

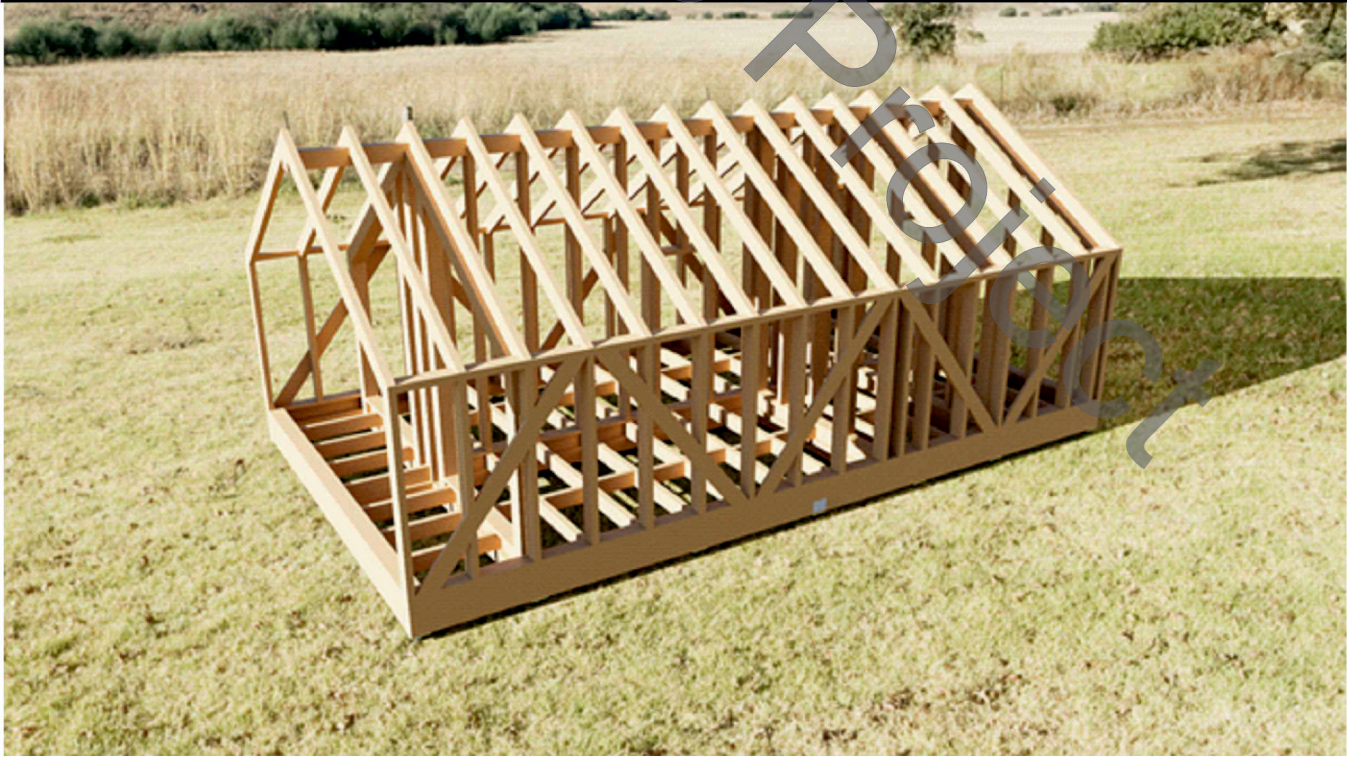
КОНСТРУКТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Данный проект разработан для многократного применения и не привязан к каким либо конкретным инженерно–геологическим условиям.
- Конструкция и размеры фундаментнгов уточняются после привязки данного проекта к местным инженерно–геологическим условиям.
- В зависимости от агрессивности грунтовых вод и их уровня, предусмотреть защиту конструкций фундаментов.
- Все конструктивные деревянные элементы должны выполняться из древесины хвойных пород не ниже второго сорта по ГОСТ 8486. При изготовлении конструктивных элементов из древесины мягких пород необходима корректировка сечений элементов.
- Влажность используемых материалов для деревянных конструкций не должна превышать 20%.
- Пороки древесины: гниль, червоточина, сучки и трещины по плоскостям скалывания в зонах соединения согласно ГОСТ 8242 не допускаются. Также не допускается сердцевина в элементах, работающих на растяжение при изгибе.
- Подрезку несущих элементов стропильной конструкции производить на месте монтажа.
- Все деревянные конструкции, опирающиеся или соприкасающиеся с элементами фундамента, должны быть изолированы 2–мя слоями толи или рубероида.
- Сверловку под болты в узлах сопряжений производить после гвоздевого соединения. Гвоздевые соединения производить с обязательным обратным загибом концов гвоздей и их добивкой.



ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ "КД"

