Баня 6х3 м из ОЦБ180

Баня 3х6

2016

Баня 6х3 м из ОЦБ180

Баня 3х6

2016

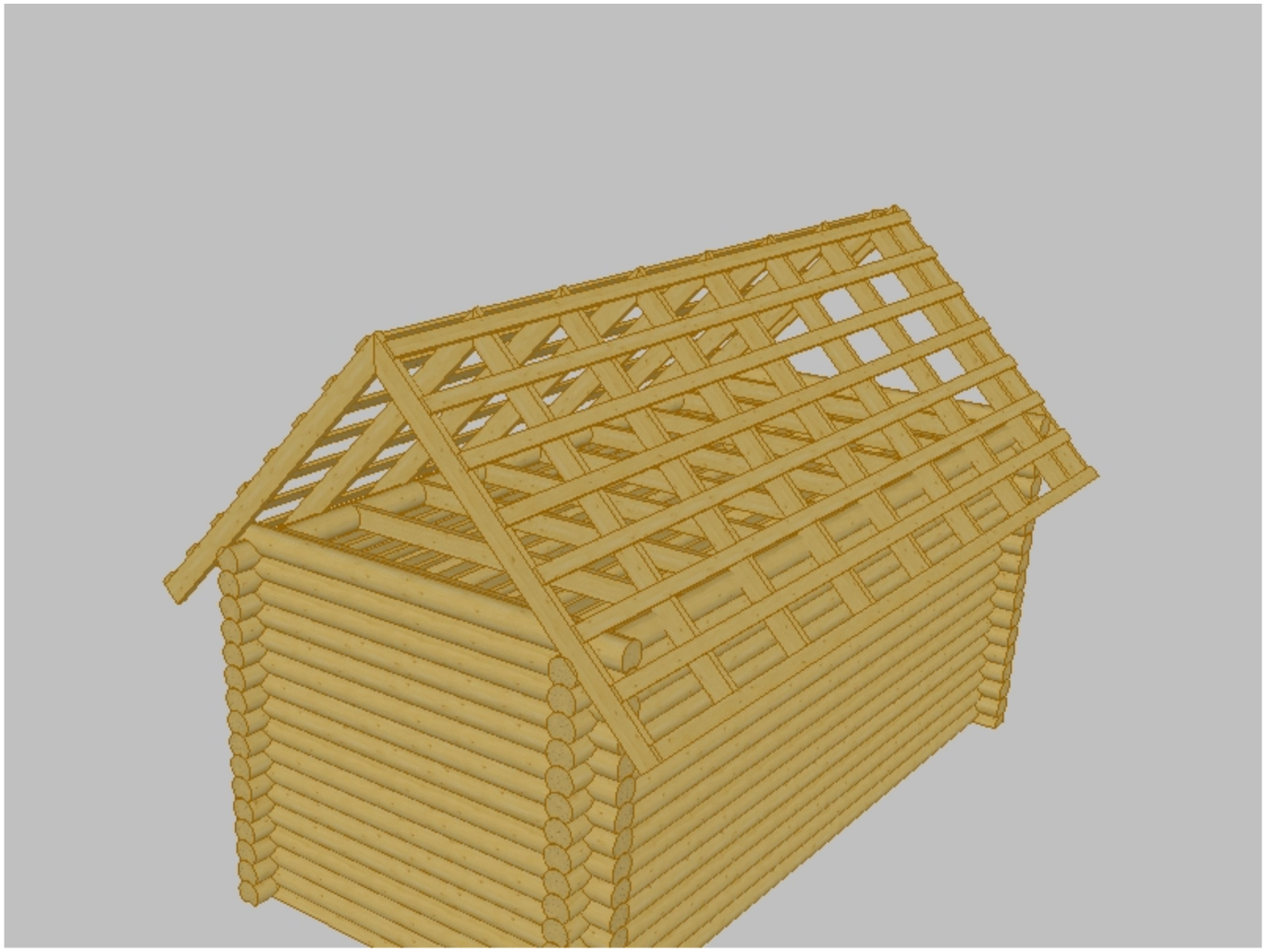
Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

№ Листа	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Общие данные	
3	План на отм. 0,000	
4	Ведомость материалов	
5	Развертка по стене (оси) 1	
6	Развертка по стене (оси) 2	
7	Развертка по стене (оси) А	
8	Развертка по стене (оси) Б	
9	Развертка по балке 1	
10	Развертка по балке 2	
11	Развертка по балке 3	
12	Развертка по балке 4	
13	Развертка по балке 5	
14	Развертка по балке 6	
15	Развертка по балке 7	
16	Развертка по балке 8	
17	Развертка по балке 9	
18	Развертка по балке 10	
19	Развертка по балке 11	
20	Развертка по балке 12	
21	Развертка по балке 13	
22	Развертка по балке 14	
23	Развертка по балке 15	
24	Развертка по балке 16	
25	Развертка по балке 17	
26	План балок на отм. 0,000	

27	План балок на отм. +2,383	
28	Раскрой бревен	
29	Раскрой из:*	
30	Спецификация стеновых элементов	
31	Таблица досок	
32	Таблица досок	
33	Таблица досок	
34	Таблица досок	
35	Таблица досок	
36	Таблица пазов и торцов бревен	
37	Таблица пазов и торцов досок	
38	План стропил	

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

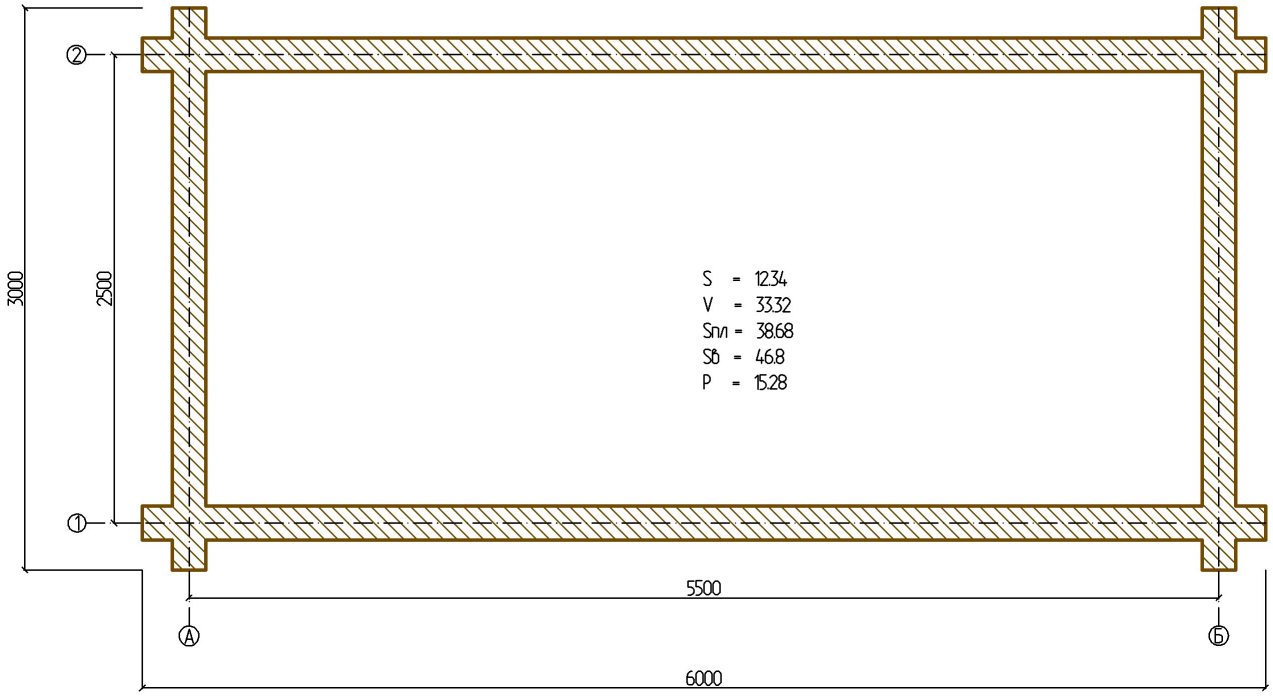
Обозначение	Наименование	Примечание
- АР	Архитектурные решения	
- АС	Архитектурно-строительные решения	
- КД	Конструкции деревянные	



						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								2	
						Вид			

S = 15.45
Sпл = 49.09
Sб = 58.58
P = 19.28

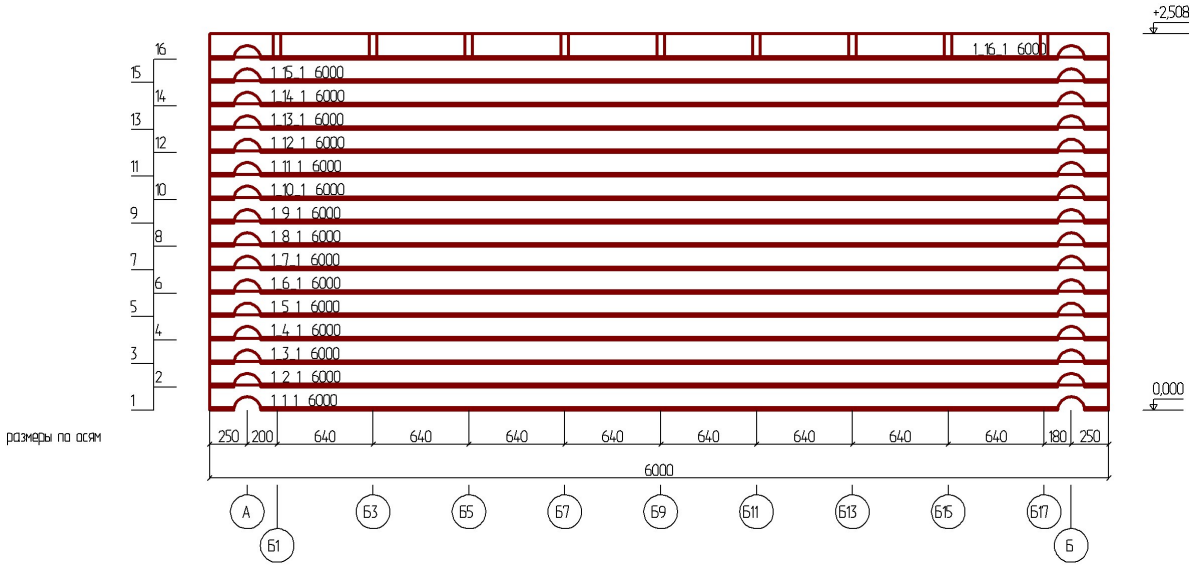
Всего по комнатам:
S = 12.34
V = 33.32
Sпл = 38.68
Sб = 46.8
P = 15.28



