



Проект дома из бревна диаметром 280 мм
D-2-b280-11850x8850-1



2017 г.

Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

Ведомость чертежей основного комплекта		
№ лис...	Наименование	Примечание
	Титульный лист	
.	Ведомость чертежей	
01	Общие данные	
01.1	Общие данные (продолжение)	
02	Маркировочный план 1-го этажа, экспликация помещений	
03	Маркировочный план 2-го этажа	
04	План ленточного фундамента	
05	План свайного поля, ведомость сваи	
06	План подкладной доски, ведомость подкладочной доски	
07	План 1-го этажа, ведомость каркасных перегородок	
08	План 2-го этажа	
09	Фасад 1-4	
10	Фасад Д-А	
11	Фасад 4-1	
12	Фасад А-Д	
13	Разрез 1-1	
14	Разрез 2-2	
15	Разрез 3-3	
16	Разрез 4-4	
17	Цокольное перекрытие, ведомость балок цокольного перекрытия	
18	Межэтажное перекрытие, ведомость балок межэтажных перекрытий	
19	План стропильной системы, ведомость стропил	
20	Проекция стропильной системы 3D	
21	План кровли, ведомость кровли	
22	Развертка кровли 3D	
23	Ведомости заполнения оконных и дверных проемов	
24	Примеры типовых узлов: обсада, кровля	
25	Примеры выполнения типов полов	
26	Вид 1-3D	
27	Вид 2-3D	
28	Вид 3-3D	

Ведомость чертежей основного комплекта		
№ лис...	Наименование	Примечание
29	Вид 4-3D	
30	Вид 5-3D-1	
31	Вид 6-3D-2	
32	Порядовка по оси А	
33	Порядовка по оси Б	
34	Порядовка по оси В	
35	Порядовка по оси Г	
36	Порядовка по оси Д	
37	Порядовка по оси 1	
38	Порядовка по оси 1/1	
39	Порядовка по оси 2	
40	Порядовка по оси 3	
41	Порядовка по оси 4	
42	Сруб 1-3D	
43	Сруб 2-3D	
44	Сруб 3-3D	
45	Сруб 4-3D	
46	Конструктив р-1-3D	
47	Конструктив р-2-3D	
48	Конструктив 1-3D	

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	.	48
						Ведомость чертежей		kontakt@projectstroy.com	
								http://projectstroy.com	



Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

Технико- экономические показатели.

Площадь застройки, м2	113.3
Общая площадь, м2	160.86
в т.ч. 1/2 этаж, м2	90.17/70.69
Строительный объем, м3	
Объем стенового комплекта, м3	

Объемно-планировочное решение

1. Объемно-планировочное решение строения определяется технологическими, конструктивными, противопожарными и эстетическими требованиями.
2. В строении размещены помещения согласно заданию на проектирование.
3. Строение в плане размерами по осям 11 850 x 8 850 мм.
4. Площадь застройки - 113.3 м2.
5. Строение двухэтажное, с высотой 1-го этажа ~ 2 900 мм.
6. Строение отапливаемое. Строительный объем: ____м3.

Архитектурные решения разработаны на основании утвержденного заказчиком архитектурно-планировочного задания. Чертежи разработаны в соответствии с действующими строительными, технологическими, противопожарными и санитарными нормами и правилами, предусматривающими мероприятия, обеспечивающие конструктивную надежность объекта, защиту окружающей среды при его эксплуатации.

Общие данные

1. Чертежи марки АС разработаны для строительства в РФ на основании утвержденных заказчиком объемно-планировочных решений и задания на проектирование.
2. Основные характеристики здания:
 - уровень ответственности - II;
 - степень огнестойкости - IV (СНиП 2.01.02-85 прил.2 и современных редакций);
3. Здание отапливаемое. Параметры внутреннего воздуха назначены согласно ГОСТ 30494-96 Здания жилые и общественные.
 - средняя температура воздуха: 20°С;
 - влажность 45%;
 - скорость движения воздуха 0,15м/с.
4. Проект разработан для II климатического района со следующими нормативными характеристиками согласно СНиП 2.01.07-85* Нагрузки и воздействия, СНиП 23-01-99 Строительная климатология:
 - расчетная снеговая нагрузка - 200 кгс/м²
 - ветровая нагрузка - 23 кг/м²
 - температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки - 25°С
 - нормативная глубина промерзания суглинистых грунтов 1,7 м
 - зона влажности - нормальная, относительная влажность 85%
 - рельеф спокойный, сейсмичность отсутствует.
5. За относительную отметку 0,000 принята нижняя отметка сруба здания.
6. Проект разработан для производства работ в летнее время. В зимний период работы должны производиться согласно указаниям СНиП 2-22-81 (современные редакции).
7. Устройство полов рекомендуется производить после завершения всех монтажных работ по прокладке инженерных коммуникаций.
8. Древесина должна быть не ниже 2-го сорта с расчетными характеристиками по СНиП II-25-80 и СП 64.13330.2011 "Деревянные конструкции".
9. Усадка первые годы стеновой комплект естественной влажности ~ 5-8%. Вертикальные отметки и размеры даны на период строительства.

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	01	48
						Общие данные		kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com	



kontakt@projectstroy.com
http://projectstroy.com

Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

Конструктивное решение

1. Фундамент - монолитная лента или свайный (см. смету).
1.1. Гидроизоляция монолитный фундамент-подкладная доска: горизонтальная - оклеечная двумя слоями рубероида РПП-300 (по ГОСТ 10923-93) на битумной мастике или экструдированный пенополистирол.
2. Несущие конструкции.
2.1. Стены: оцб 280 мм. Места продольных соединений стеновых элементов скреплять металлическими шпильками (скобами).
2.2. Стропильная система: из бруса 50x200 мм, по ГОСТ 8486-86. Пиломатериалы хвойных пород. Подшив потолка при отделочных работах по согласованию с Заказчиком. Обрешетка брус 25x150 мм через 300 мм (см. смету).
Кровельный пирог в соответствии с нормативным требованиям производителя материала кровли.
2.3. Перекрытия цоколя, межэтажные (чердачные) перекрытия при наличии: по балкам из бруса 100x200 мм, 100x150 мм, 50x150 мм по ГОСТ 8486-86, через 600-680 мм.
2.4. Столбы диаметром 280 мм с компенсационными домкратами.
Пиломатериалы хвойных пород.
3. Ограждающие конструкции.
3.1 Стены: оцб 280 мм, пиломатериалы, столбы диаметром 280 мм.
3.2 Покрытие кровли: металлочерепица, мягкая кровля, фальц кровля (см. смету).
3.3. Заполнение проемов окон - металлопластиковые 2-х камерные стеклопакеты (см. смету).
3.4. Заполнение проемов дверей: наружные - металлические, внутренние - деревянные (см. смету).
4. Перегородки каркасные.
5. Полы - 1 этаж - дощатые или см. отдел. смету. Веранда - террасная доска или см. отдел. смету.
6. Наружная отделка - стены - покрытие декоративным антисептирующим составом (см. смету).
7. Утеплитель - минераловатные рулоны согласно ГОСТ16381-77*, базальтовые рулоны (см. смету).

Защита конструкций
от гниения возгорания и коррозии

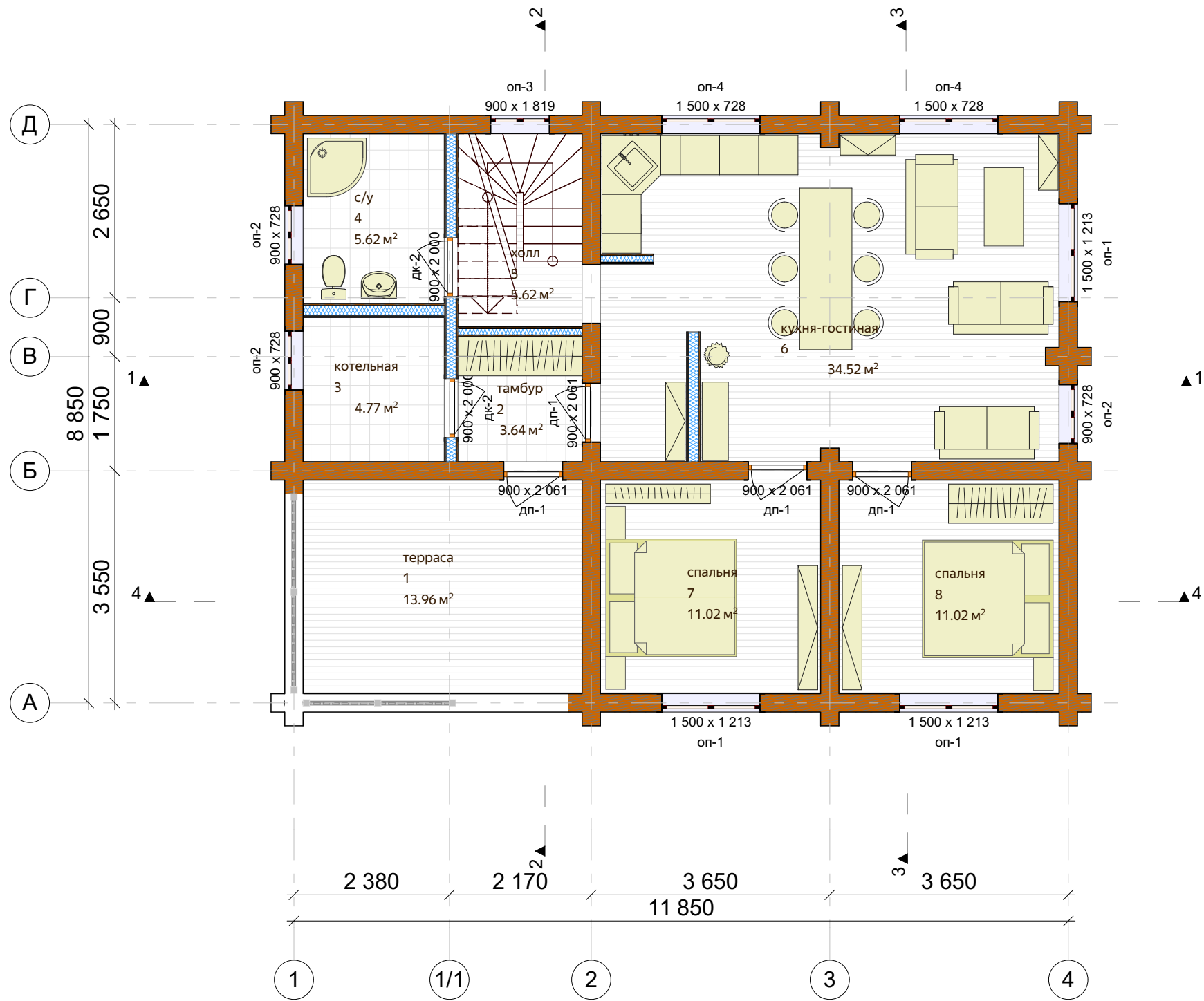
1. Все несущие и ограждающие деревянные конструкции обработать антипиреном или аналогичным ему составом, имеющим сертификат (см. смету).
2. Нагели изготовленные из малостойких к загниванию пород дерева (береза, бук) должны подвергаться антисептированию. Влажность древесины нагелей не должна превышать 12%.
3. Деревянные конструкции также обработать от гниения антисептиком (см. смету).
4. Деревянные конструкции контактирующие с каменными и бетонными поверхностями изолировать 2 слоями гидроизола на битумной мастике.
5. Болты и шпильки (при применении таковых) использовать оцинкованные.
6. Металлические конструкции (при применении таковых) использовать оцинкованные или из нержавеющей стали.

Наружная и внутренняя отделка.

Цвет покрытия для наружных и внутренних стен согласовать с Заказчиком. Архитектурные детали - окраска заводская.
Деревянные оконные блоки покрыть антисептическим акрилатным лаком (см. смету).
Стены и потолки во влажных помещениях окрасить препаратами с водоотталкивающими свойствами (см. смету).

