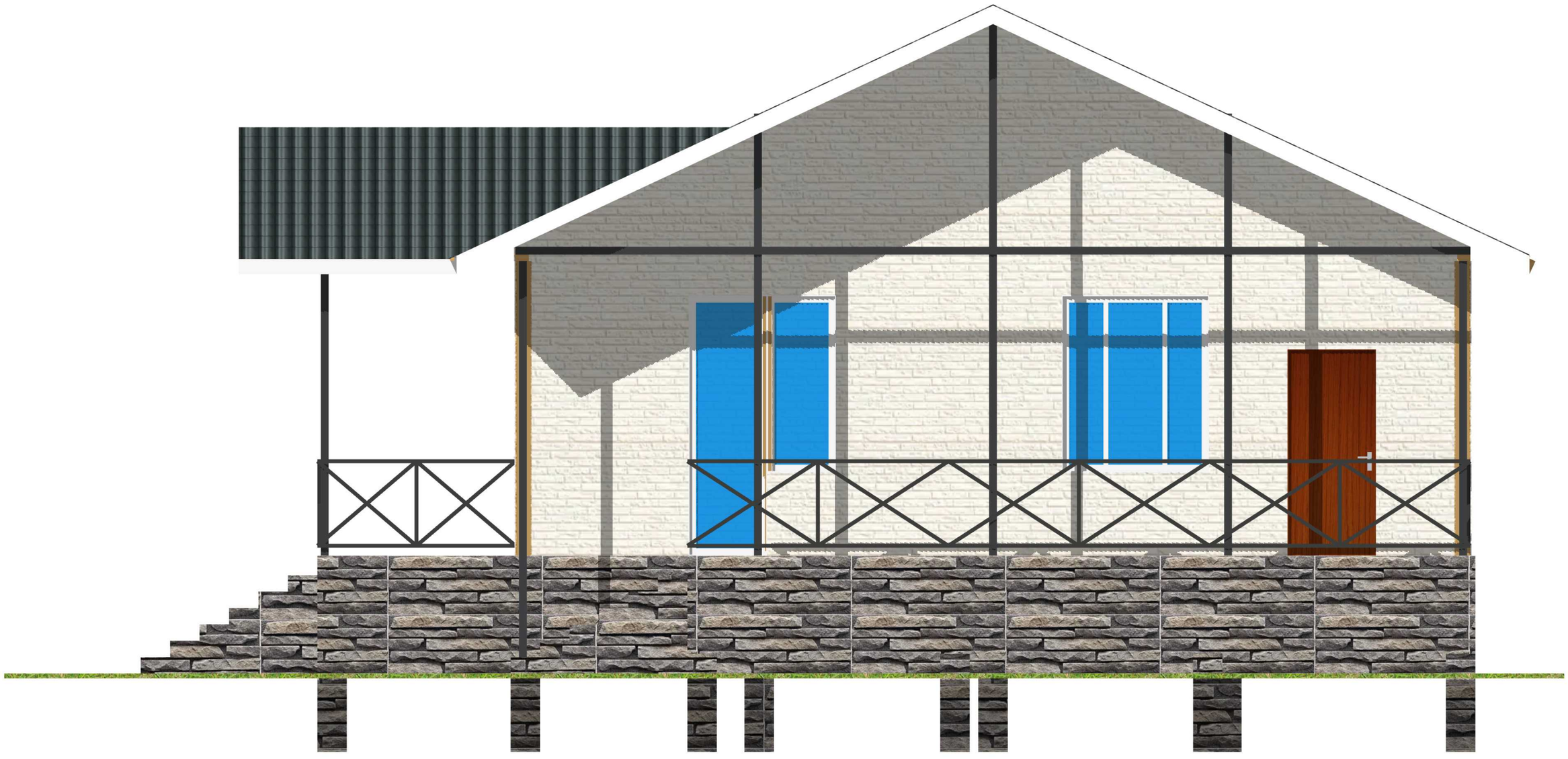
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							95	103
Т.контр								
Н.контр					Вид спереди			
Утв								