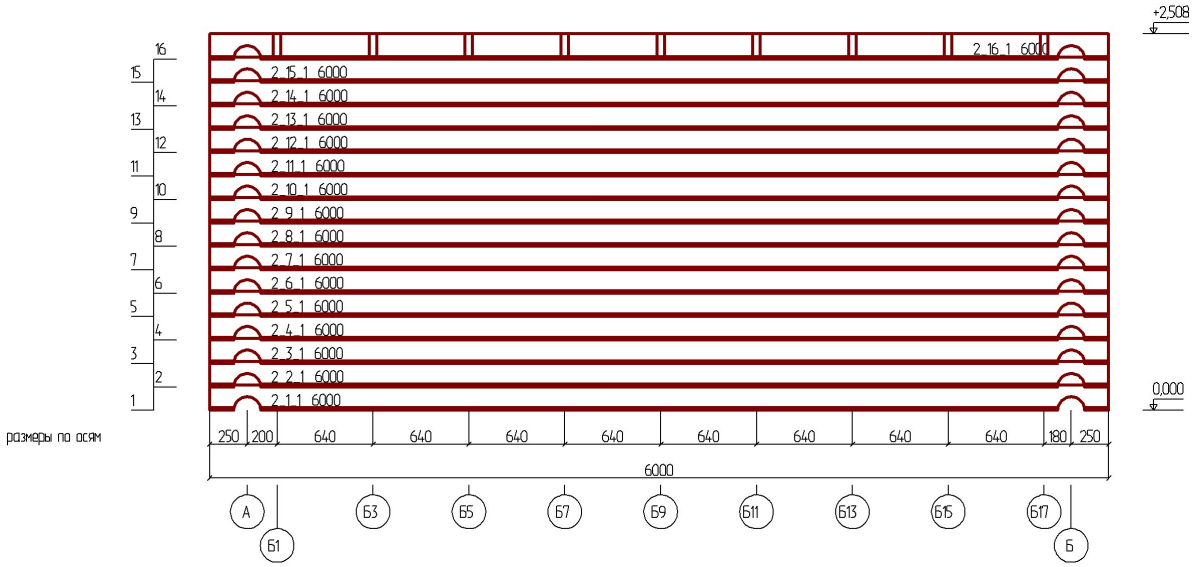
						- АР			
				Изм.	Коп у	Владимирская область			
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								3	
						План на отм. 0,000 М 1 : 40			

Ведомость материалов

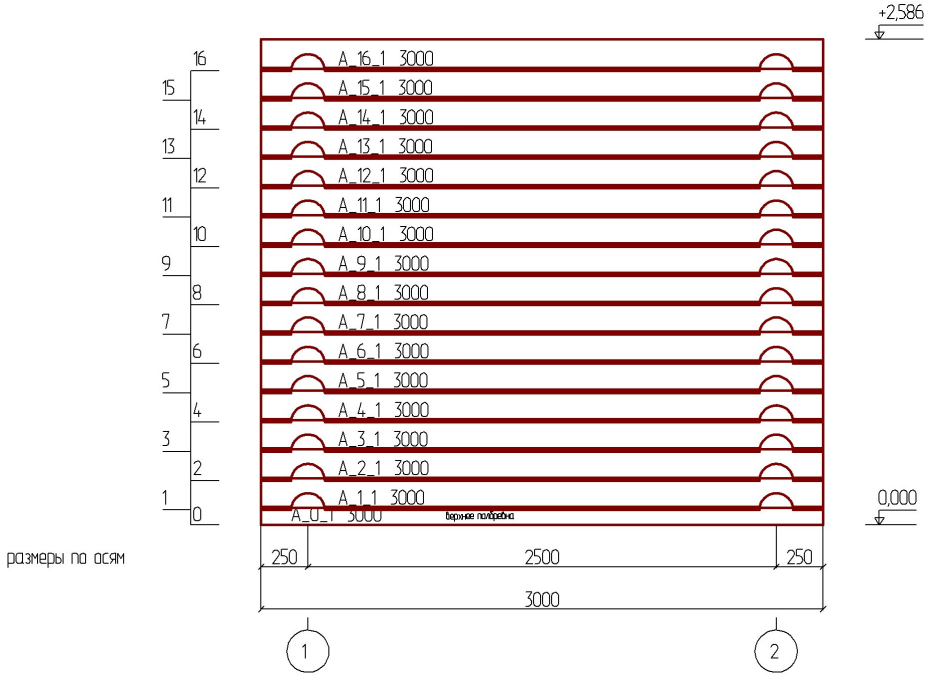
№ п/п	Наименование	Ед.измерения	Количество	Стоимость	Примечание
1	Стеновой материал Бревно 180, Сосна	м.куб.	7,41	294,00	
2	Стеновой материал Брус 100х150, Сосна	м.куб.	0,28	18,56	
3	Стеновой материал Брус 50х150, Сосна	м.куб.	0,17	22,50	
4	Полотно джутовое	м.кв.	28,87	0,00	
5	доска обрезная 50х150, Сосна	м.куб.	0,99	6 883,24	
6	Доска 25х100, Сосна	м.куб.	0,35	138,56	



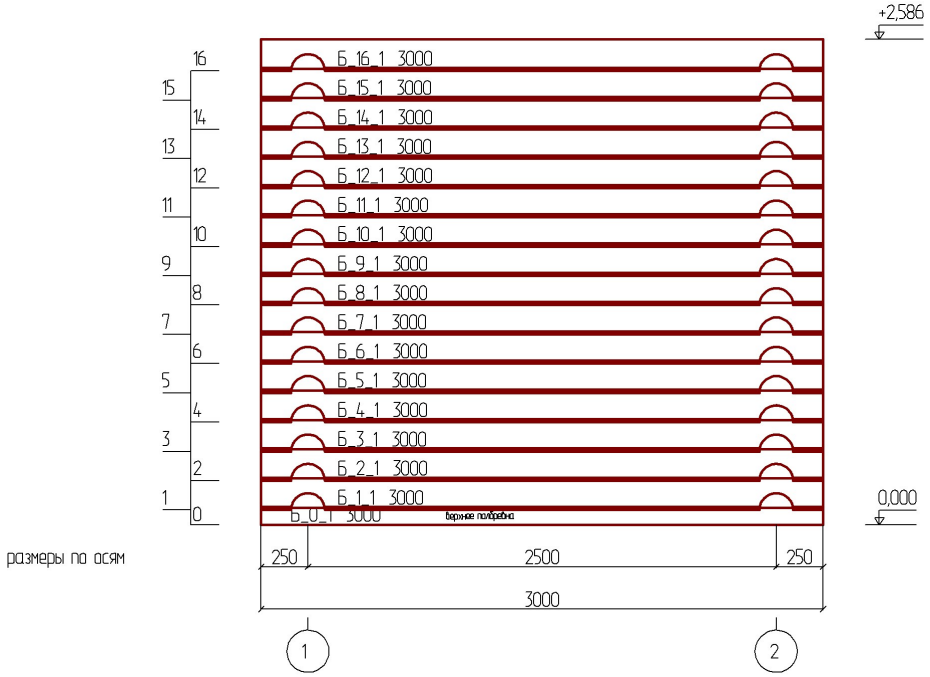
						- АС		
				Изм.	Коп у	Владимирская область		
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								5	
						Развертка по стене (оси) 1 М 1 : 50			



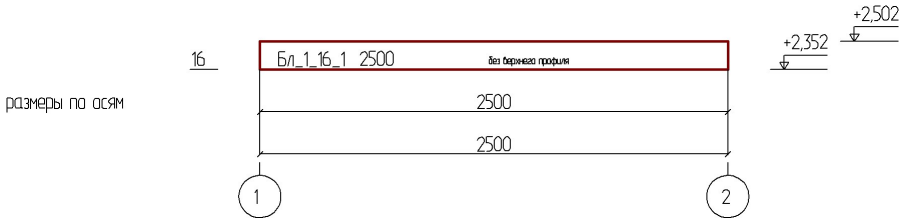
						- АС		
				Изм.	Коп у	Владимирская область		
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								6	
						Развертка по стене (оси) 2 М 1 : 50		



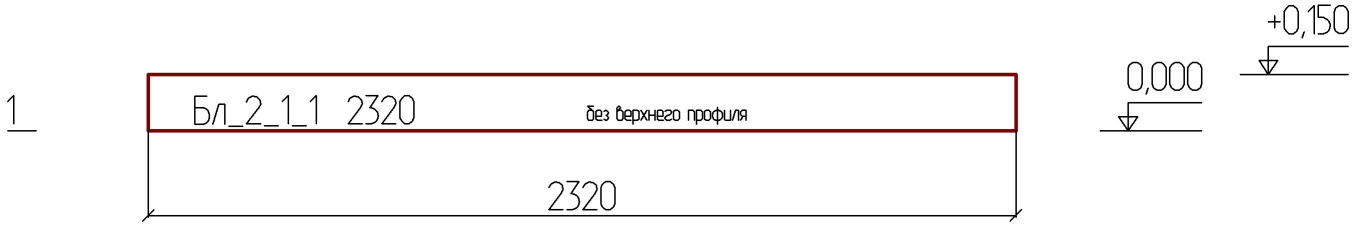
						- АС		
				Изм.	Коп у	Владимирская область		
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								7	
						Развертка по стене (оси) А М 1 : 40		



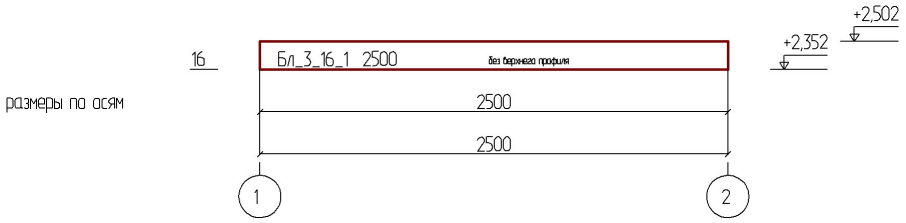
						- АС		
						Владимирская область		
				Изм.	Коп у			
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								8	
						Развертка по стене (оси) Б М 1 : 40			



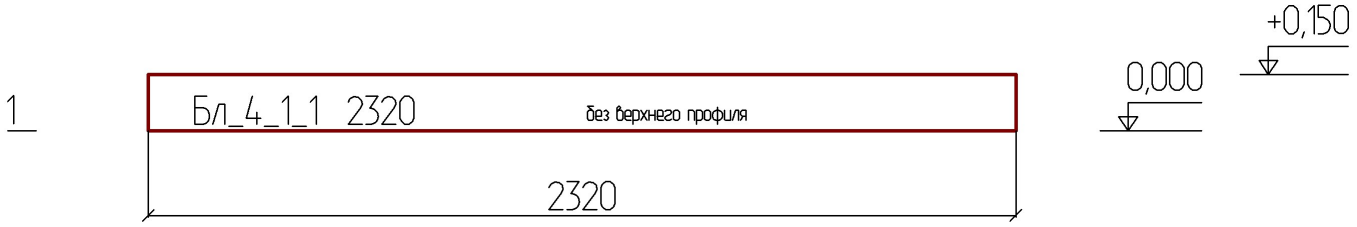
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								9	
						Развертка по балке 1 М 1 : 40			