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист
						Дом из бревна D - 280 мм		Р	01.1
									48
						Общие данные (продолжение)		 kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com	

Маркировочный план 1-го этажа
(М 1:80)



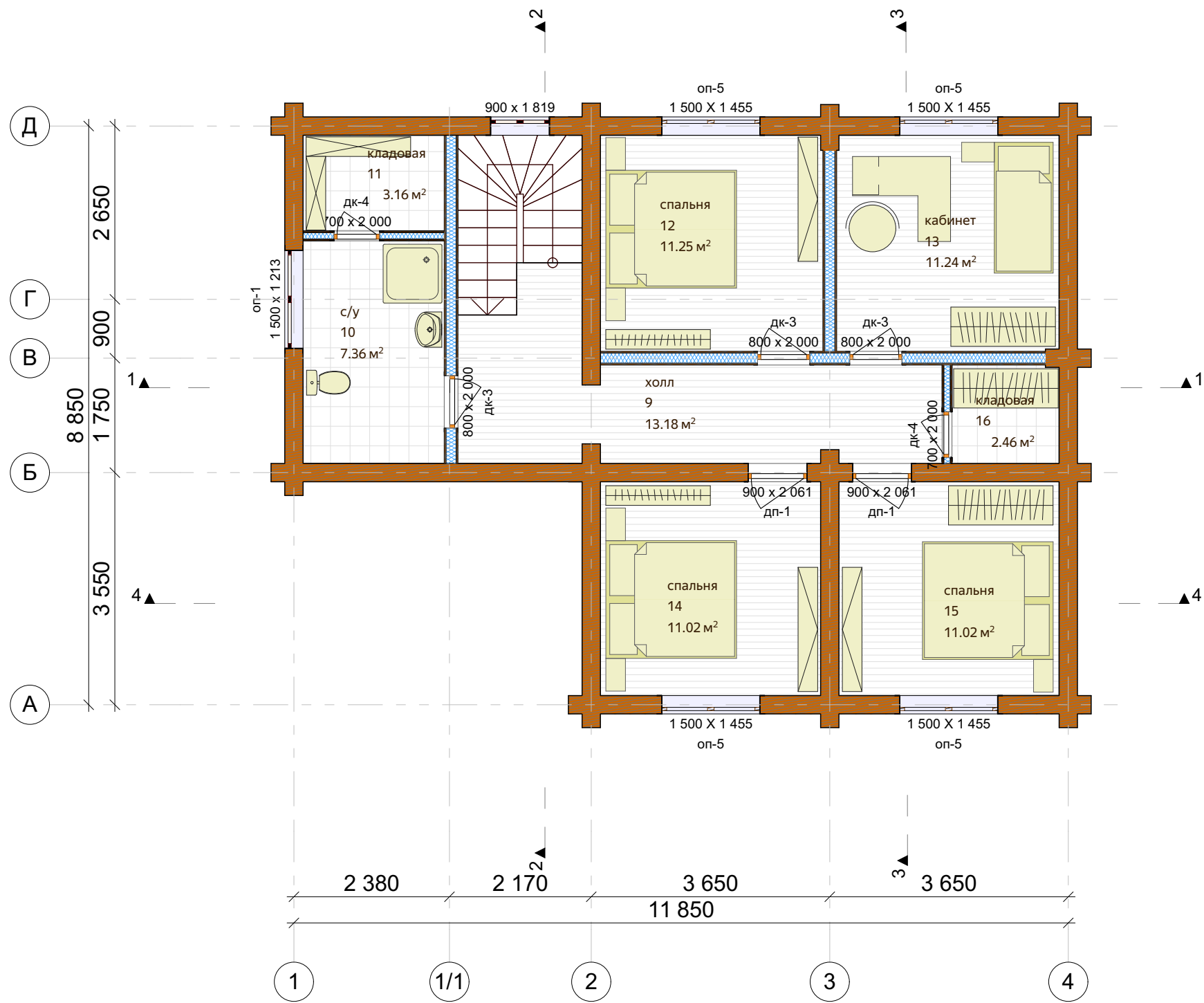
Экспликация помещений		
№	наименование	площадь, м2
1 этаж		
1	терраса	13.96
2	тамбур	3.64
3	котельная	4.77
4	с/у	5.62
5	холл	5.62
6	кухня-гостиная	34.52
7	спальня	11.02
8	спальня	11.02
2 этаж		
9	холл	13.18
10	с/у	7.36
11	кладовая	3.16
12	спальня	11.25
13	кабинет	11.24
14	спальня	11.02
15	спальня	11.02
16	кладовая	2.46
		160.86 м2

Примечания:

- Расстановка мебели, сантехники условная.
- Размеры окон и дверей - указаны проемы на данный тип профиля с учетом установки обсады (+100 мм).
- Синим цветом указаны каркасные перегородки (толщина условно 150-210 мм), период монтажа - отделочные работы.
- На период строительства сруба устраивается техническая лестница. Основной лестничный марш - в период отделочных работ.

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	02	48
						Маркировочный план 1-го этажа, экспликация помещений		kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com	

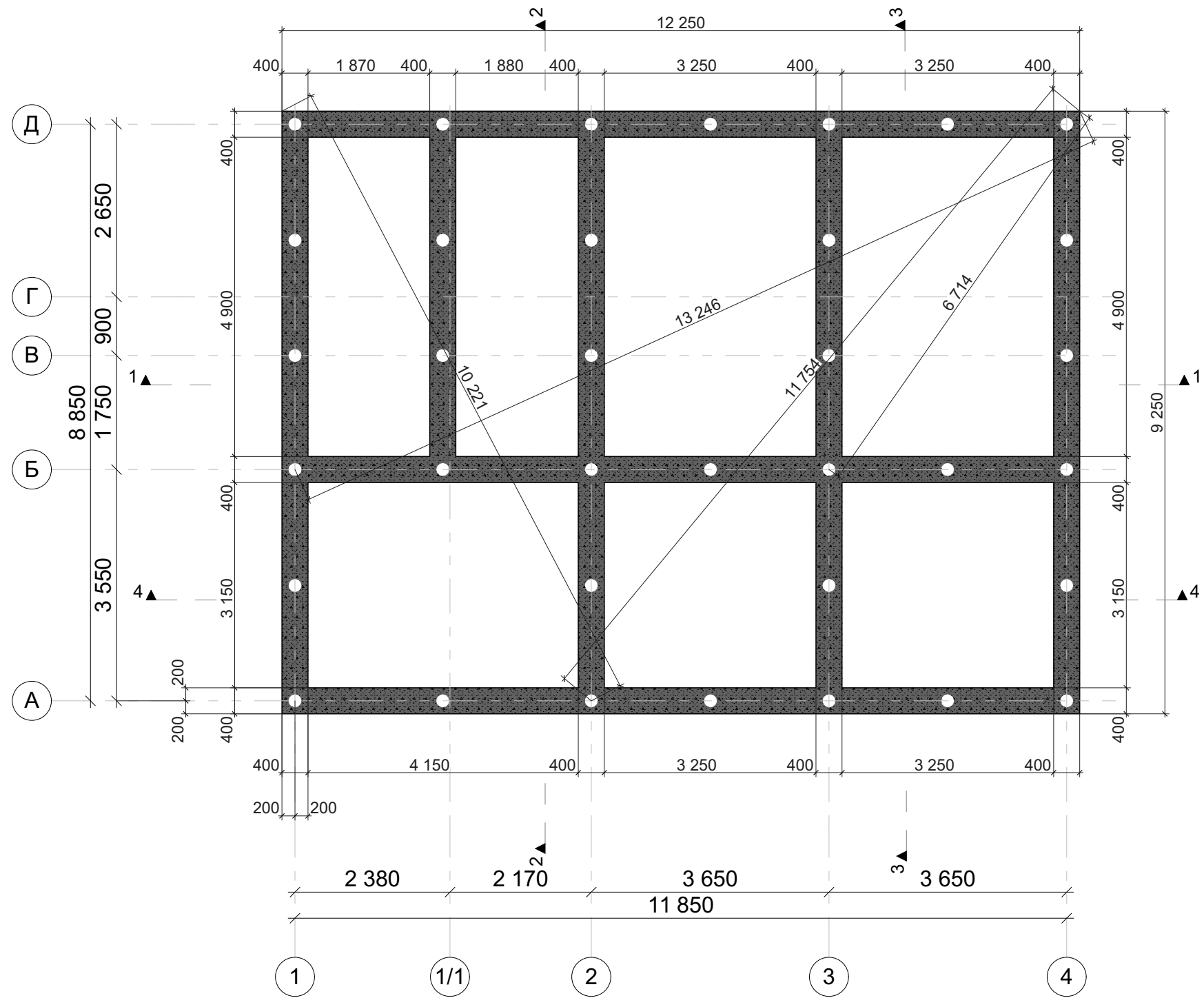
Маркировочный план 2-го этажа
(М 1:80)



- Примечания:
- Расстановка мебели, сантехники условная.
 - Размеры окон и дверей - указаны проемы на данный тип профиля с учетом установки обсады (+100 мм).
 - Синим цветом указаны каркасные перегородки (толщина условно 150-210 мм), период монтажа - отделочные работы.
 - На период строительства сруба устраивается техническая лестница. Основной лестничный марш - в период отделочных работ.

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	03	48
						Маркировочный план 2-го этажа			

План ленточного фундамента
(М 1:80)

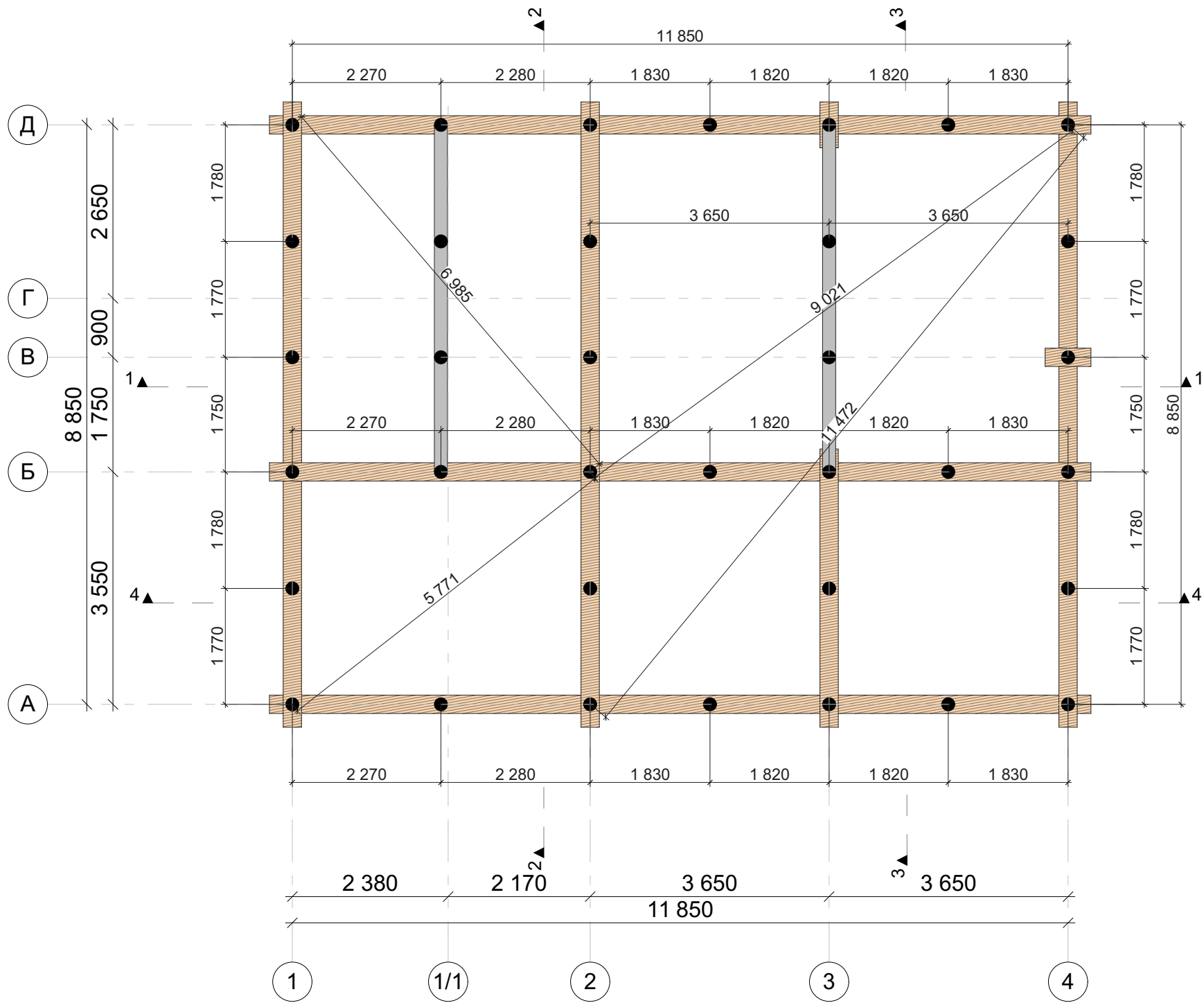


Примечания:

1. Тип фундамента определить по геологическим изысканиям.
2. Закладные под инженерные системы согласовать с Заказчиком до возведения опалубки.
3. Устройство продухов не более 1500 мм от углов строения.
4. Фундамент и его размеры под камин, печь (при наличии) свыше 650 кг определить по месту.