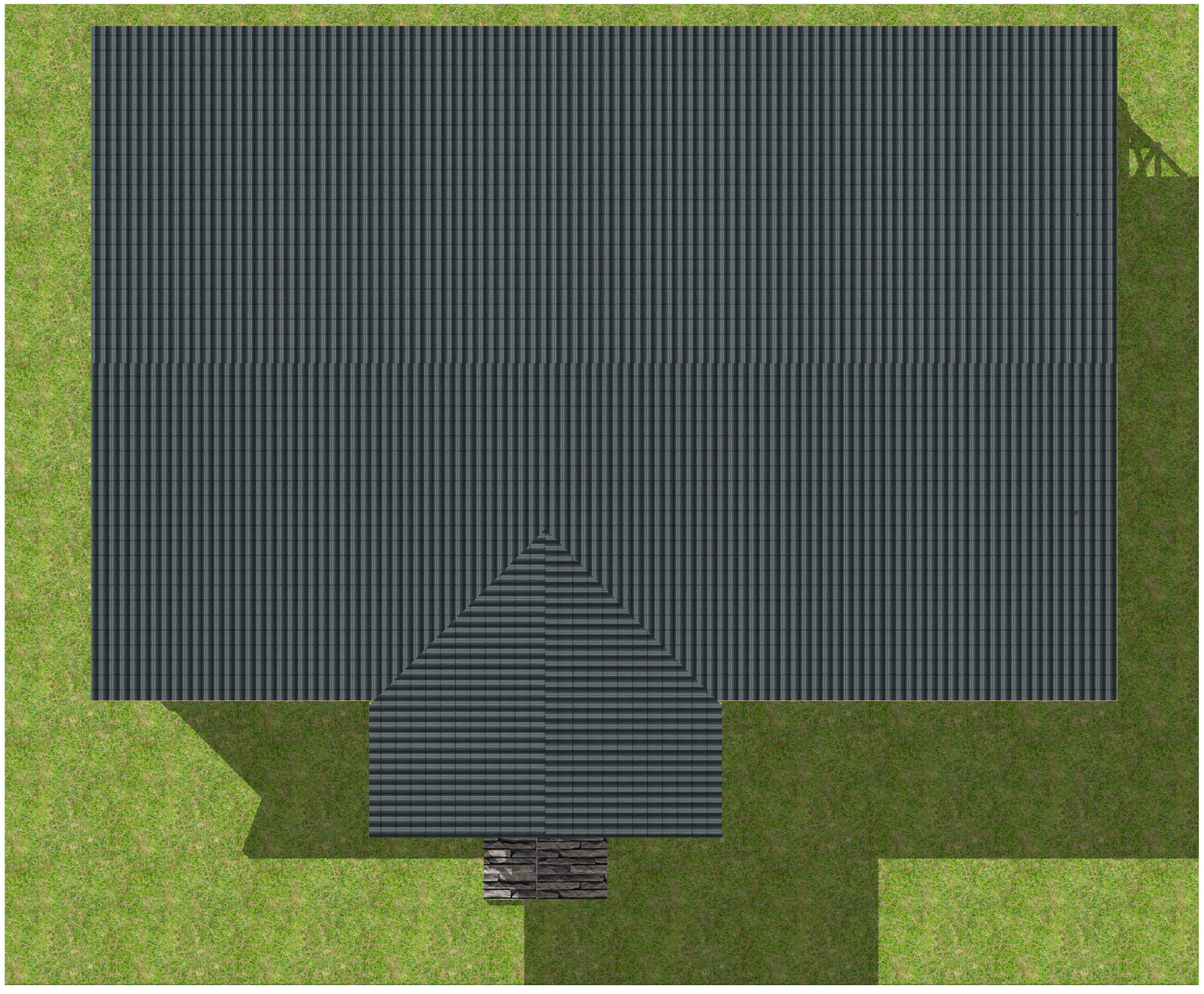
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							96	103
Т.контр								
Н.контр					Вид слева			
Утв								



Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							97	103
Т.контр								
					Вид сзади			
Н.контр								
Утв								



Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							98	103
Т.контр								
					Вид справа			
Н.контр								
Утв								



Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							99	103
Т.контр								
					Вид сверху			
Н.контр								
Утв								



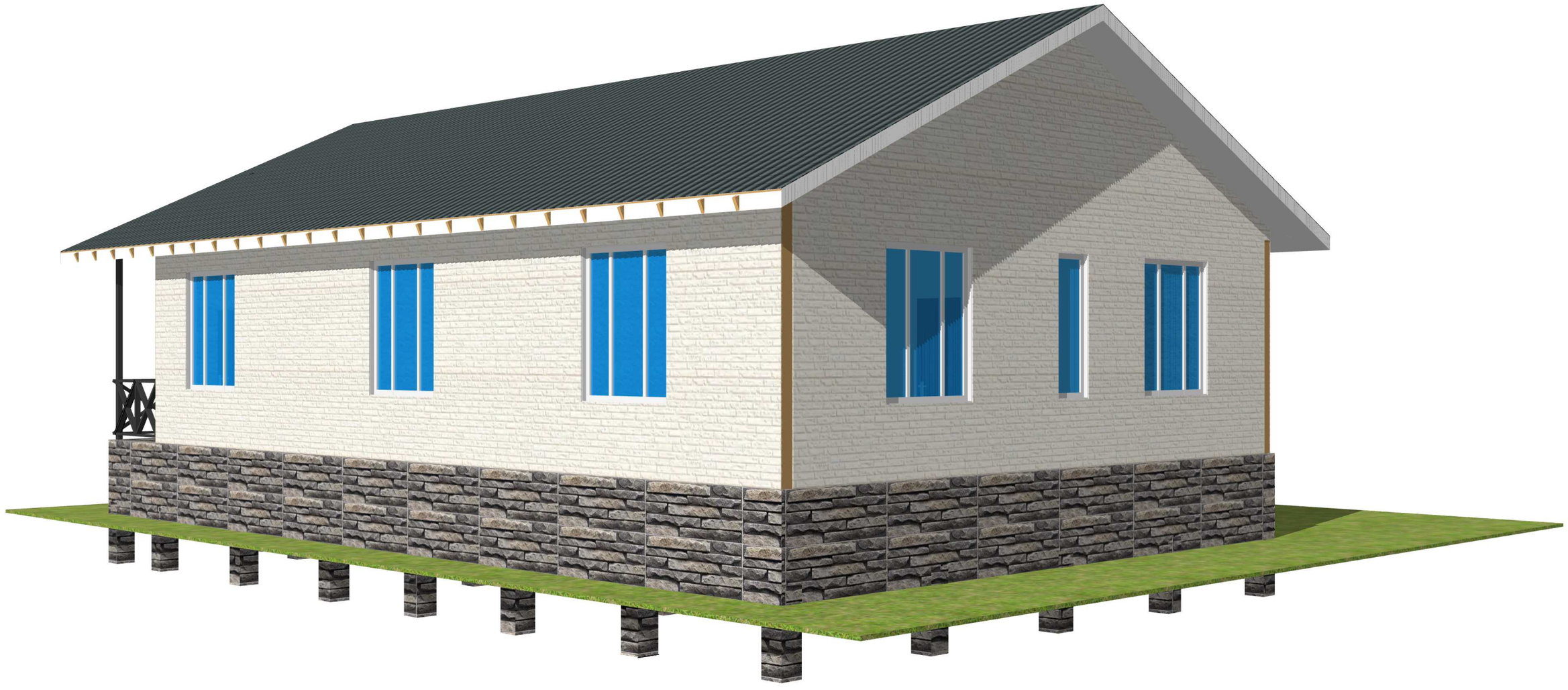
Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							100	103
Т.контр								
					Вид спереди-слева			
Н.контр								
Утв								



Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							101	103
Т.контр								
					Вид спереди-справа			
Н.контр								
Утв								



Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							102	103
Т.контр								
					Вид сзади-слева			
Н.контр								
Утв								



Изм	Лист	№ докум	Подпись	Дата				
Разраб						Стадия	Лист	Листов
Пров							103	103
Т.контр								
					Вид сзади-справа			
Н.контр								
Утв								