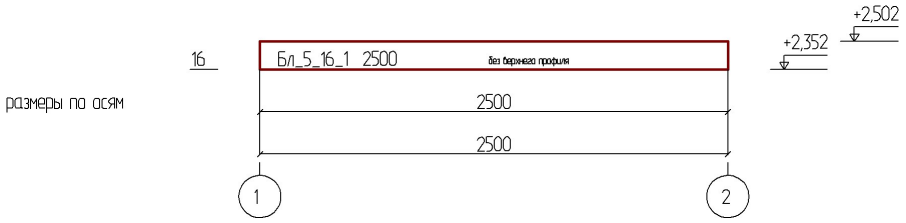
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								10	
						Развертка по балке 2 М 1 : 20			



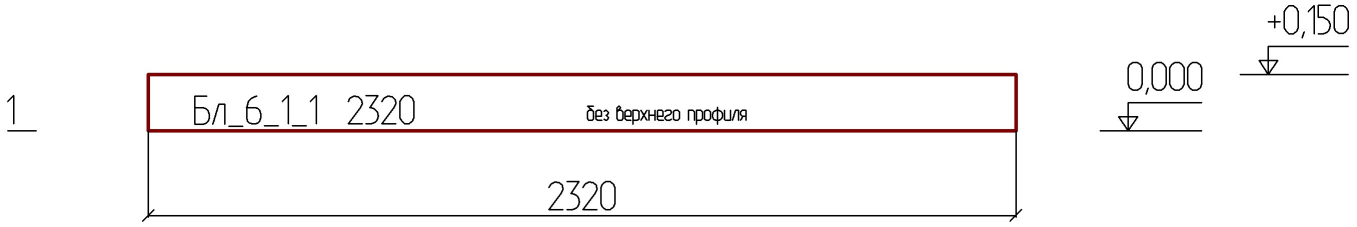
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								11	
						Развертка по балке 3 М 1 : 40			



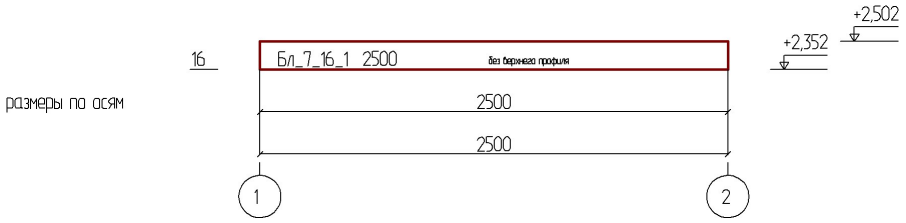
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								12	
						Развертка по балке 4 М 1 : 20			



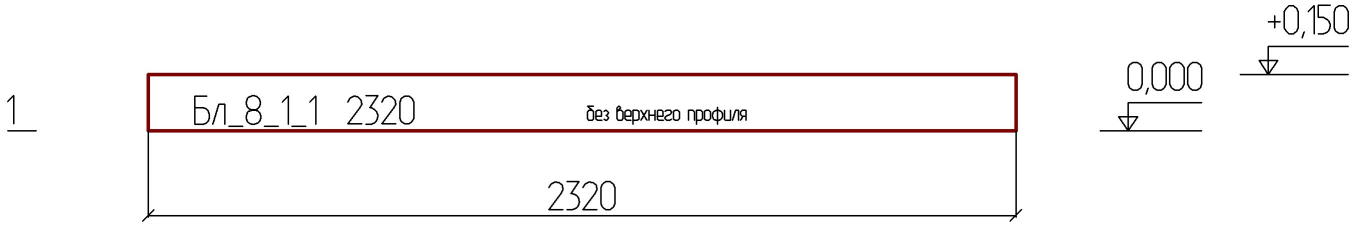
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								13	
						Развертка по балке 5 М 1 : 40			



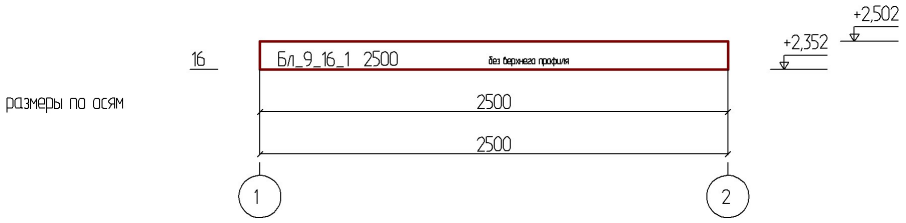
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								14	
						Развертка по балке 6 М 1 : 20			



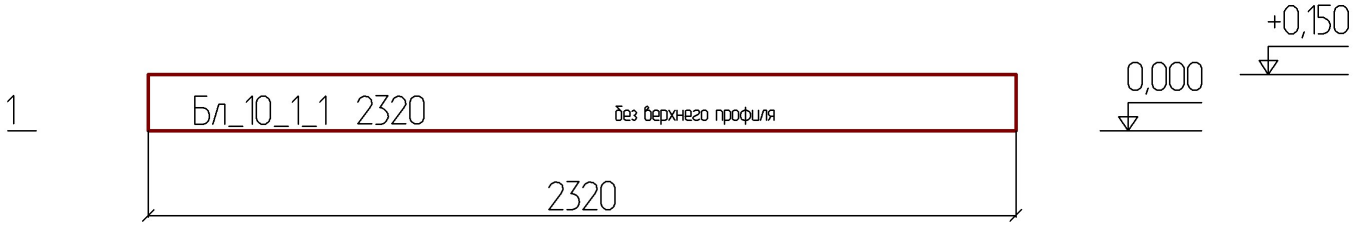
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								15	
						Развертка по балке 7 М 1 : 40			



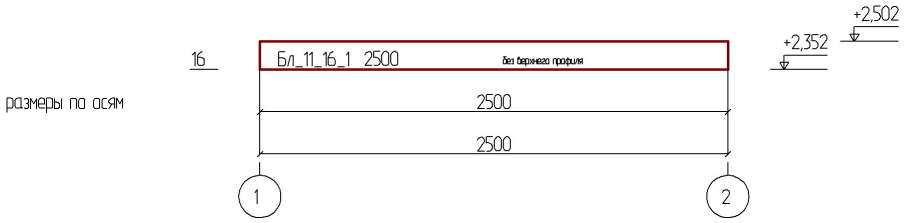
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								16	
						Развертка по балке 8 М 1 : 20			



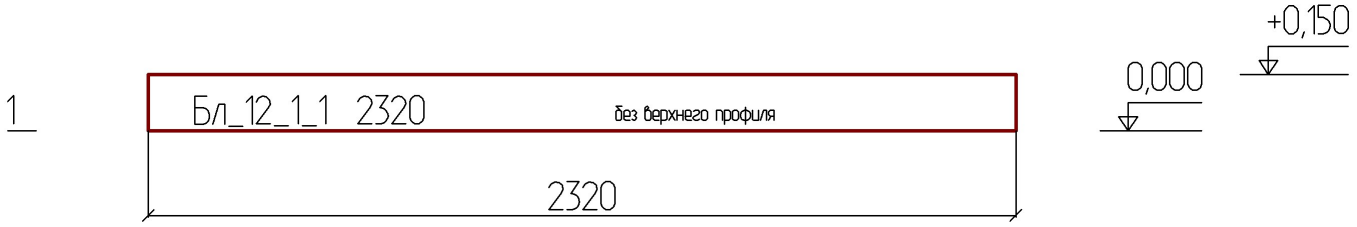
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								17	
						Развертка по балке 9 М 1 : 40			



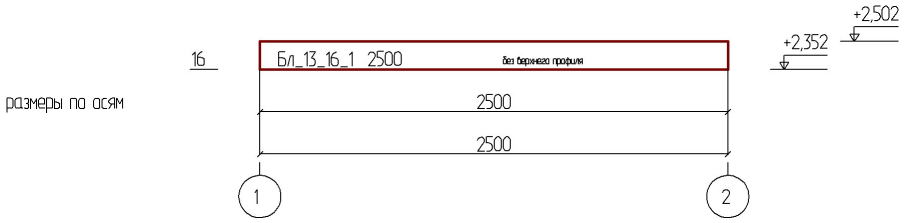
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								18	
						Развертка по балке 10 М 1 : 20			



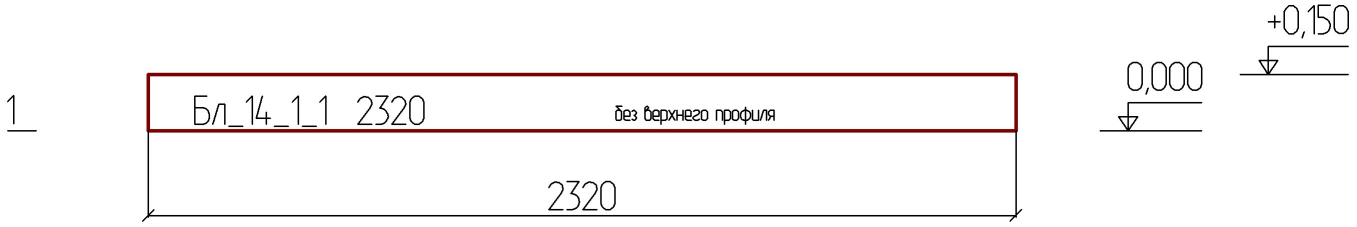
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								19	
						Развертка по балке 11 М 1 : 40			



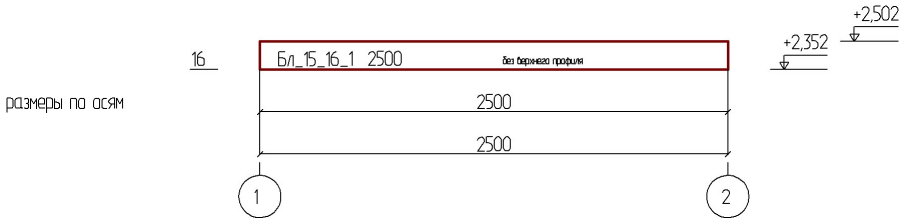
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								20	
						Развертка по балке 12 М 1 : 20			



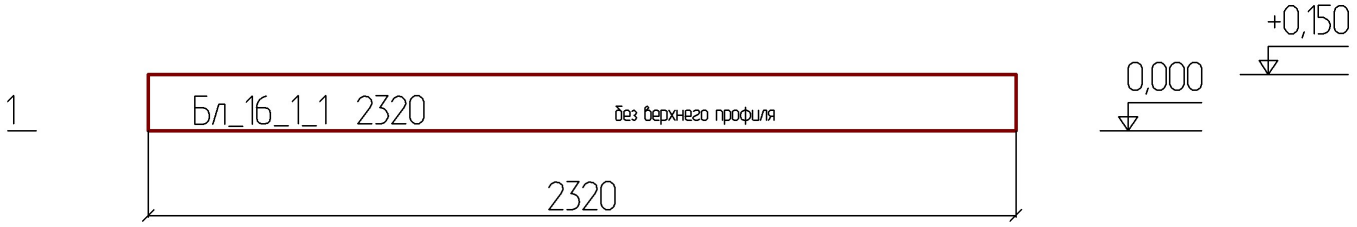
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								21	
						Развертка по балке 13 М 1 : 40			