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	04	48
						План ленточного фундамента		kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com	

План свайного поля
(М 1:80)



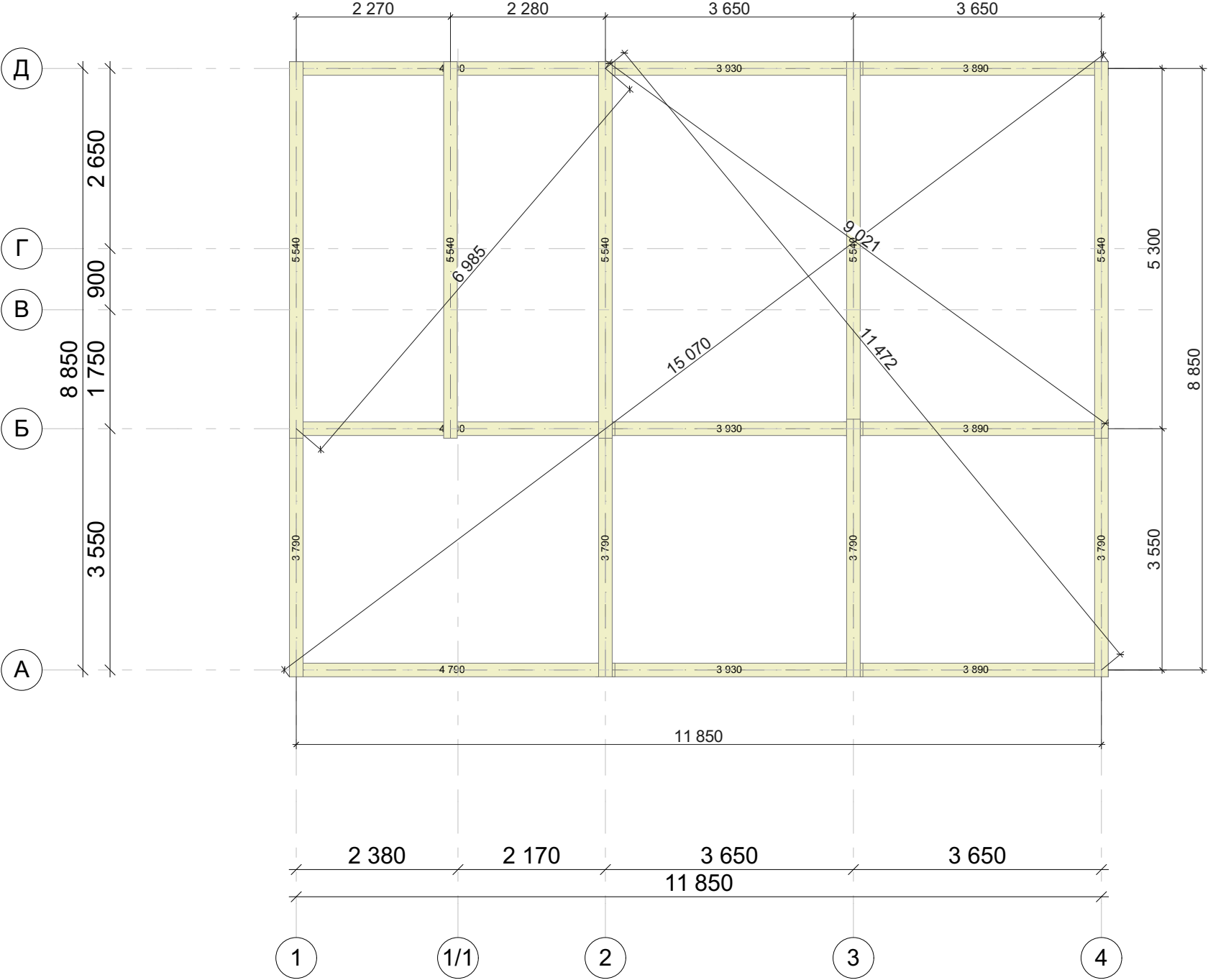
Ведомость свай	
Марка	Кол-во, шт
СВ	35
	35

Примечания:
1. Тип фундамента определить по геологическим изысканиям.
2. Фундамент и его размеры под камин, печь (при наличии) свыше 650 кг определить по месту.

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	05	48
						План свайного поля, ведомость сваи		kontakt@projectstroy.com	
								http://projectstroy.com	

Согласовано				
Взам. инв. №				
Подп. и дата				
Инв. № подл.				

План подкладной доски
(М 1:80)



Ведомость подкладной доски			
Марка	Кол-во, шт	Общая длина без учета отхода, м (мм)	Объем без учета отхода, м3
Доска обрезная 50			
пд-1	4	3.79	0.16
пд-1	3	3.89	0.12
пд-1	3	3.93	0.12
пд-1	3	4.79	0.15
пд-1	5	5.54	0.30
	18	80 690 мм	0.85 м³

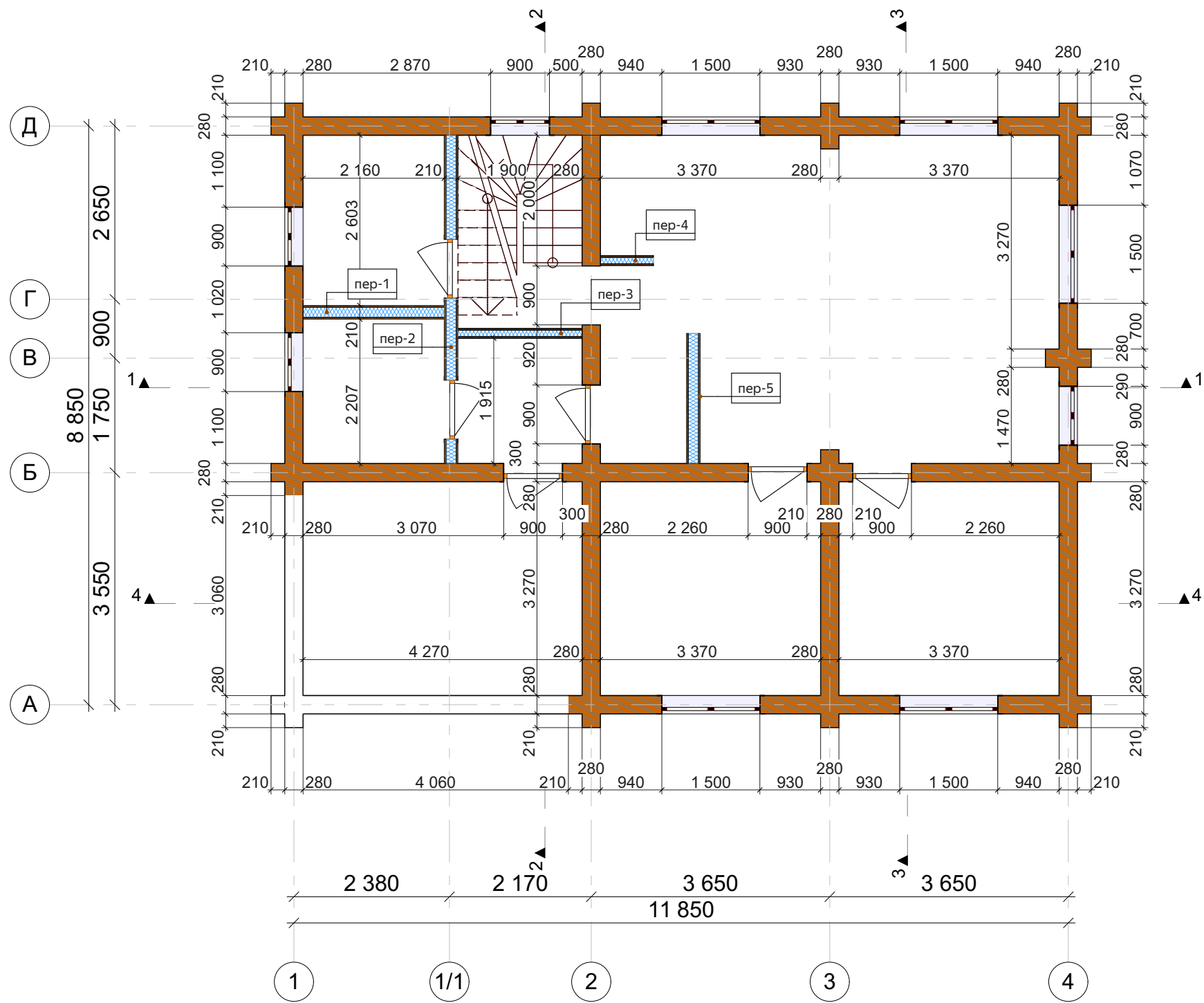
* Ведомость подкладной доски заготовки 6 м			
Марка	Кол-во 6 м, шт	Длина заготовок, м	Объем заготовок, м3
ПД 50x200	18	108 м	1.08 м³

Примечания:

- При применении монолитной ленты по желанию замена подкладной доски на утеплитель XPS. См. смету.
- Подкладная доска - полностью обработать антисептирующим составом до монтажа.
- *3. Кол-во подкладной доски из 6 м см. ведомость заготовок.

						D-2-b280-11850x8850-1				
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дом из бревна D -280 мм		Стадия	Лист	Листов
								Р	06	48
						План подкладной доски, ведомость подкладочной доски		 kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com		

План 1-го этажа
(М 1:80)

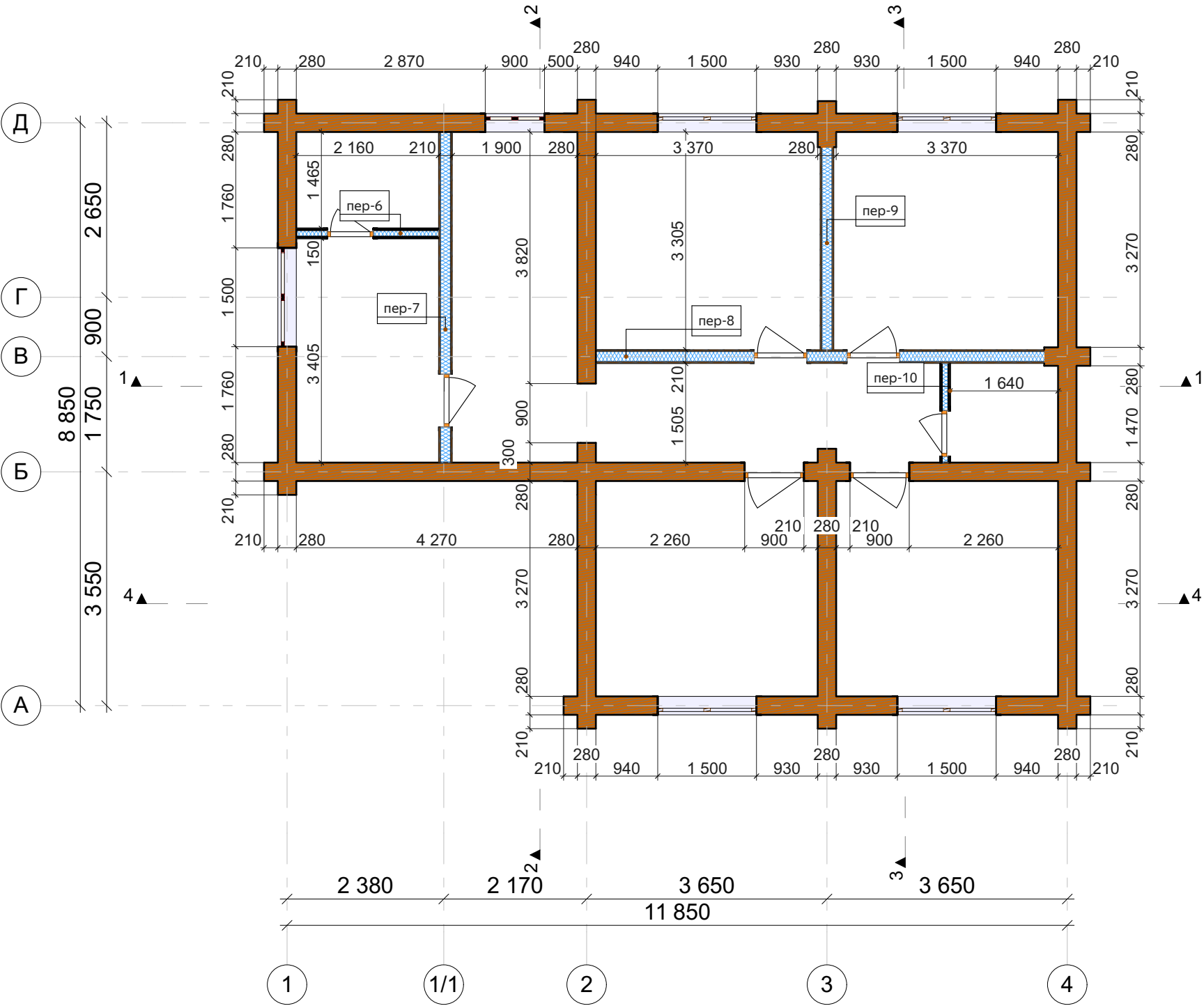


Ведомость перегородок		
Марка	Длина перегородки, м	Площадь одной стороны, м2
1 этаж		
пер-1	2.16	6.37
пер-2	5.02	14.81
пер-3	1.90	5.60
пер-4	0.81	2.39
пер-5	1.99	5.86
2 этаж		
пер-6	2.16	6.57
пер-7	5.02	14.49
пер-8	6.81	22.13
пер-9	3.07	10.64
пер-10	1.51	4.41
	30.45 м	93.27 м²

- Примечания:
1. Ширина проемов под окна и двери с учетом установки обсады (+100 мм), высота проемов окон и дверей на данный стеновой профиль в половину или целый венец.
 2. Отметка 0.000 - нижний венец строения.
 3. Рекомендуется первые два венца полностью обработать антисептирующими составами до монтажа.
 4. Усадка сруба естественной влажности в первые годы ~5-8%.
 5. Синим цветом указаны каркасные перегородки, период монтажа - отделочные работы.

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	07	48
						План 1-го этажа, ведомость каркасных перегородок		kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com	

План 2-го этажа
(М 1:80)



Примечания:
1. Ширина проемов под окна и двери с учетом установки обсады (+100 мм), высота проемов окон и дверей на данный стеновой профиль в половину или целый венец.
2. Отметка 0.000 - нижний венец строения.
3. Усадка сруба естественной влажности в первые годы ~5-8%.
4. Синим цветом указаны каркасные перегородки, период монтажа - отделочные работы.

						D-2-b280-11850x8850-1			
						Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	08	48
						План 2-го этажа	 kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com		

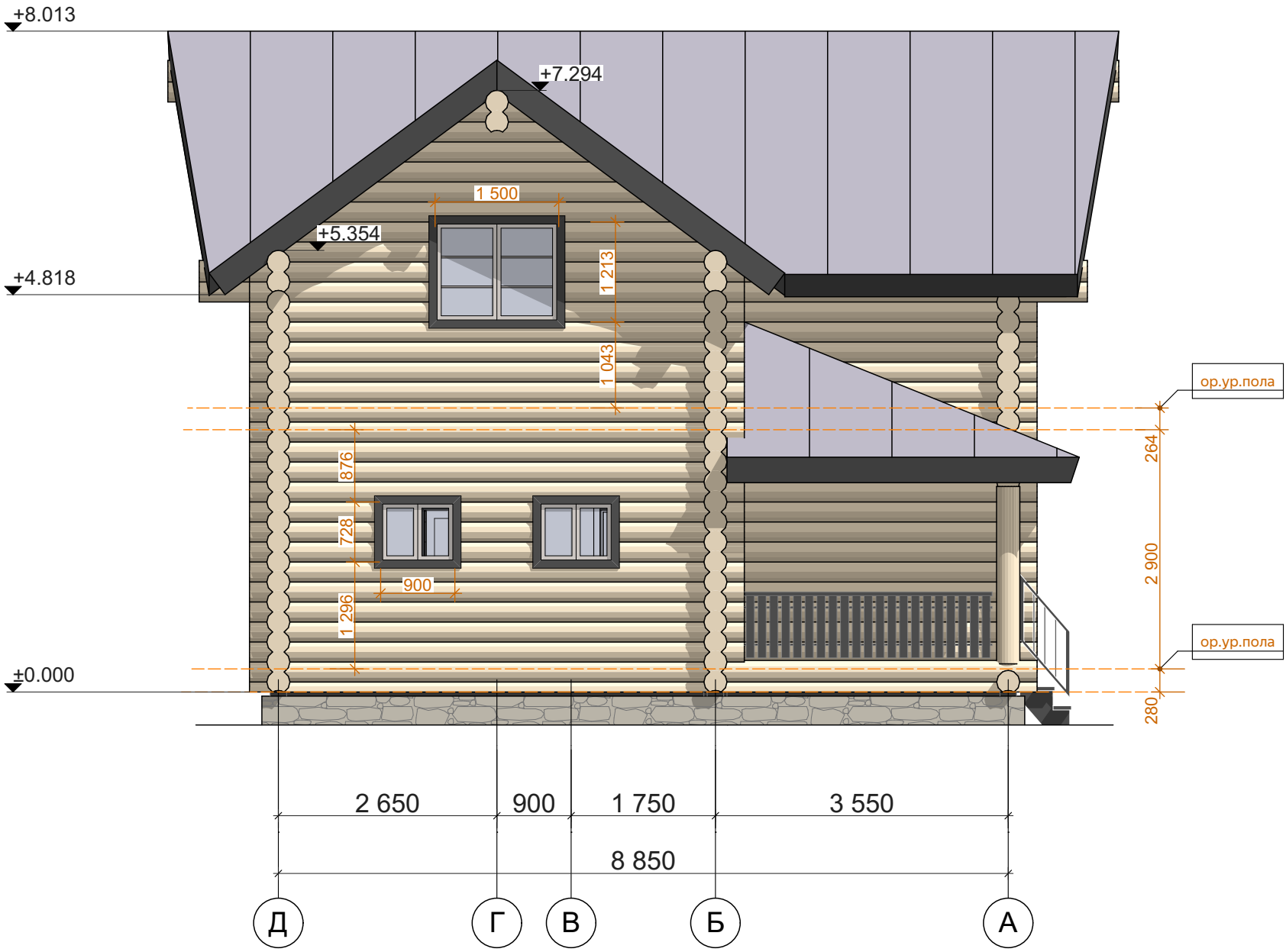
Фасад 1-4
(М 1:70)



- Примечания:
- 1. Отметке 0.000 соответствует уровень низа нижнего венца сруба.
 - 2. Размеры по окнам и дверям обозначают размер проема в срубе.
 - 3. Крыша условно изображена в границах пирога кровли (толщиной 250-320 мм).
 - 4. Размер профиля бревна по проекту D - 280 мм (пятно контакта 140 мм).
 - 5. Толщина подкладной доски - 50 мм.
 - 6. Толщина "пирога пола и перекрытий" - 264-280 мм - условная, в зависимости от типа покрытия при отделочных работах.

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дом из бревна D - 280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	09	48
						Фасад 1-4		 kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com	

Фасад Д-А
(М 1:70)

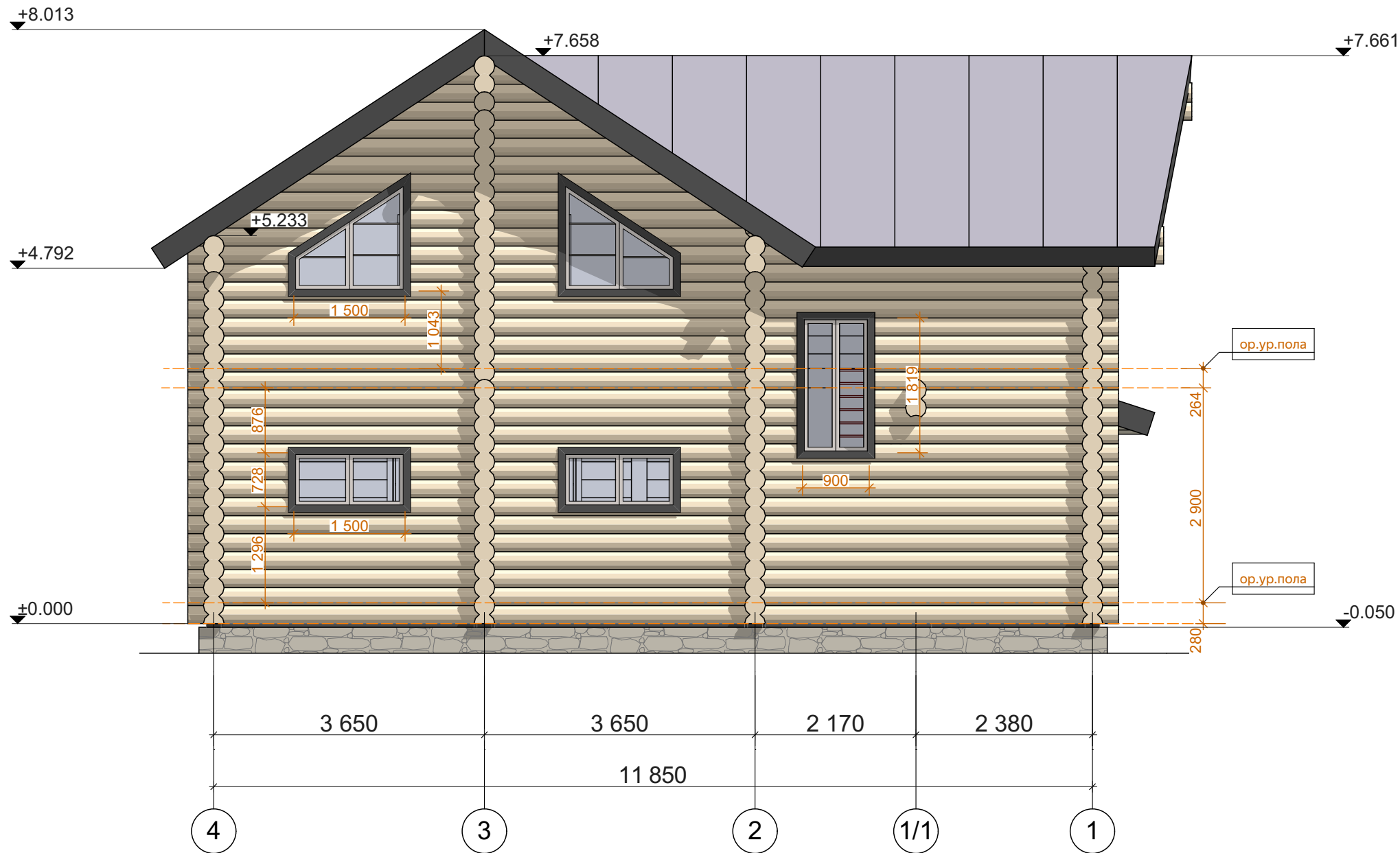


- Примечания:
1. Отметке 0.000 соответствует уровень низа нижнего венца сруба.
 2. Размеры по окнам и дверям обозначают размер проема в срубе.
 3. Крыша условно изображена в границах пирога кровли (толщиной 250-320 мм).
 4. Размер профиля бревна по проекту D - 280 мм (пятно контакта 140 мм).
 5. Толщина подкладной доски - 50 мм.
 6. Толщина "пирога пола и перекрытий" - 264-280 мм - условная, в зависимости от типа покрытия при отделочных работах.