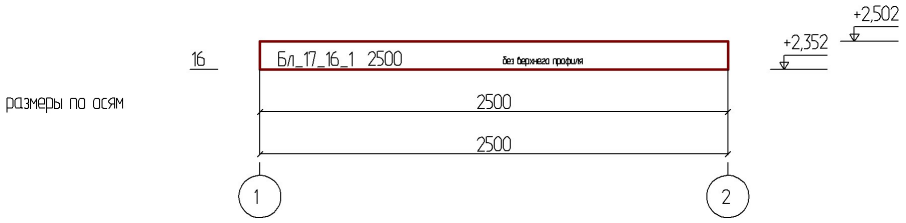
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								22	
						Развертка по балке 14 М 1 : 20			



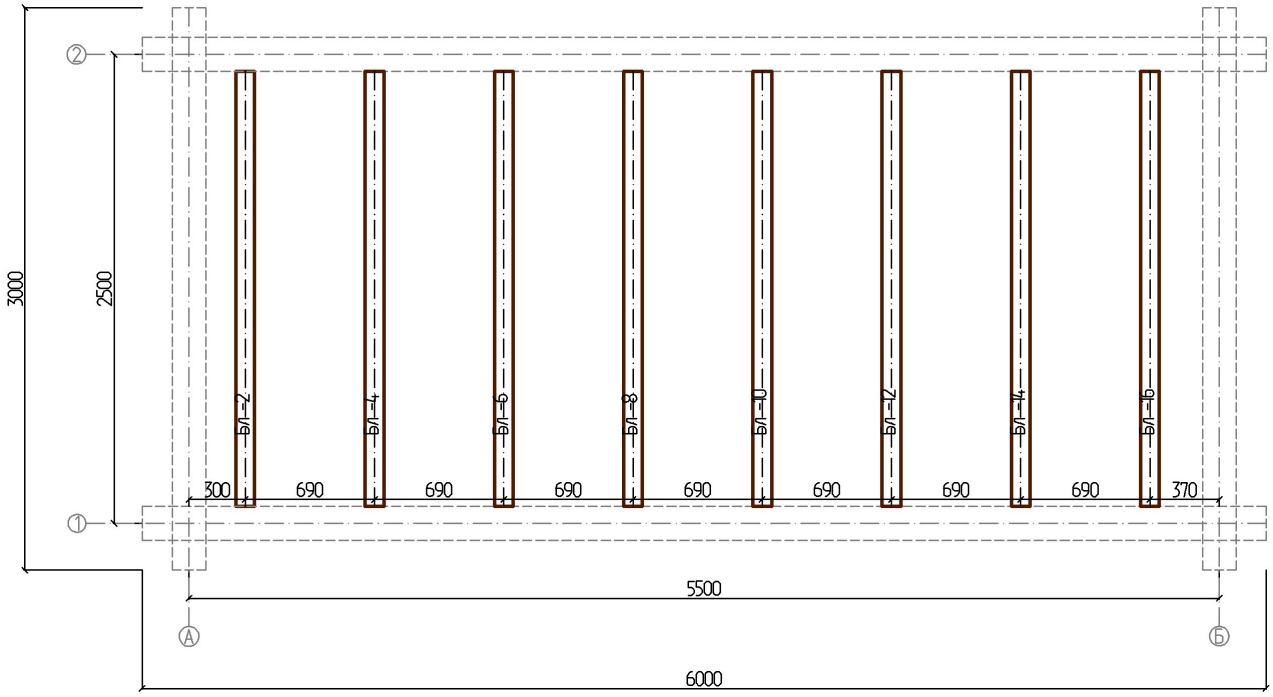
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								23	
						Развертка по балке 15 М 1 : 40			



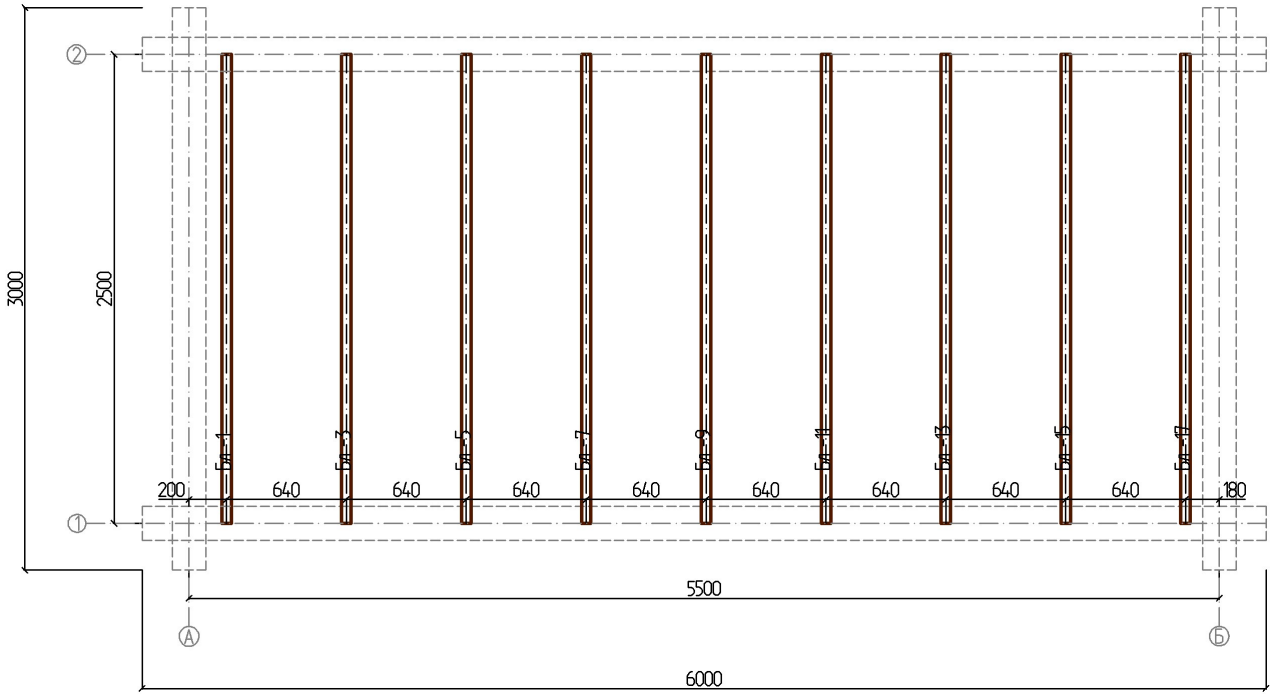
						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								24	
						Развертка по балке 16 М 1 : 20			



						- АС			
						Владимирская область			
				Изм.	Коп у				
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								25	
						Развертка по балке 17 М 1 : 40			



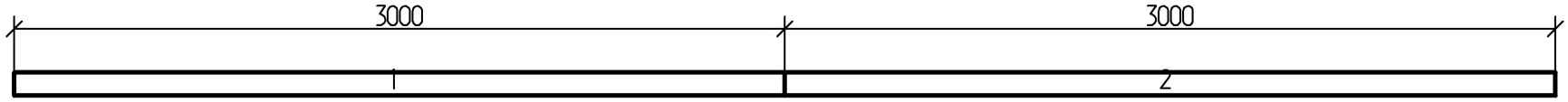
						- АР			
				Изм.	Коп у	Владимирская область			
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								26	
						План балок на отм. 0,000 М 1 : 40			



						- АР		
				Изм.	Коп у	Владимирская область		
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								27	
						План балок на отм. +2,383 М 1 : 40		

Карта раскроя бревен №32

Материал: Бревно 180, верхнее полбревна, Сосна (Длина = 6000)

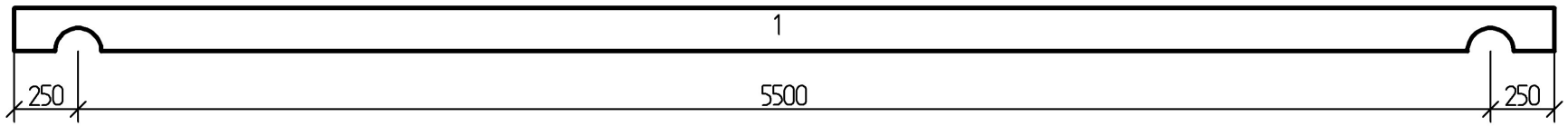
№ п/п	Штуки	Схема
1	1	
		1.1 : **1 -** Б_0_1, **2 -** А_0_1

Всего по материалу Бревно 180, верхнее полбревна, Сосна (Длина = 6 000)

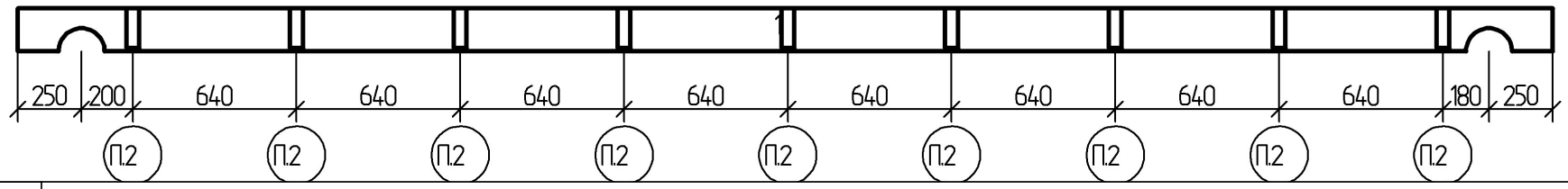
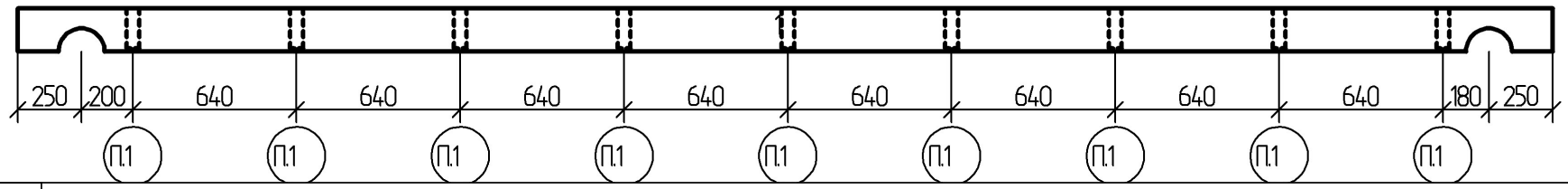
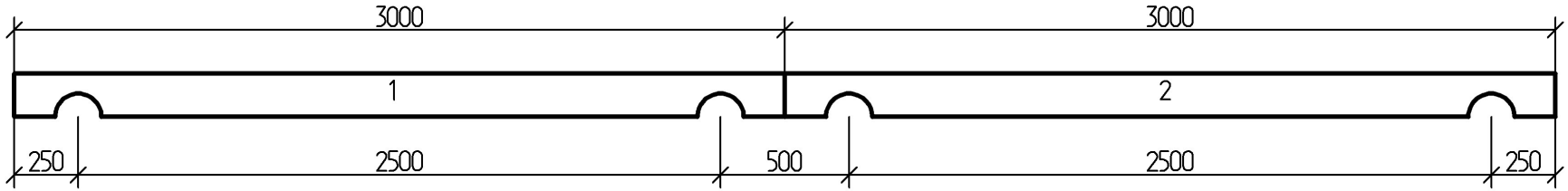
Объем заготовок:		**0,08 м. куб.**
Отход:		**0,00 (0,00 %)**
В том числе:	**Деловой отход (ДО) -**	**0,00 (0,00 %)**
	Опилки	**0,00 (0,00 %)**

Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	- КД		
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								28.1	9

Материал: Бревно 180, Сосна (Длина = 6000)

№ п/п	Штуки	Схема	
1	30		
		1.1	: **1 -** 1_10_1
		1.2	: **1 -** 1_11_1
		1.3	: **1 -** 1_12_1
		1.4	: **1 -** 1_13_1
		1.5	: **1 -** 1_14_1
		1.6	: **1 -** 1_15_1
		1.7	: **1 -** 1_1_1
		1.8	: **1 -** 1_2_1
		1.9	: **1 -** 1_3_1
		1.10	: **1 -** 1_4_1
		1.11	: **1 -** 1_5_1
		1.12	: **1 -** 1_6_1
		1.13	: **1 -** 1_7_1
		1.14	: **1 -** 1_8_1

№ п/п	Штуки	Схема	
		1.15	: **1 -** 1_9_1
		1.16	: **1 -** 2_10_1
		1.17	: **1 -** 2_11_1
		1.18	: **1 -** 2_12_1
		1.19	: **1 -** 2_13_1
		1.20	: **1 -** 2_14_1
		1.21	: **1 -** 2_15_1
		1.22	: **1 -** 2_1_1
		1.23	: **1 -** 2_2_1
		1.24	: **1 -** 2_3_1
		1.25	: **1 -** 2_4_1
		1.26	: **1 -** 2_5_1
		1.27	: **1 -** 2_6_1
		1.28	: **1 -** 2_7_1
		1.29	: **1 -** 2_8_1
		1.30	: **1 -** 2_9_1

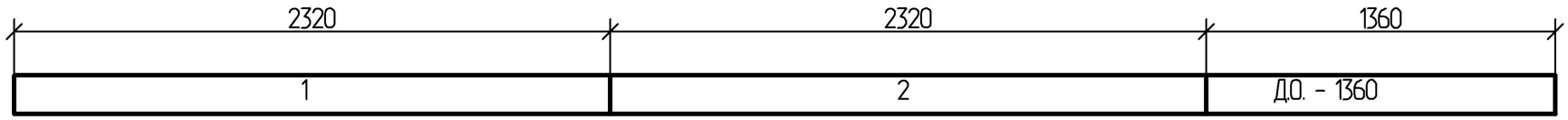
№ п/п	Штуки	Схема
2	1	
		2.1 : **1 -** 2_16_1
3	1	
		3.1 : **1 -** 1_16_1
4	16	
		4.1 : **1 -** Б_10_1, **2 -** А_10_1
		4.2 : **1 -** Б_11_1, **2 -** А_11_1

№ п/п	Штуки	Схема	
		4.3	: **1 -** Б_12_1, **2 -** А_12_1
		4.4	: **1 -** Б_13_1, **2 -** А_13_1
		4.5	: **1 -** Б_14_1, **2 -** А_14_1
		4.6	: **1 -** Б_15_1, **2 -** А_15_1
		4.7	: **1 -** Б_16_1, **2 -** А_16_1
		4.8	: **1 -** Б_1_1, **2 -** А_1_1
		4.9	: **1 -** Б_2_1, **2 -** А_2_1
		4.10	: **1 -** Б_3_1, **2 -** А_3_1
		4.11	: **1 -** Б_4_1, **2 -** А_4_1
		4.12	: **1 -** Б_5_1, **2 -** А_5_1
		4.13	: **1 -** Б_6_1, **2 -** А_6_1
		4.14	: **1 -** Б_7_1, **2 -** А_7_1
		4.15	: **1 -** Б_8_1, **2 -** А_8_1
		4.16	: **1 -** Б_9_1, **2 -** А_9_1

Всего по материалу Бревно 180, Сосна (Длина = 6 000)

Объем заготовок:		**7,33 м. куб.**
Отход:		**0,00 (0,00 %)**
В том числе:	**Деловой отход (ДО) -**	**0,00 (0,00 %)**
	Опилки	**0,00 (0,00 %)**

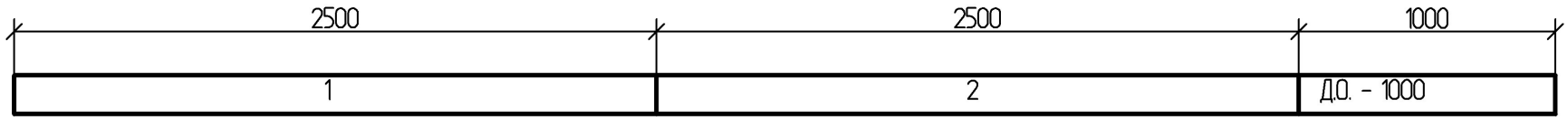
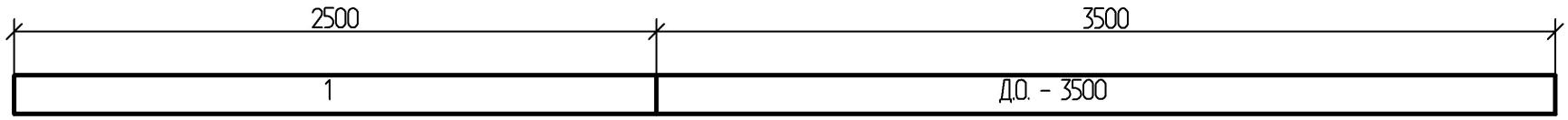
Материал: Брус 100х150, без верхнего профиля, Сосна (Длина = 6000)

№ п/п	Штуки	Схема
1	4	
	1.1	: **1 -** Бл_12_1_1, **2 -** Бл_10_1_1
	1.2	: **1 -** Бл_16_1_1, **2 -** Бл_14_1_1
	1.3	: **1 -** Бл_4_1_1, **2 -** Бл_2_1_1
	1.4	: **1 -** Бл_8_1_1, **2 -** Бл_6_1_1

Всего по материалу Брус 100х150, без верхнего профиля, Сосна (Длина = 6 000)

Объем заготовок:		**0,36 м. куб.**
Отход:		**0,08 (22,67 %)**
В том числе:	**Деловой отход (ДО) -**	**0,08 (22,67 %)**
	Опилки	**0,00 (0,00 %)**

Материал: Брус 50х150, без верхнего профиля, Сосна (Длина = 6000)

№ п/п	Штуки	Схема
1	4	
		1.1 : **1 -** Бл_15_16_1, **2 -** Бл_11_16_1
		1.2 : **1 -** Бл_17_16_1, **2 -** Бл_13_16_1
		1.3 : **1 -** Бл_5_16_1, **2 -** Бл_1_16_1
		1.4 : **1 -** Бл_7_16_1, **2 -** Бл_9_16_1
2	1	
		2.1 : **1 -** Бл_3_16_1

№ п/п	Штуки	Схема

Всего по материалу Брус 50х150, без верхнего профиля, Сосна (Длина = 6 000)

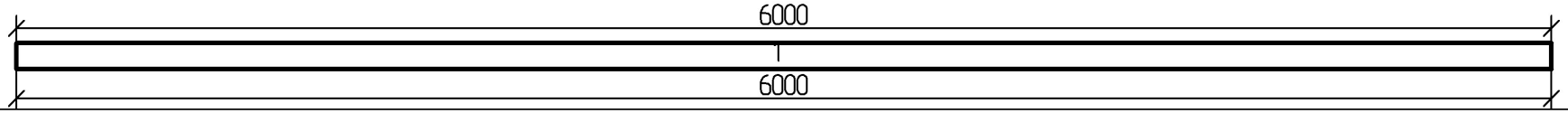
Объем заготовок:		**0,23 м. куб.**
Отход:		**0,06 (25,00 %)**
В том числе:	**Деловой отход (ДО) -**	**0,06 (25,00 %)**
	Опилки	**0,00 (0,00 %)**

Общий расход материалов

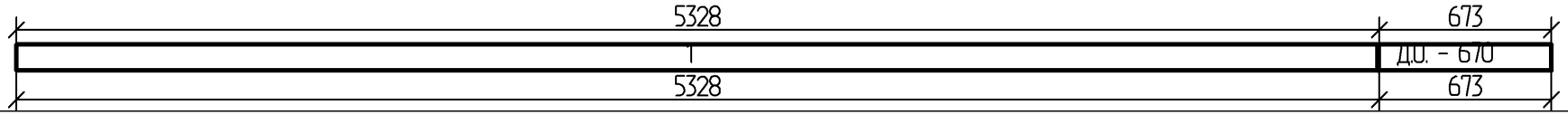
Материал:	Длина (мм)	Кол-во (шт.)	Объем (м. куб.)	Отход: (м. куб.)	В том числе:	
					Деловой (м. куб.)	Опилки (м. куб.)
Бревно 180, верхнее полбревна, Сосна	6000	1	0,08	0,00 (0,00 %)	0,00 (0,00 %)	0,00 (0,00 %)
Бревно 180, Сосна	6000	48	7,33	0,00 (0,00 %)	0,00 (0,00 %)	0,00 (0,00 %)
Брус 100x150, без верхнего профиля, Сосна	6000	4	0,36	0,08 (22,67 %)	0,08 (22,67 %)	0,00 (0,00 %)
Брус 50x150, без верхнего профиля, Сосна	6000	5	0,23	0,06 (25,00 %)	0,06 (25,00 %)	0,00 (0,00 %)
Всего по дому:		**58**	**7,99**	**0,14**	**0,14**	**0,00**

Карта раскроя досок № №35

Материал: Доска 25х100, Сосна (Длина = 6000)

№ п/п	Штуки	Схема
1	16	
	1.1	: **1 -** О_1
	1.2	: **1 -** О_1
	1.3	: **1 -** О_1
	1.4	: **1 -** О_1
	1.5	: **1 -** О_1
	1.6	: **1 -** О_1
	1.7	: **1 -** О_1
	1.8	: **1 -** О_1
	1.9	: **1 -** О_1
	1.10	: **1 -** О_1
	1.11	: **1 -** О_1
	1.12	: **1 -** О_1