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	10	48
						Фасад Д-А		kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com	

Согласовано				
Взам. инв. №				
Подп. и дата				
Инв. № подл.				

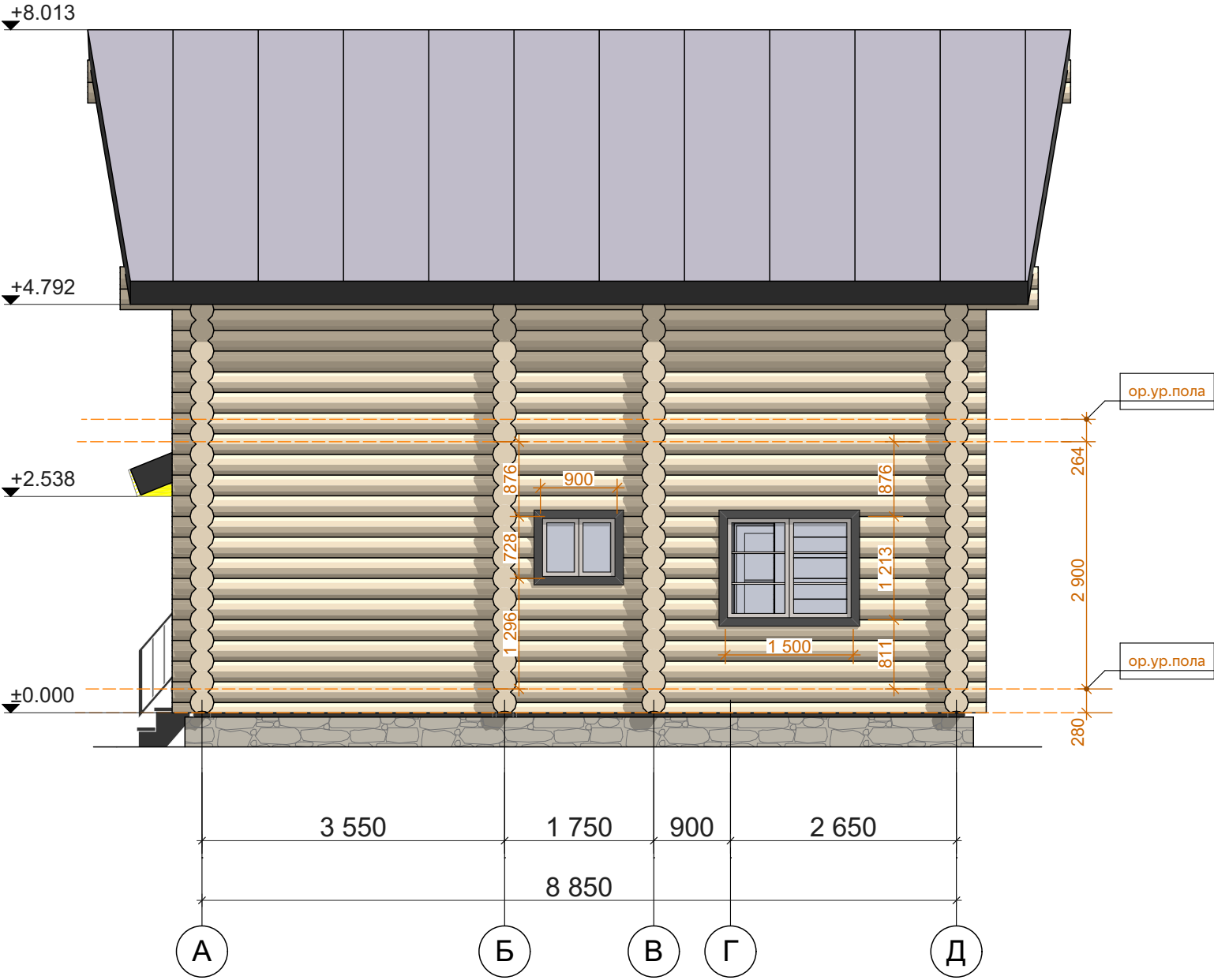
Фасад 4-1
(М 1:70)



- Примечания:
1. Отметке 0.000 соответствует уровень низа нижнего венца сруба.
 2. Размеры по окнам и дверям обозначают размер проема в срубе.
 3. Крыша условно изображена в границах пирога кровли (толщиной 250-320 мм).
 4. Размер профиля бревна по проекту D - 280 мм (пятно контакта 140 мм).
 5. Толщина подкладной доски - 50 мм.
 6. Толщина "пирога пола и перекрытий" - 264-280 мм - условная, в зависимости от типа покрытия при отделочных работах.

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	11	48
						Фасад4-1		kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com	

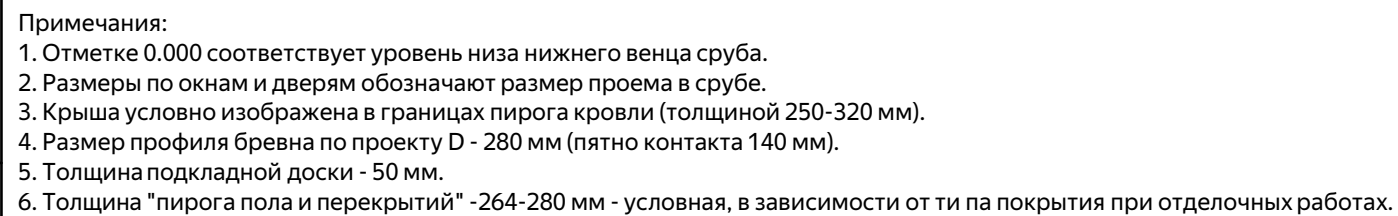
Фасад А-Д
(М1:70)



Примечания:
1. Отметке 0.000 соответствует уровень низа нижнего венца сруба.
2. Размеры по окнам и дверям обозначают размер проема в срубе.
3. Крыша условно изображена в границах пирога кровли (толщиной 250-320 мм).
4. Размер профиля бревна по проекту D - 280 мм (пятно контакта 140 мм).
5. Толщина подкладной доски - 50 мм.
6. Толщина "пирога пола и перекрытий" - 264-280 мм - условная, в зависимости от типа покрытия при отделочных работах.

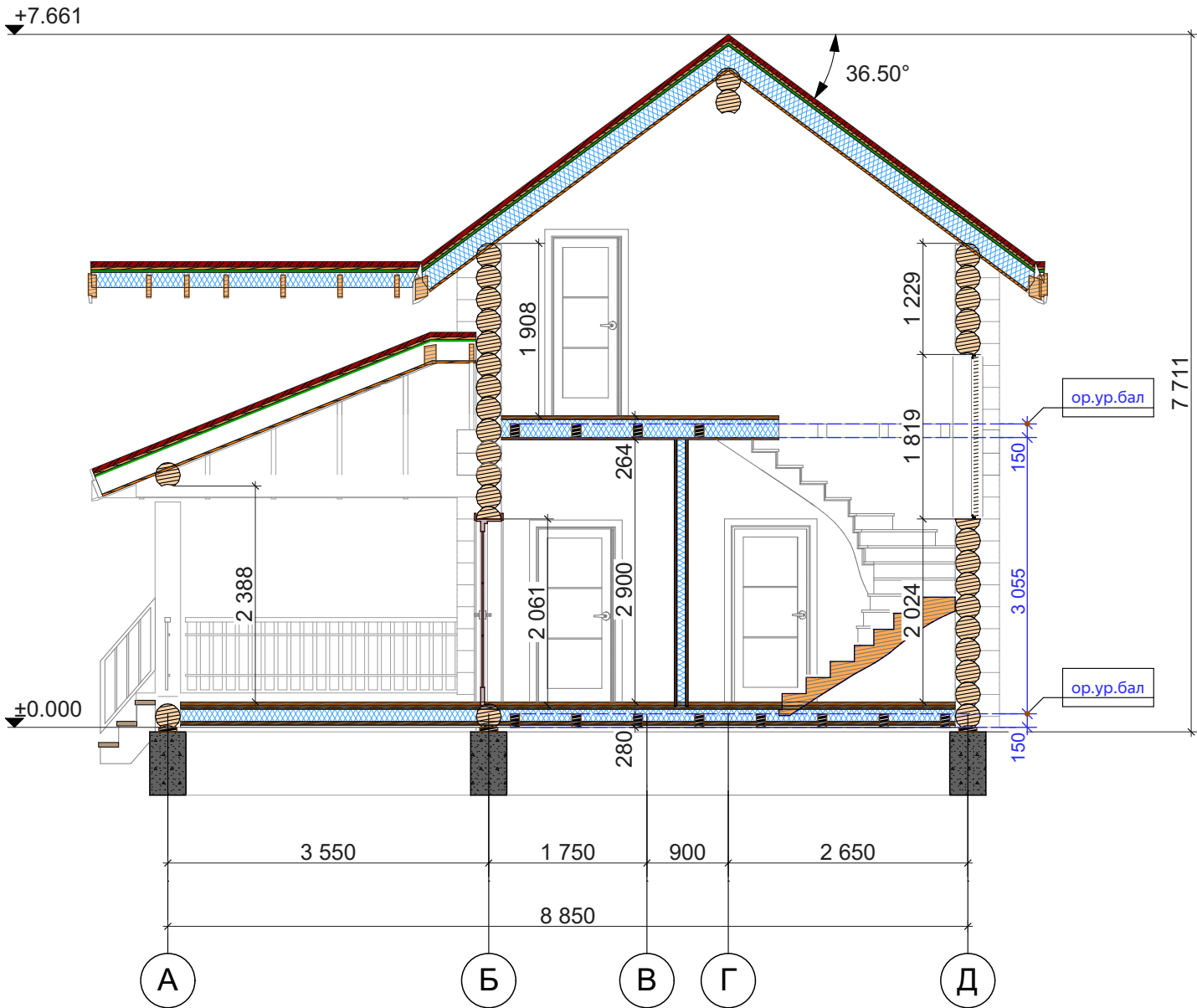
						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дом из бревна D - 280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	12	48
						Фасад А-Д			
						 kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com			

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано			



 kontakt@projectstroy.com
http://projectstroy.com

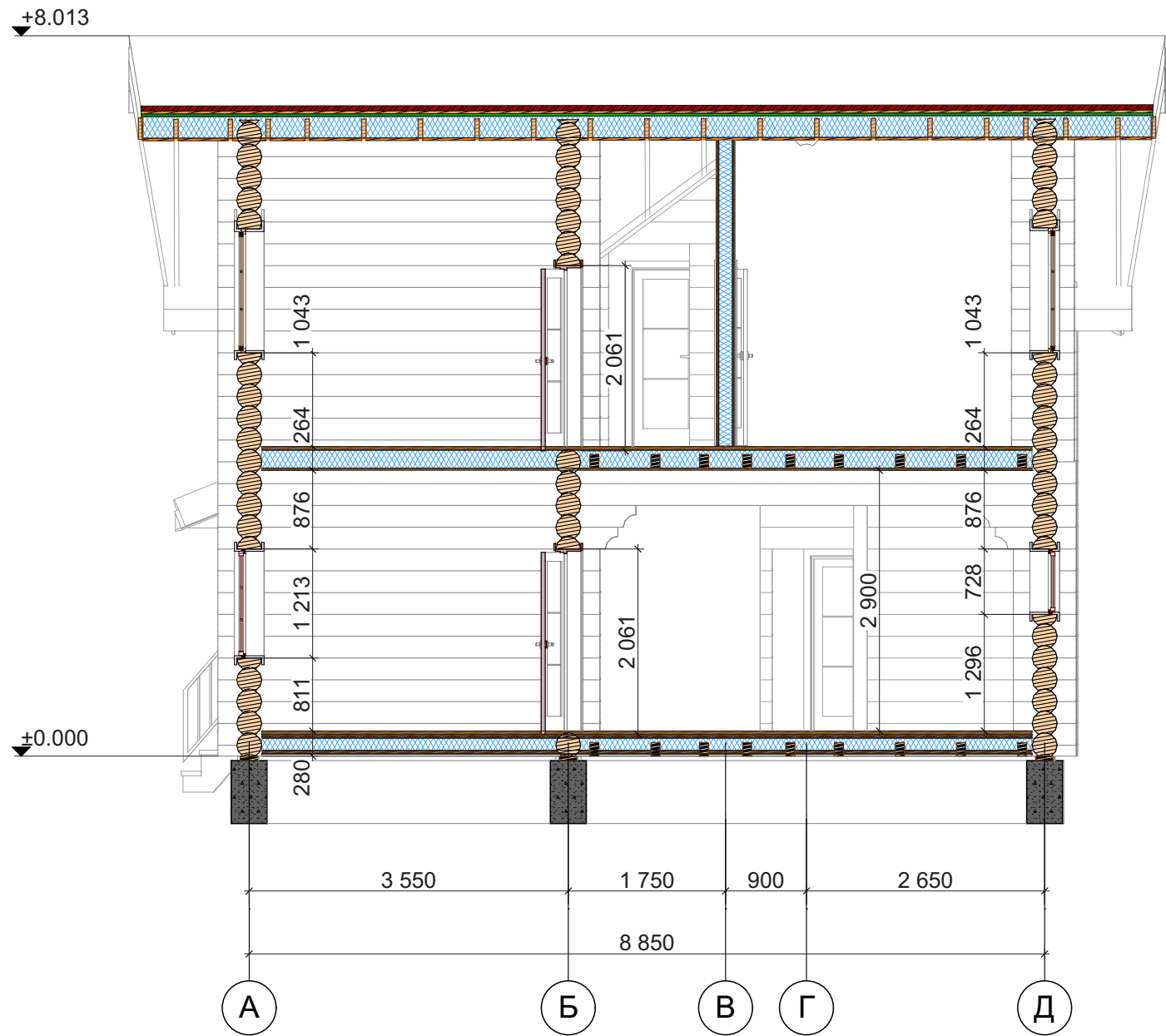
Разрез 2-2
(М 1:70)



- Примечания:
- 1. Отметке 0.000 соответствует уровень низа нижнего венца сруба.
 - 2. Размеры по окнам и дверям обозначают размер проема в срубе.
 - 3. Крыша условно изображена в границах пирога кровли (толщиной 250-320 мм).
 - 4. Размер профиля бревна по проекту D - 280 мм (пятно контакта 140 мм).
 - 5. Толщина подкладной доски - 50 мм.
 - 6. Толщина "пирога пола и перекрытий" - 264-280 мм - условная, в зависимости от типа покрытия при отделочных работах.

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дом из бревна D - 280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	14	48
						Разрез 2-2	 kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com		

Разрез 3-3
(М 1:70)



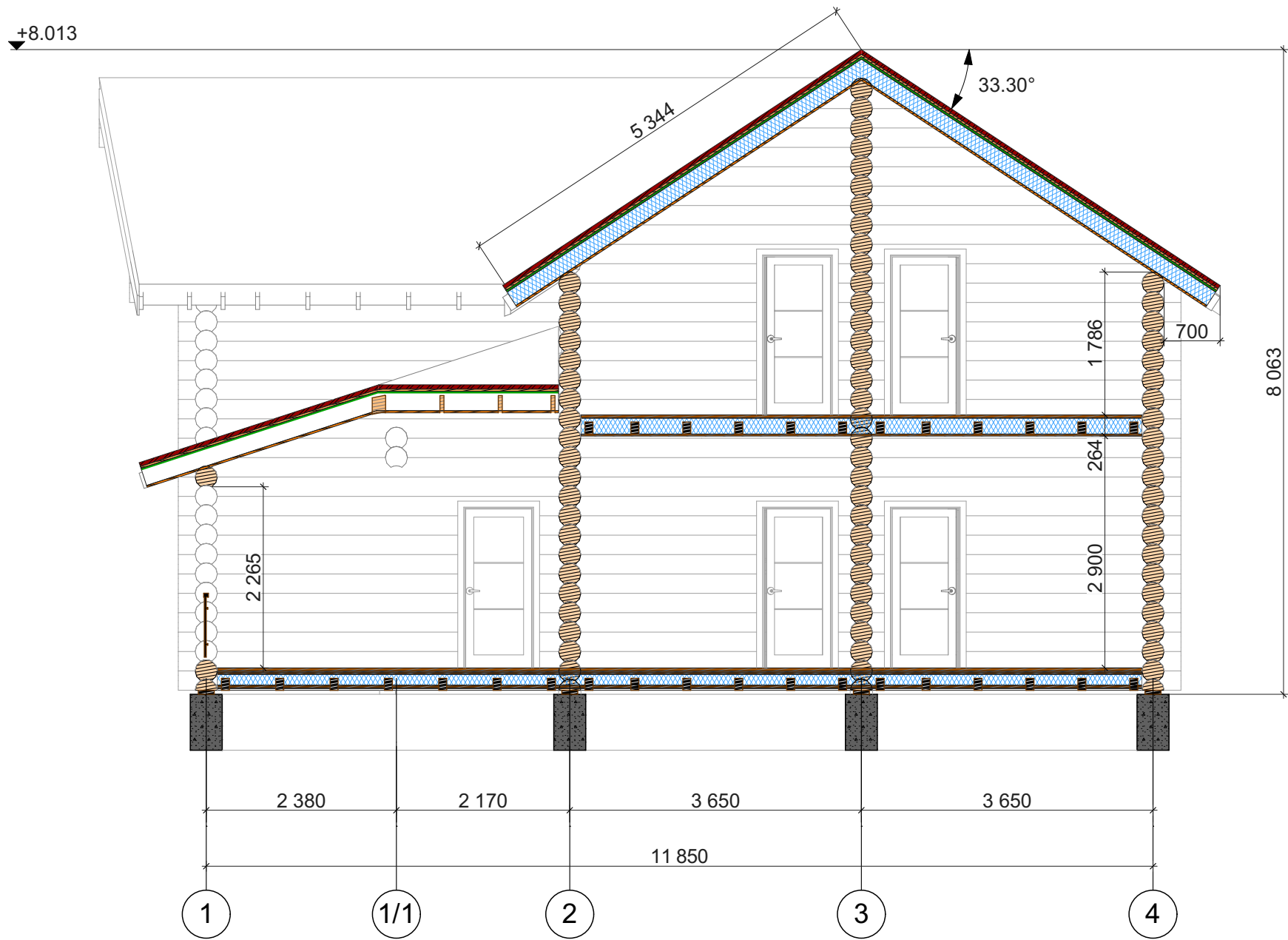
- Примечания:
- 1. Отметке 0.000 соответствует уровень низа нижнего венца сруба.
 - 2. Размеры по окнам и дверям обозначают размер проема в срубе.
 - 3. Крыша условно изображена в границах пирога кровли (толщиной 250-320 мм).
 - 4. Размер профиля бревна по проекту D - 280 мм (пятно контакта 140 мм).
 - 5. Толщина подкладной доски - 50 мм.
 - 6. Толщина "пирога пола и перекрытий" - 264-280 мм - условная, в зависимости от типа покрытия при отделочных работах.

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	15	48
						Разрез 3-3		kontakt@projectstroy.com	
								http://projectstroy.com	

Инв. № подл.	Подп. и дата		Взам. инв. №		Согласовано	

Согласовано				
Взам. инв. №				
Подп. и дата				
Инв. № подл.				

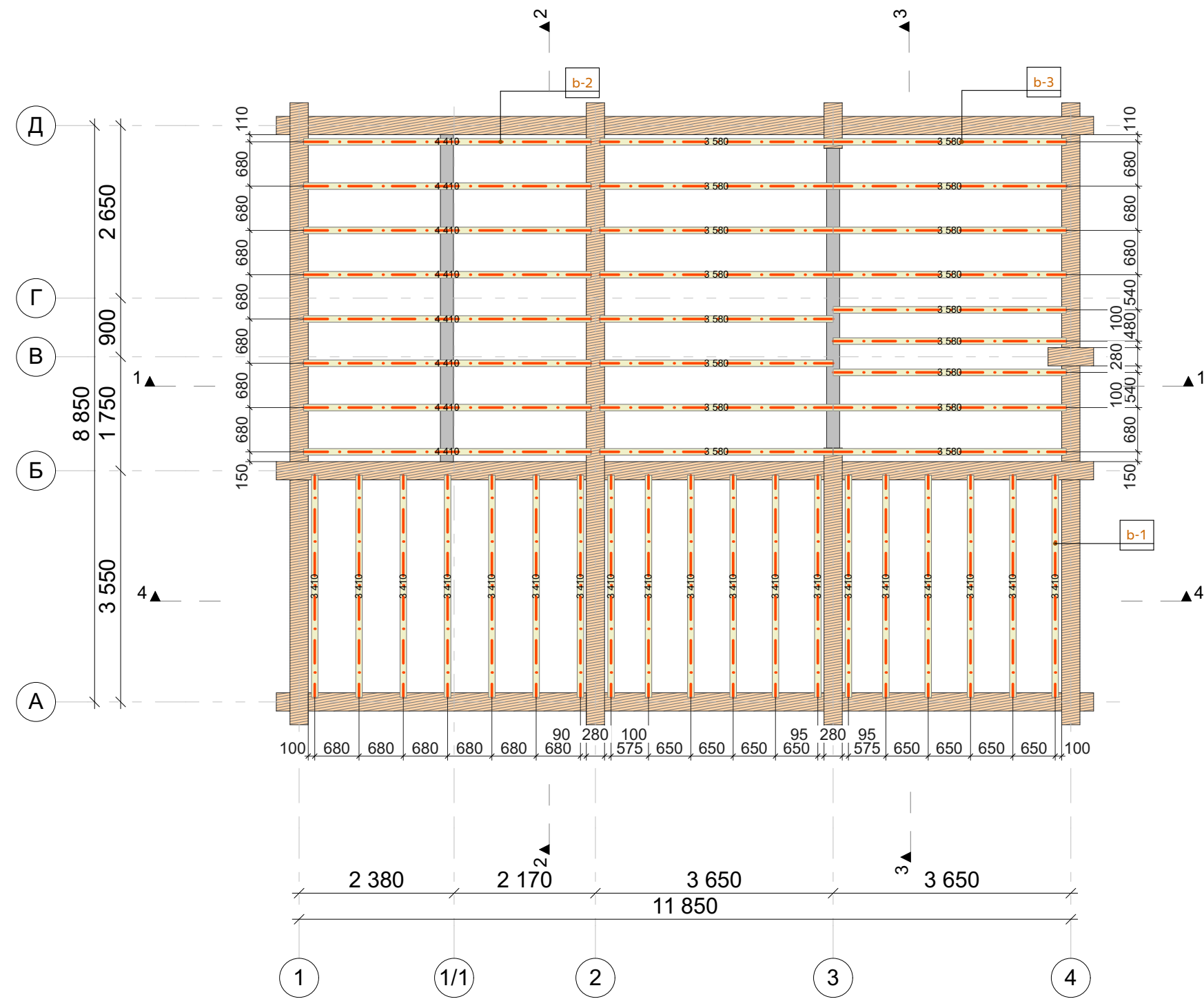
Разрез 4-4
(М 1:70)



- Примечания:
1. Отметке 0.000 соответствует уровень низа нижнего венца сруба.
 2. Размеры по окнам и дверям обозначают размер проема в срубе.
 3. Крыша условно изображена в границах пирога кровли (толщиной 250-320 мм).
 4. Размер профиля бревна по проекту D - 280 мм (пятно контакта 140 мм).
 5. Толщина подкладной доски - 50 мм.
 6. Толщина "пирога пола и перекрытий" - 264-280 мм - условная, в зависимости от типа покрытия при отделочных работах.