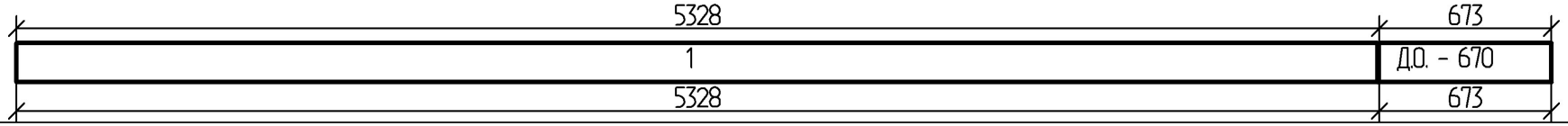
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	- КД		
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								29.1	5

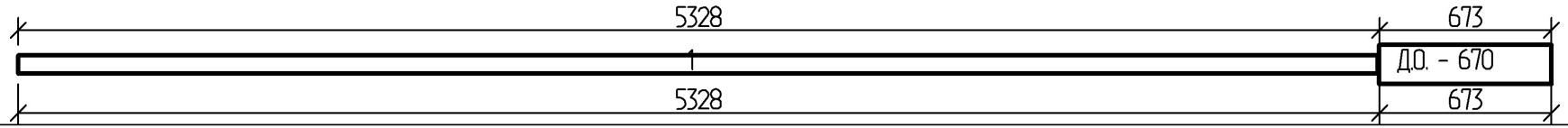
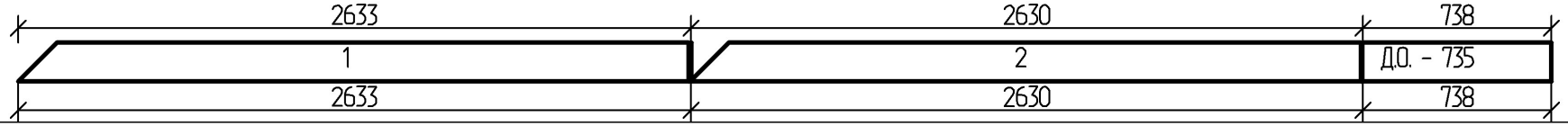
№ п/п	Штуки	Схема
	1.13	: **1 -** О_1
	1.14	: **1 -** О_1
	1.15	: **1 -** О_1
	1.16	: **1 -** О_1
2	8	
	2.1	: **1 -** Д_3
	2.2	: **1 -** Д_3
	2.3	: **1 -** Д_3
	2.4	: **1 -** Д_3
	2.5	: **1 -** Д_3
	2.6	: **1 -** Д_3
	2.7	: **1 -** Д_3
	2.8	: **1 -** Д_3

Всего по материалу Доска 25х100, Сосна (Длина = 6 000)

Всего заготовок		**24 шт.**
Объем заготовок:		**0,36 м. куб.**
Отход:		**0,01 (3,78 %)**
В том числе:	**Деловой отход (ДО) -**	**0,01 (3,75 %)**
	Опилки	**0,00 (0,03 %)**

Материал: доска обрезная 50x150, Сосна (Длина = 6000)

№ п/п	Штуки	Схема
1	15	
	1.1	: **1 -** Д_4
	1.2	: **1 -** Д_4
	1.3	: **1 -** Д_4
	1.4	: **1 -** Д_4
	1.5	: **1 -** Д_4
	1.6	: **1 -** Д_4
	1.7	: **1 -** Д_4
	1.8	: **1 -** Д_4
	1.9	: **1 -** Д_4
	1.10	: **1 -** Д_4
	1.11	: **1 -** Д_4
	1.12	: **1 -** Д_4
	1.13	: **1 -** Д_4
	1.14	: **1 -** Д_4
	1.15	: **1 -** Д_4

№ п/п	Штуки	Схема
2	1	
	2.1	: **1 -** Д_2
3	9	
	3.1	: **1 -** Ст_5, **2 -** Ст_5
	3.2	: **1 -** Ст_5, **2 -** Ст_5
	3.3	: **1 -** Ст_5, **2 -** Ст_5
	3.4	: **1 -** Ст_5, **2 -** Ст_5
	3.5	: **1 -** Ст_5, **2 -** Ст_5
	3.6	: **1 -** Ст_5, **2 -** Ст_5
	3.7	: **1 -** Ст_5, **2 -** Ст_5
	3.8	: **1 -** Ст_5, **2 -** Ст_5
	3.9	: **1 -** Ст_5, **2 -** Ст_5

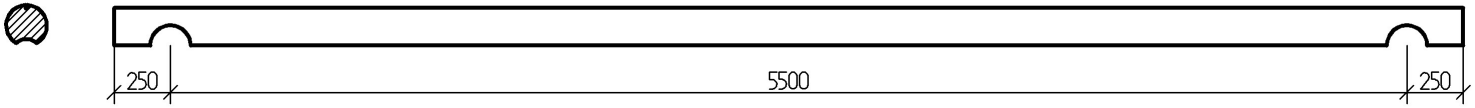
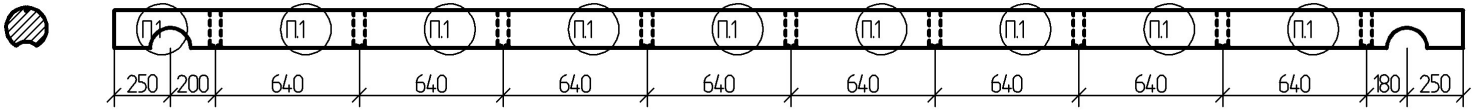
Всего по материалу доска обрезная 50x150, Сосна (Длина = 6 000)

Всего заготовок		**25 шт.**
Объем заготовок:		**1,13 м. куб.**
Отход:		**0,13 (11,75 %)**
В том числе:	**Деловой отход (ДО) -**	**0,13 (11,64 %)**
	Опилки	**0,00 (0,11 %)**

Общий расход материалов

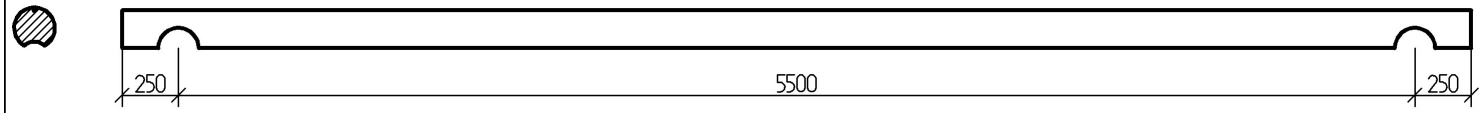
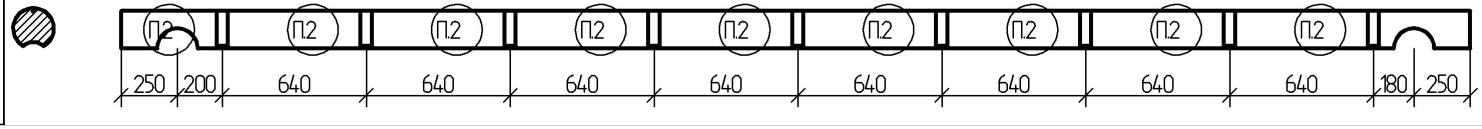
Материал	Длина (мм)	Кол-во (шт.)	Объем (м. куб.)	Отход (м. куб.)	В том числе	
					Деловой (м. куб.)	Опилки (м. куб.)
Доска 25х100, Сосна	6000	24	0,36	0,01 (3,78 %)	0,01 (3,75 %)	0,00 (0,03 %)
доска обрезная 50х150, Сосна	6000	25	1,13	0,13 (11,75 %)	0,13 (11,64 %)	0,00 (0,11 %)
Всего по дому:		**49**	**1,49**	**0,15**	**0,14**	**0,00**

Спецификация стеновых элементов

Позиция	Длина	Штуки	Схема
Стена 1. Материал: Бревно 180, Сосна.			
Общее кол-во (шт):			**16**
Общая длина (м):			**96,00**
Общий объем (куб.м):			**2,44**
1_1_1, 1_2_1, 1_3_1, 1_4_1, 1_5_1, 1_6_1, 1_7_1, 1_8_1, 1_9_1, 1_10_1, 1_11_1, 1_12_1, 1_13_1, 1_14_1, 1_15_1	6000	15	
1_16_1	6000	1	

						- КД		
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								30.1	9

Всего по Стена 1. Материал: Бревно 180, Сосна.	**Бревен:**	**96,00 м. п.**	**2,44 м. куб.**	**16 шт.**	**Площадь стены**	**14,98 м. кв.**
	В том числе Технологических припусков	**0,00 м. п.**	**0,00 м. куб.**	**0 шт.**	**Площадь бревен**	**55,45 м. кв.**
	Уплотнителей:	**93,08 м. п.**	**9,31 м. кв.**		**Длина каналов**	**0,00 м. п.**
	Нагелей:	**0 шт.**	**Диаметр отверстия:**	**0,02 м.**	**Отверстий под каналы**	**0**
	Шпилек:	**0**	**Неподвижных опор:**	**0**	**Муфт:**	**0**
	Всего отверстий:	**0**	**Под нагели:**	**0**	**Под шпильки:**	**0**
	Всего пазов:	**41**	**Стандартных:**	**32**	**Нестандартных:**	**9**

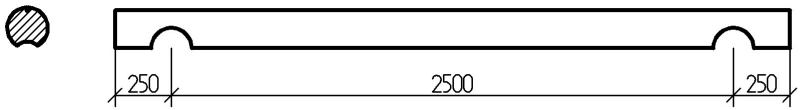
Позиция	Длина	Штуки	Схема
Стена 2. Материал: Бревно 180, Сосна.			
			Общее кол-во (шт): 16 **Общая длина (м): 96,00** **Общий объем (куб.м): 2,44**
2_1_1, 2_2_1, 2_3_1, 2_4_1, 2_5_1, 2_6_1, 2_7_1, 2_8_1, 2_9_1, 2_10_1, 2_11_1, 2_12_1, 2_13_1, 2_14_1, 2_15_1	6000	15	
2_16_1	6000	1	

Всего по Стена 2. Материал: Бревно 180, Сосна.	**Бревен:**	**96,00 м. п.**	**2,44 м. куб.**	**16 шт.**	**Площадь стены**	**14,98 м. кв.**
	В том числе Технологических припусков	**0,00 м. п.**	**0,00 м. куб.**	**0 шт.**	**Площадь бревен**	**55,45 м. кв.**
	Уплотнителей:	**93,08 м. п.**	**9,31 м. кв.**		**Длина каналов**	**0,00 м. п.**
	Нагелей:	**0 шт.**	**Диаметр отверстия:**	**0,02 м.**	**Отверстий под каналы**	**0**
	Шпилек:	**0**	**Неподвижных опор:**	**0**	**Муфт:**	**0**
	Всего отверстий:	**0**	**Под нагели:**	**0**	**Под шпильки:**	**0**
	Всего пазов:	**41**	**Стандартных:**	**32**	**Нестандартных:**	**9**

Позиция	Длина	Штуки	Схема

Стена А. Материал: Бревно 180, Сосна.