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	16	48
						Разрез 4-4		kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com	

Цокольное перекрытие
(М 1:80)



<u>Ведомость балок перекрытия цоколя</u>				
Марка	Кол-во, шт	Общая длина без учета отхода, м (мм)	Объем без учета отхода, м3	
Брус 100х150 мм				
b-1	19	3.41	0.95	
b-2	8	4.41	0.56	
b-3	17	3.58	0.85	
	44	160 930 мм	2.36 м³	

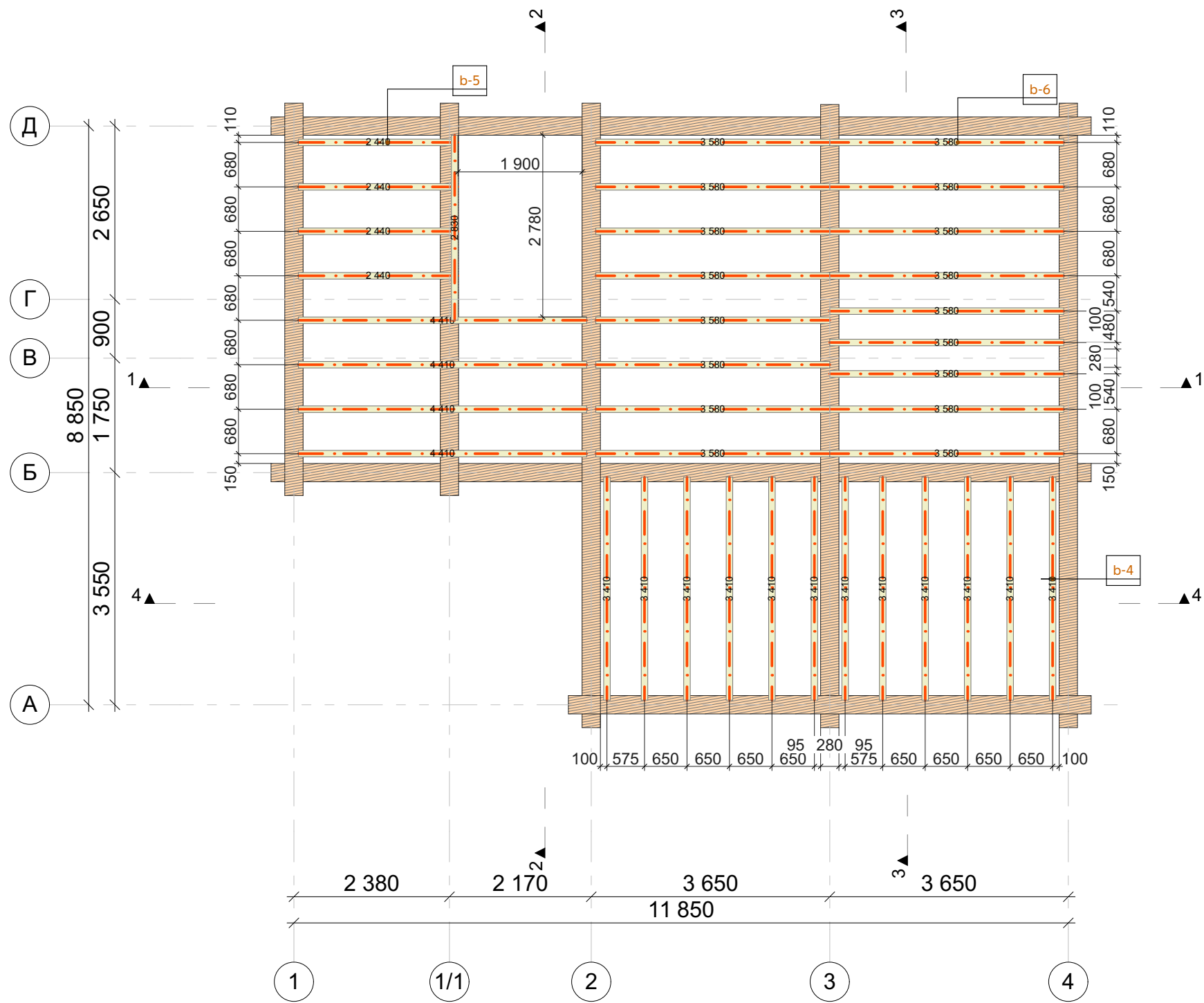
<u>* Ведомость балок перекрытия заготовки 6 м</u>			
Марка	Кол-во 6 м, шт.	Длина заготовок, м	Объем заготовок, куб. м
Брус 100х150	44	264 м	3.96 м³

Примечание:

1. Балки обработать антисептиком, места соединения с брусом или креплениями обернуть льноватином, (др. утеплителем), соединения друг с другом: накладки; пластины.
2. Точное расположение балок перекрытия по месту. Учесть расположение: печи (камин); закладные инженерные системы при наличии.
3. **Для подсчета количества заготовок балок см. ведомость 6 м.** Для оптимизации раскроя заготовочных элементов балок допускается перекрытие сначала больших пролетов, затем меньших - остаточными элементами.
4. При выборе ширины утеплителя - расстояние между балками 580 мм.

						D-2-b280-11850x8850-1				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата					
						Дом из бревна D -280 мм		Стация	Лист	Листов
								Р	17	48
						Цокольное перекрытие, ведомость балок цокольного перекрытия		 kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com		

Межэтажное перекрытие
(М 1:80)



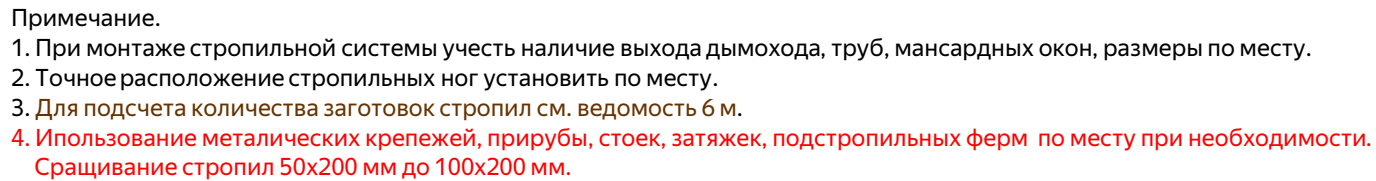
Ведомость балок межэтажных перекрытий			
Марка	Кол-во, шт	Общая длина без учета отхода, м (мм)	Объем без учета отхода, м3
Брус 100х150 мм			
b-4	12	3.41	0.60
b-5	4	2.44	0.16
b-5	1	2.83	0.04
b-5	4	4.41	0.28
b-6	17	3.58	0.85
	38	132 010 мм	1.93 м³

* Ведомость балок перекрытия заготовки 6 м			
Марка	Кол-во 6 м, шт.	Длина заготовок, м	Объем заготовок, куб. м
Брус 100х150			
	34	204 м	3.06 м³

Примечание:
1. Балки обработать антисептиком, места соединения с брусом или креплениями обернуть льноватином, (др. утеплителем), соединения друг с другом: накладки; пластины.
2. Точное расположение балок перекрытия по месту. Учесть расположение: дымоходов; вентиляции; лестн. пролета при наличии.
3. Для подсчета количества заготовок балок см. ведомость 6 м. Для оптимизации раскроя заготовочных элементов балок допускается перекрытие сначала больших пролетов, затем меньших - остаточными элементами.

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дом из бревна D - 280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	18	48
						Межэтажное перекрытие, ведомость балок межэтажных перекрытий	 kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com		

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано		



Ведомость стропил			
Марка	Длина без учета отхода, м (мм)	Кол-во, шт	Объем без учета отхода, м3
с-3	3.22	1	0.03
с-3	2.58	1	0.03
с-3	2.61	1	0.03
с-3	1.95	1	0.02
с-3	1.32	1	0.01
с-3	0.68	1	0.01
с-3	0.70	1	0.01
с-3	3.56	1	0.03
с-3	1.65	1	0.02
с-3	4.51	1	0.04
	379 760 мм	98	3.75 м³

<u>* Ведомость стропил заготовки 6 м</u>			
Марка	Кол-во 6 м, шт.	Длина заготовок, м	Объем заготовок, куб. м
Брус100х200	4	24 м	0.48 м³
Брус 50х200	70	420 м	4.2 м³

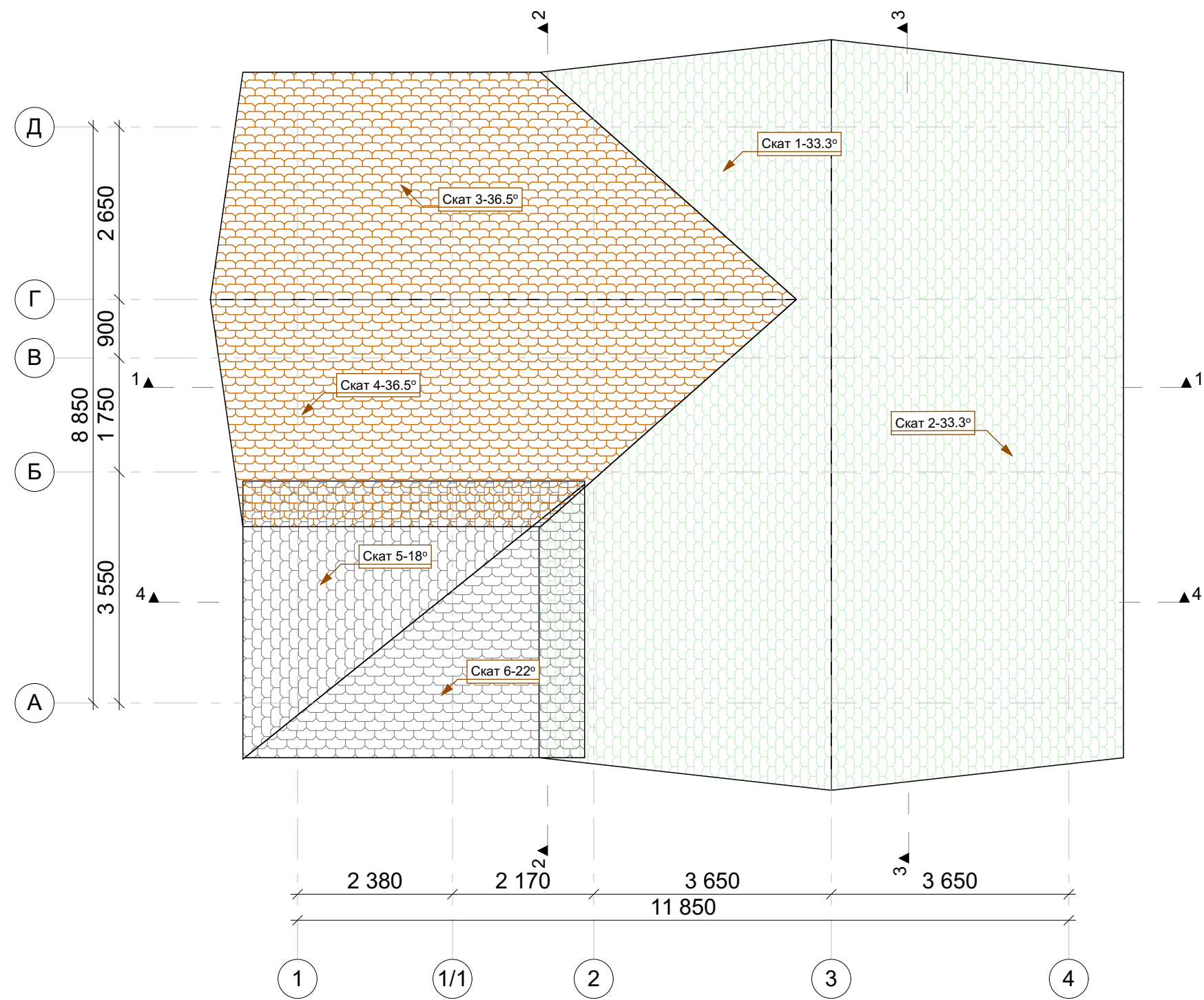
						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	19	48
						План стропильной системы, ведомость стропил		kontakt@projectstroy.com	
								http://projectstroy.com	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано	



						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	20	48
						Проекция стропильной системы 3D		kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com	

План кровли
(М 1:80)



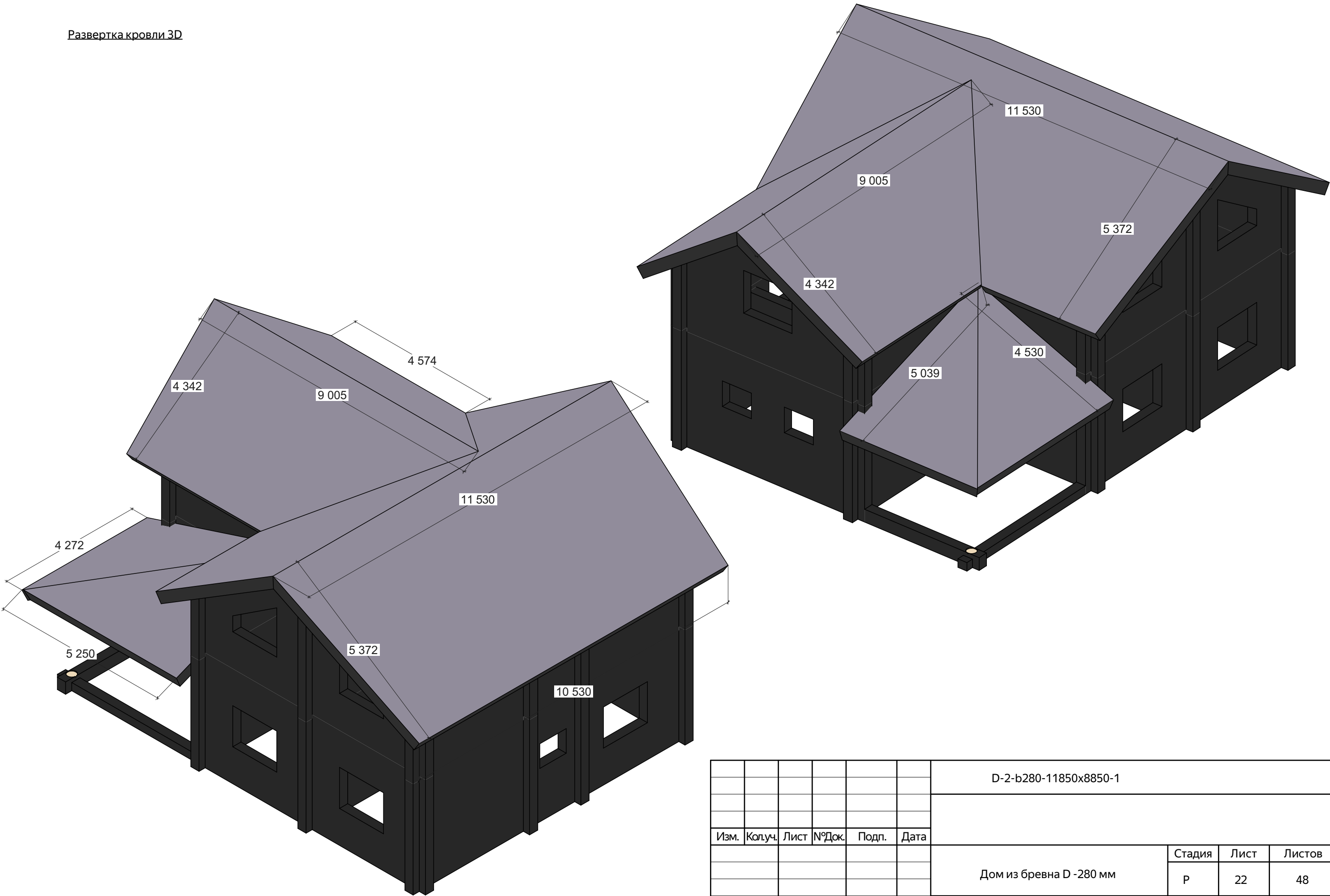
Ведомость кровли			
Марка	Материал	Площадь, м2	Периметр, м
Скат 1	Кровля - Фальц	42.63	37.58
Скат 2	Кровля - Фальц	59.25	32.85
Скат 3	Кровля - Фальц	29.48	23.81
Скат 4	Кровля - Фальц	29.48	23.81
Скат 5	Кровля - Фальц	11.93	16.79
Скат 6	Кровля - Фальц	11.83	16.67
		184.60 м²	151.51 м

Примечание. 1. Учитывать изменения размеров и высот кровли, связанные с неравномерной усадкой сруба, ориентировочно на 5% от общей высоты сруба, устройством конструктивных элементов кровли.
2. Принимать для подсчета кровли модуль кратности - 50 мм.

						D-2-b280-11850x8850-1					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата						
						Дом из бревна D -280 мм			Стадия	Лист	Листов
									Р	21	48
						План кровли, ведомость кровли				kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com	

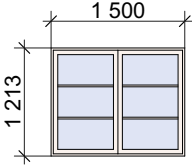
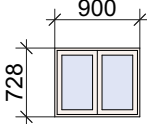
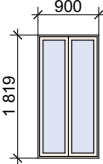
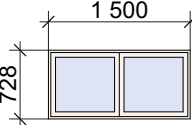
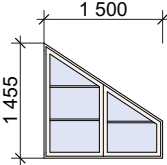
Согласовано					
Взам. инв. №					
Подп. и дата					
Инв. № подл.					

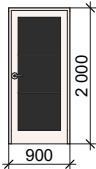
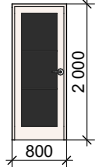
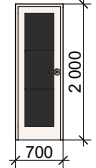
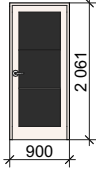
Развертка кровли 3D



Согласовано				
Взам. инв. №				
Подп. и дата				
Инв. № подл.				

						D-2-b280-11850x8850-1				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дом из бревна D -280 мм		Стадия	Лист	Листов
								Р	22	48
						Развертка кровли 3D			kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com	

Ведомость заполнения оконных проемов					
Марка	Вид	Размер проема под блок окна ШхВ, мм	Кол-во	Площадь, м2	Примечания
оп-1		1 500×1 213	4	1.82	
оп-2		900×728	3	0.65	
оп-3		900×1 819	1	1.64	
оп-4		1 500×728	2	1.09	
оп-5		1 500×1 455	4	2.18	
			14	21.77 м²	

Ведомость заполнения дверных проемов					
Марка	Вид	Размер проема под блок двери ШхВ, мм	Кол-во	Площадь, м2	Примечание
дк-2		900×2 000	2	1.80	проем каркас
дк-3		800×2 000	3	1.60	проем каркас
дк-4		700×2 000	2	1.40	проем каркас
дп-1		900×2 061	6	1.86	
			13	22.36 м²	

Примечание. 1. Указаны размеры оконных и дверных ПРОЕМОВ (НЕ дверей и НЕ окон - будьте внимательны!) под сруб домокомплекта данного профиля стенового комплекта. В каркасе - размер проема.
2. Окончательные размеры устанавливает Заказчик на этапе согласования отделочных работ при доработке проемов с учетом установки обсады.

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	23	48
						Ведомости заполнения оконных и дверных проемов	 kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com		

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано			

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дом из бревна D -280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	24	48
						Примеры типовых узлов: обсада, кровля		kontakt@projectstroy.com	
								http://projectstroy.com	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Согласовано			

						D-2-b280-11850x8850-1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дом из бревна D - 280 мм	Стадия	Лист	Листов
							Р	25	48
						Примеры выполнения типов полов	 kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com		

Вид 1-3D



Примечания: 1. Экстерьерные виды строения могут меняться при отделочных работах в зависимости от отделочных материалов и цветовых решений.

						D-2-b280-11850x8850-1					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата						
						Дом из бревна D -280 мм			Стадия	Лист	Листов
									Р	26	48
						Вид 1-3D				kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com	

Согласовано					
Взам. инв. №					
Подп. и дата					
Инв. № подл.					

Вид 2-3D



Примечания: 1. Экстерьерные виды строения могут меняться при отделочных работах в зависимости от отделочных материалов и цветовых решений.

						D-2-b280-11850x8850-1				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
						Дом из бревна D -280 мм		Р	27	48
						Вид 2-3D		 kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com		

Вид 3-3D



PROJECTSTROY.COM ;))) PROJECTSTROY.COM ;))) PROJECTSTROY.COM

Примечания: 1. Экстерьерные виды строения могут меняться при отделочных работах в зависимости от отделочных материалов и цветовых решений.

						D-2-b280-11850x8850-1				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
						Дом из бревна D -280 мм		Р	28	48
						Вид 3-3Д		 kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com		

Вид 4-3D



Согласовано				
Взам. инв. №				
Подп. и дата				
Инв. № подл.				

Примечания: 1. Экстерьерные виды строения могут меняться при отделочных работах в зависимости от отделочных материалов и цветовых решений.

						D-2-b280-11850x8850-1				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
						Дом из бревна D -280 мм		Р	29	48
						Вид 4-3D		 kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com		

Вид 5-3D-1



)))) PROJECTSTROY.COM ;))) PROJECTSTROY.COM ;))) PROJECTSTROY.COM ;))) PR

Примечания: 1. Интерьерные виды строения могут меняться в зависимости от отделочных материалов, цветовых решений и бытовых решений)

						D-2-b280-11850x8850-1				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата					
						Дом из бревна D -280 мм		Стадия	Лист	Листов
								Р	30	48
						Вид 5-3D-1		 kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com		

Вид 6-3D-2



;)))) PROJECTSTROY.COM ;))) PROJECTSTROY.COM ;))) PROJECTSTROY.COM

Примечания: 1. Интерьерные виды строения могут меняться в зависимости от отделочных материалов, цветовых решений и бытовых решений)

						D-2-b280-11850x8850-1				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
						Дом из бревна D -280 мм		Р	31	48
						Вид 6-3D-2		 kontakt@projectstroy.com http://projectstroy.com		