Общее кол-во (шт): **16**
Общая длина (м): **48,00**
Общий объем (куб.м): **1,22**

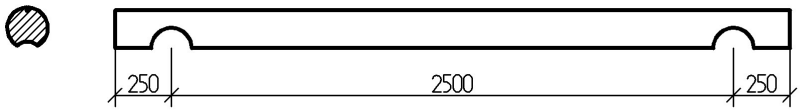
A_1_1, A_2_1, A_3_1, A_4_1, A_5_1, A_6_1, A_7_1, A_8_1, A_9_1, A_10_1, A_11_1, A_12_1, A_13_1, A_14_1, A_15_1, A_16_1	3000	16	

Всего по Стена А. Материал: Бревно 180, Сосна.	**Бревен:**	**48,00 м. п.**	**1,22 м. куб.**	**16 шт.**	**Площадь стены**	**7,49 м. кв.**
	В том числе Технологических припусков	**0,00 м. п.**	**0,00 м. куб.**	**0 шт.**	**Площадь бревен**	**29,36 м. кв.**
	Уплотнителей:	**51,29 м. п.**	**5,13 м. кв.**		**Длина каналов**	**0,00 м. п.**
	Нагелей:	**0 шт.**	**Диаметр отверстия:**	**0,02 м.**	**Отверстий под каналы**	**0**
	Шпилек:	**0**	**Неподвижных опор:**	**0**	**Муфт:**	**0**
	Всего отверстий:	**0**	**Под нагели:**	**0**	**Под шпильки:**	**0**
	Всего пазов:	**32**	**Стандартных:**	**32**	**Нестандартных:**	**0**

Позиция	Длина	Штуки	Схема

Стена Б. Материал: Бревно 180, Сосна.

Общее кол-во (шт): **16**
Общая длина (м): **48,00**
Общий объем (куб.м): **1,22**

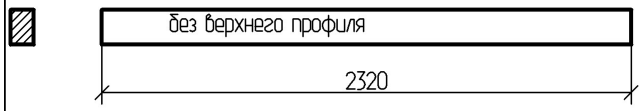
Б_1_1, Б_2_1, Б_3_1, Б_4_1, Б_5_1, Б_6_1, Б_7_1, Б_8_1, Б_9_1, Б_10_1, Б_11_1, Б_12_1, Б_13_1, Б_14_1, Б_15_1, Б_16_1	3000	16	

Всего по Стена Б. Материал: Бревно 180, Сосна.	**Бревен:**	**48,00 м. п.**	**1,22 м. куб.**	**16 шт.**	**Площадь стены**	**7,49 м. кв.**
	В том числе Технологических припусков	**0,00 м. п.**	**0,00 м. куб.**	**0 шт.**	**Площадь бревен**	**29,36 м. кв.**
	Уплотнителей:	**51,29 м. п.**	**5,13 м. кв.**		**Длина каналов**	**0,00 м. п.**
	Нагелей:	**0 шт.**	**Диаметр отверстия:**	**0,02 м.**	**Отверстий под каналы**	**0**
	Шпилек:	**0**	**Неподвижных опор:**	**0**	**Муфт:**	**0**
	Всего отверстий:	**0**	**Под нагели:**	**0**	**Под шпильки:**	**0**
	Всего пазов:	**32**	**Стандартных:**	**32**	**Нестандартных:**	**0**

Позиция	Длина	Штуки	Схема

Балки. Материал: Брус 100х150, Сосна.

Общее кол-во (шт): **8**
Общая длина (м): **18,56**
Общий объем (куб.м): **0,28**

Бл_2_1_1, Бл_4_1_1, Бл_6_1_1, Бл_8_1_1, Бл_10_1_1, Бл_12_1_1, Бл_14_1_1, Бл_16_1_1	2320	8	

Всего по Балкам. Материал: Брус 100х150, Сосна	**Бревен:**	**18,56 м. п.**	**0,28 м. куб.**	**8 шт.**		
	В том числе Технологических припусков	**0,00 м. п.**	**0,00 м. куб.**	**0 шт.**	**Площадь бревен**	**9,52 м. кв.**
	Уплотнителей:	**18,56 м. п.**	**0,00 м. кв.**		**Длина каналов**	**0,00 м. п.**
	Нагелей:	**0 шт.**	**Диаметр отверстия:**	**0,02 м.**	**Отверстий под каналы**	**0**
	Шпилек:	**0**	**Неподвижных опор:**	**0**	**Муфт:**	**0**
	Всего отверстий:	**0**	**Под нагели:**	**0**	**Под шпильки:**	**0**
	Всего пазов:	**0**	**Стандартных:**	**0**	**Нестандартных:**	**0**

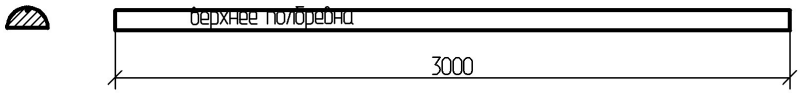
Позиция	Длина	Штуки	Схема

Балки. Материал: Брус 50х150, Сосна.

Общее кол-во (шт): 9
Общая длина (м): 22,50
Общий объем (куб.м): 0,17

Бл_1_16_1, Бл_3_16_1, Бл_5_16_1, Бл_7_16_1, Бл_9_16_1, Бл_11_16_1, Бл_13_16_1, Бл_15_16_1, Бл_17_16_1	2500	9	

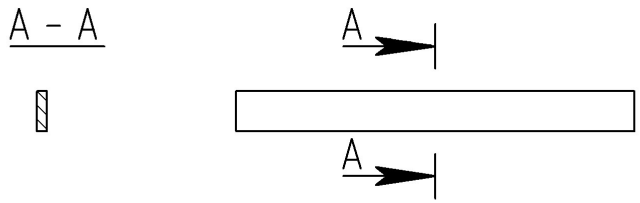
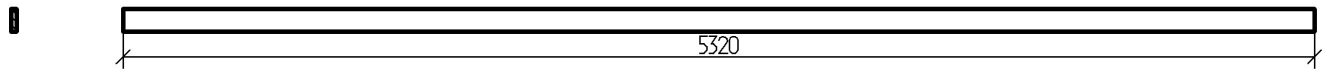
Всего по Балкам. Материал: Брус 50х150, Сосна	**Бревен:**	**22,50 м. п.**	**0,17 м. куб.**	**9 шт.**		
	В том числе Технологических припусков	**0,00 м. п.**	**0,00 м. куб.**	**0 шт.**	**Площадь бревен**	**9,14 м. кв.**
	Уплотнителей:	**22,50 м. п.**	**0,00 м. кв.**		**Длина каналов**	**0,00 м. п.**
	Нагелей:	**0 шт.**	**Диаметр отверстия:**	**0,02 м.**	**Отверстий под каналы**	**0**
	Шпилек:	**0**	**Неподвижных опор:**	**0**	**Муфт:**	**0**
	Всего отверстий:	**0**	**Под нагели:**	**0**	**Под шпильки:**	**0**
	Всего пазов:	**0**	**Стандартных:**	**0**	**Нестандартных:**	**0**

Позиция	Длина	Штуки	Схема
Материал: Бревно 180, верхнее полбревна, Сосна.			
			Общее кол-во (шт): 2 **Общая длина (м): 6,00** **Общий объем (куб.м): 0,08**
А_0_1, Б_0_1	3000	2	

Всего по материалу Бревно 180, верхнее полбревна, Сосна.	**Бревен:**	**6,00 м. п.**	**0,08 м. куб.**	**2 шт.**		
	В том числе Технологических припусков	**0,00 м. п.**	**0,00 м. куб.**	**0 шт.**	**Площадь бревен**	**2,83 м. кв.**
	Уплотнителей:	**0,00 м. п.**	**0,00 м. кв.**		**Длина каналов**	**0,00 м. п.**
	Нагелей:	**0 шт.**	**Диаметр отверстия:**	**0,02 м.**	**Отверстий под каналы**	**0**
	Шпилек:	**0**	**Неподвижных опор:**	**0**	**Муфт:**	**0**
	Всего отверстий:	**0**	**Под нагели:**	**0**	**Под шпильки:**	**0**
	Всего пазов:	**0**	**Стандартных:**	**0**	**Нестандартных:**	**0**

Всего по дому:	**Бревен:**	**335,06 м. п.**	**7,85 м. куб.**	**83 шт.**	**Площадь стен**	**45,43 м. кв.**
	В том числе Технологических припусков	**0,00 м. п.**	**0,00 м. куб.**	**0 шт.**	**Площадь бревен**	**188,27 м. кв.**
	Уплотнителей:	**329,80 м. п.**	**28,87 м. кв.**		**Длина каналов**	**0,00 м. п.**
	Нагелей:	**0 шт.**	**Диаметр отверстия:**	**0,02 м.**	**Отверстий под каналы**	**0**
	Шпилек:	**0**	**Неподвижных опор:**	**0**	**Муфт:**	**0**
	Всего отверстий:	**0**	**Под нагели:**	**0**	**Под шпильки:**	**0**
	Всего пазов:	**146**	**Стандартных:**	**128**	**Нестандартных:**	**18**
	Компенсаторов:	**0**				

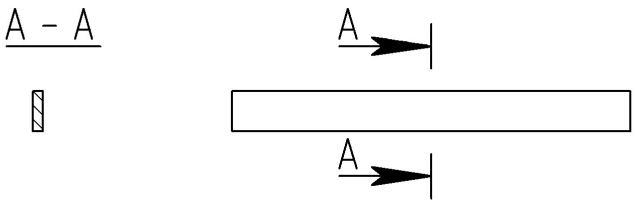
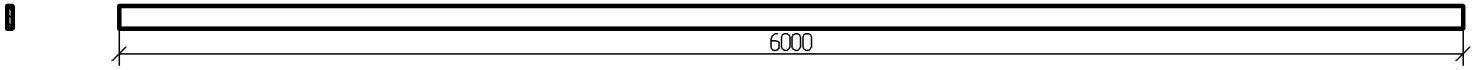
Таблица досок
Направляющая

Позиция	Длина	Штуки	Схема
Доска 25х100. Сосна			
Д_3(8)	5320	8	

Всего по материалу: Доска 25х100. Сосна			
Длина = 42,56 м. п.	**Полезная площадь = 4,26 м. кв.**	**Площадь поверхности = 10,68 м. кв.**	**Объем = 0,11 м. куб.**

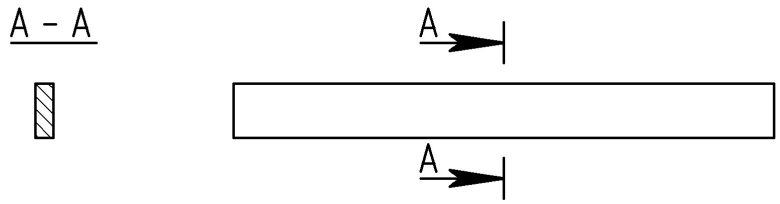
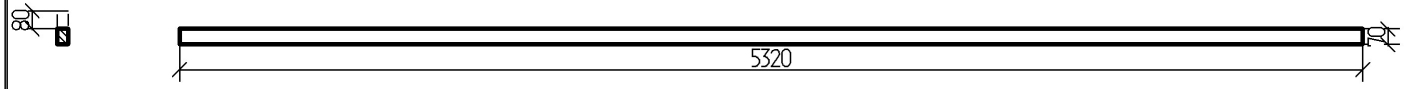
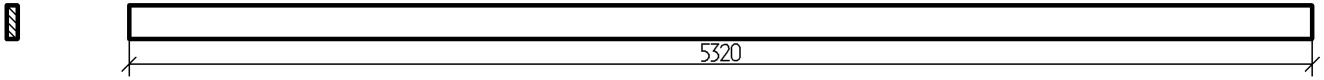
						- КД		
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								31	

Таблица досок
Обрешетка

Позиция	Длина	Штуки	Схема
Доска 25х100. Сосна			
О_1(16)	6000	16	
Всего по материалу: Доска 25х100. Сосна			
Длина = 96,00 м. п.	**Полезная площадь = 9,6 м. кв.**	**Площадь поверхности = 24,08 м. кв.**	**Объем = 0,24 м. куб.**

						- КД		
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								32	

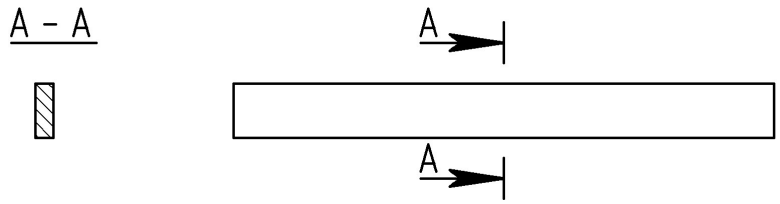
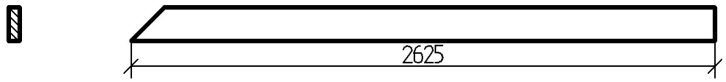
Таблица досок
Пол

Позиция	Длина	Штуки	Схема
доска обрезная 50х150. Сосна			
Д_2	5320	1	
Д_4(15)	5320	15	
Всего по материалу: доска обрезная 50х150. Сосна			
Длина = 85,12 м. п.	**Полезная площадь = 12,77 м. кв.**	**Площадь поверхности = 33,43 м. кв.**	**Объем = 0,64 м. куб.**

						- КД
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180

Стадия	Лист	Листов
	33	

Таблица досок
Стропила

Позиция	Длина	Штуки	Схема
доска обрезная 50х150. Сосна			
Ст_5(18)	2625	18	

Всего по материалу: доска обрезная 50х150. Сосна			
Длина = 47,25 м. п.	**Полезная площадь = 7,09 м. кв.**	**Площадь поверхности = 18,69 м. кв.**	**Объем = 0,35 м. куб.**

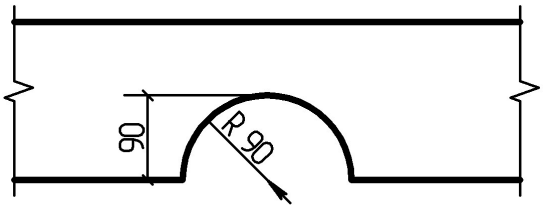
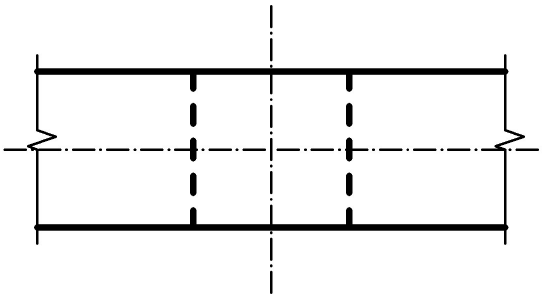
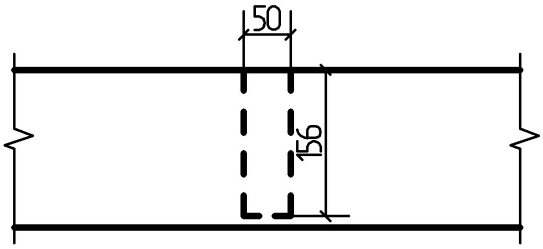
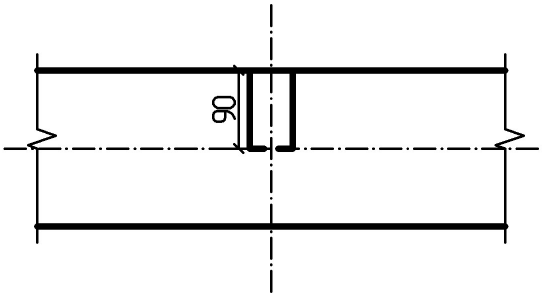
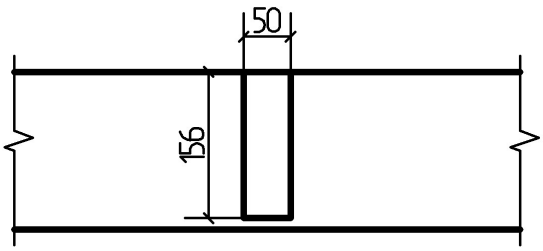
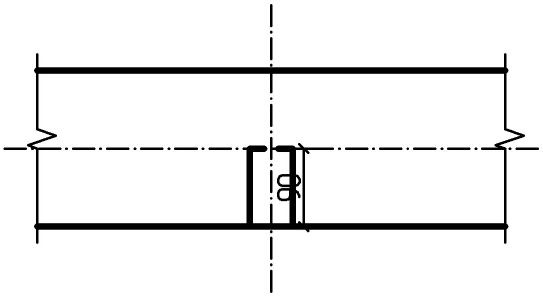
						- КД		
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								34	

Таблица досок

Позиция	Длина	Штуки	Схема

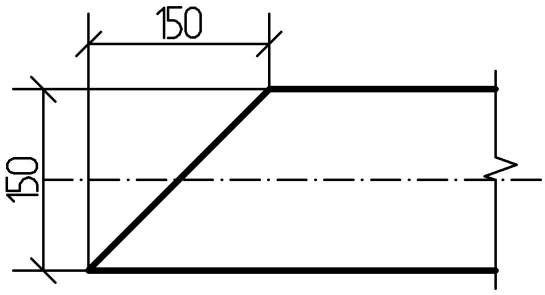
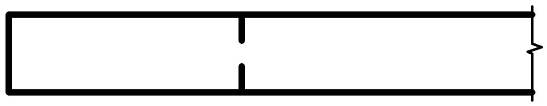
						- КД		
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								35	

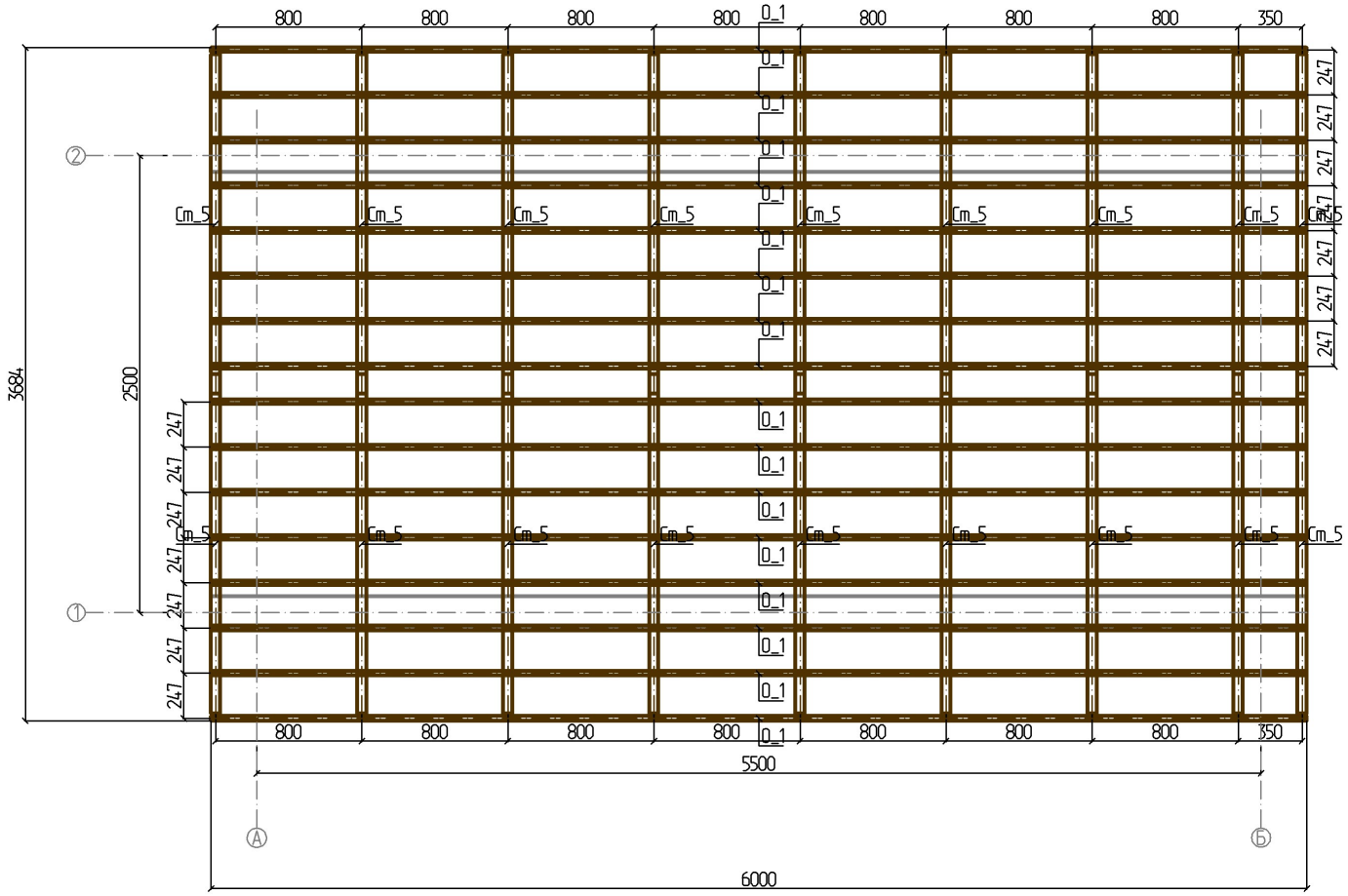
Таблица пазов и торцов бревен

№ п/п	Вид спереди	Вид сверху
Параметры стандартного паза **Бревно 180**		
		
П. 1		
П. 2		

						- КД		
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								36	

Таблица пазов и торцов досок

№ п/п	Вид сверху	Вид спереди
Т. 1		



						- АР			
				Изм.	Коп у	Владимирская область			
Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Соколов А.П.				Баня 6х3 м из ОЦБ180	Стадия	Лист	Листов
								38	
						План стропил М 1 : 40			