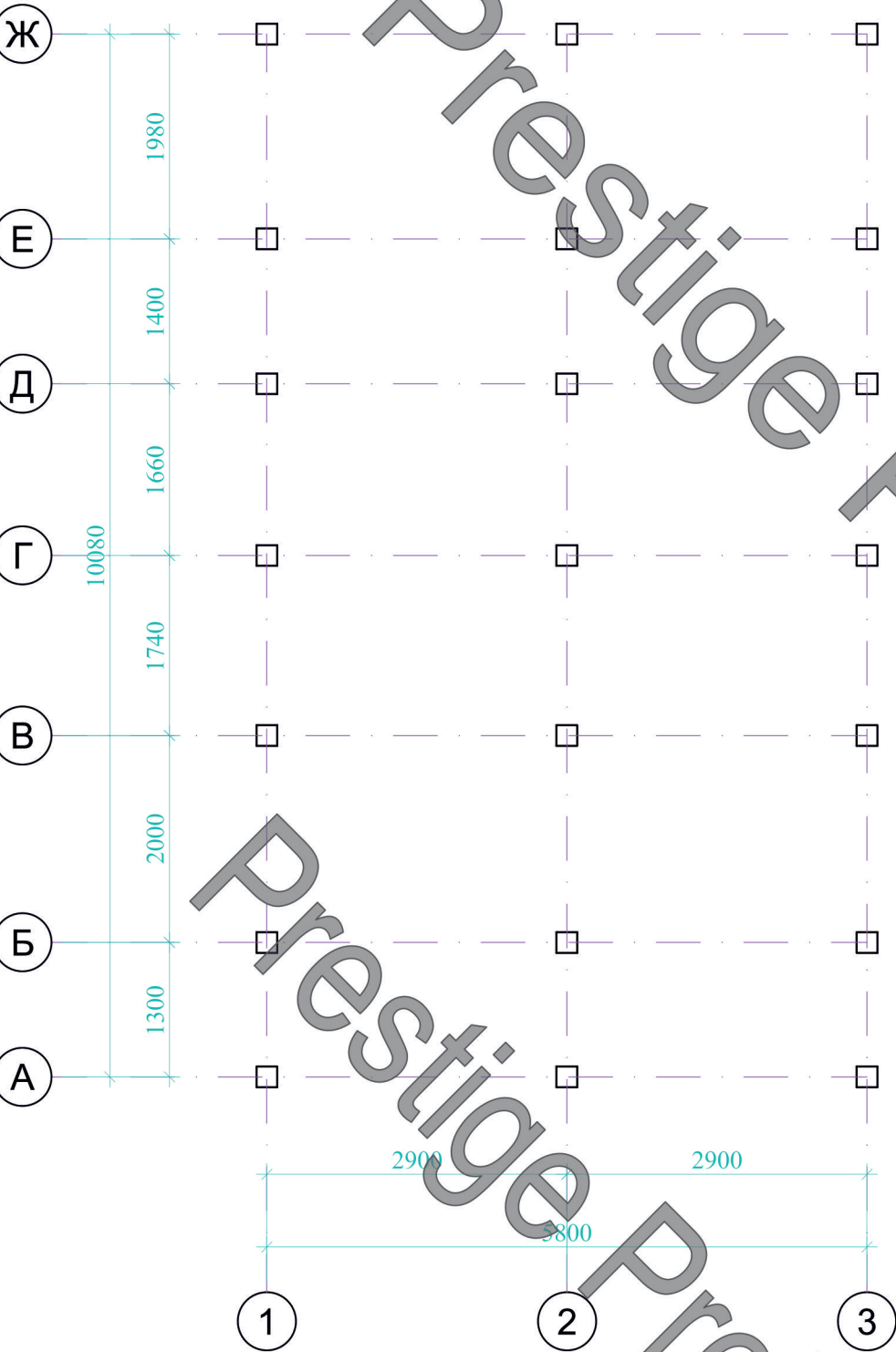
Лист	Наименование	Примечание
КД-0	Титульный лист	
КД-1	Конструктивные требования Ведомость рабочих чертежей основного комплекта	
КД-2	Схема свайного фундамента	
КД-3	Схема ростверка	
КД-4	Схема расположения стоек Ст	
КД-5	Ст1, Ст2, Ст3, Ст4	
КД-6	Ст5, Ст6, Ст7, Ст8	
КД-7	Ст9, Ст10, Ст11, Ст12	
КД-8	Ст13, Ст14, Ст15, Ст16	
КД-9	Разрез 1-1,2-2,3-3	
КД-10	Изометрия	
КД-11	Схема расположения балок пола Бп	
КД-12	Схема расположения подложек пола Дп	
КД-13	Схема расположения стропил, балок Б1,Б2,Б3,Б4	
КД-14	Узлы крепления	



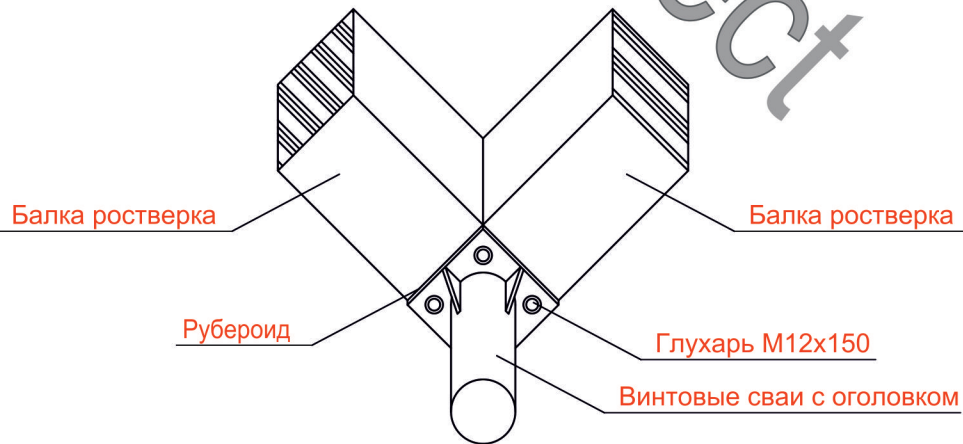
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

						05-05/2023-ПР-КД			
						"Барнхаус 1-этажный дом, Медеуский район, из земель п/к "Горный гигант"			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						Конструкции деревянные	Стадия	Лист	Листов
							РП	1	14
Выполнил						Конструктивные требования Ведомость рабочих чертежей основного комплекта	ТОО "Prestige Project" г. Алматы, 2023г.		

Схема свайного фундамента



Крепление балок ростверка к оголовкам винтовых свай



Изометрия



Спецификация элементов фундамента

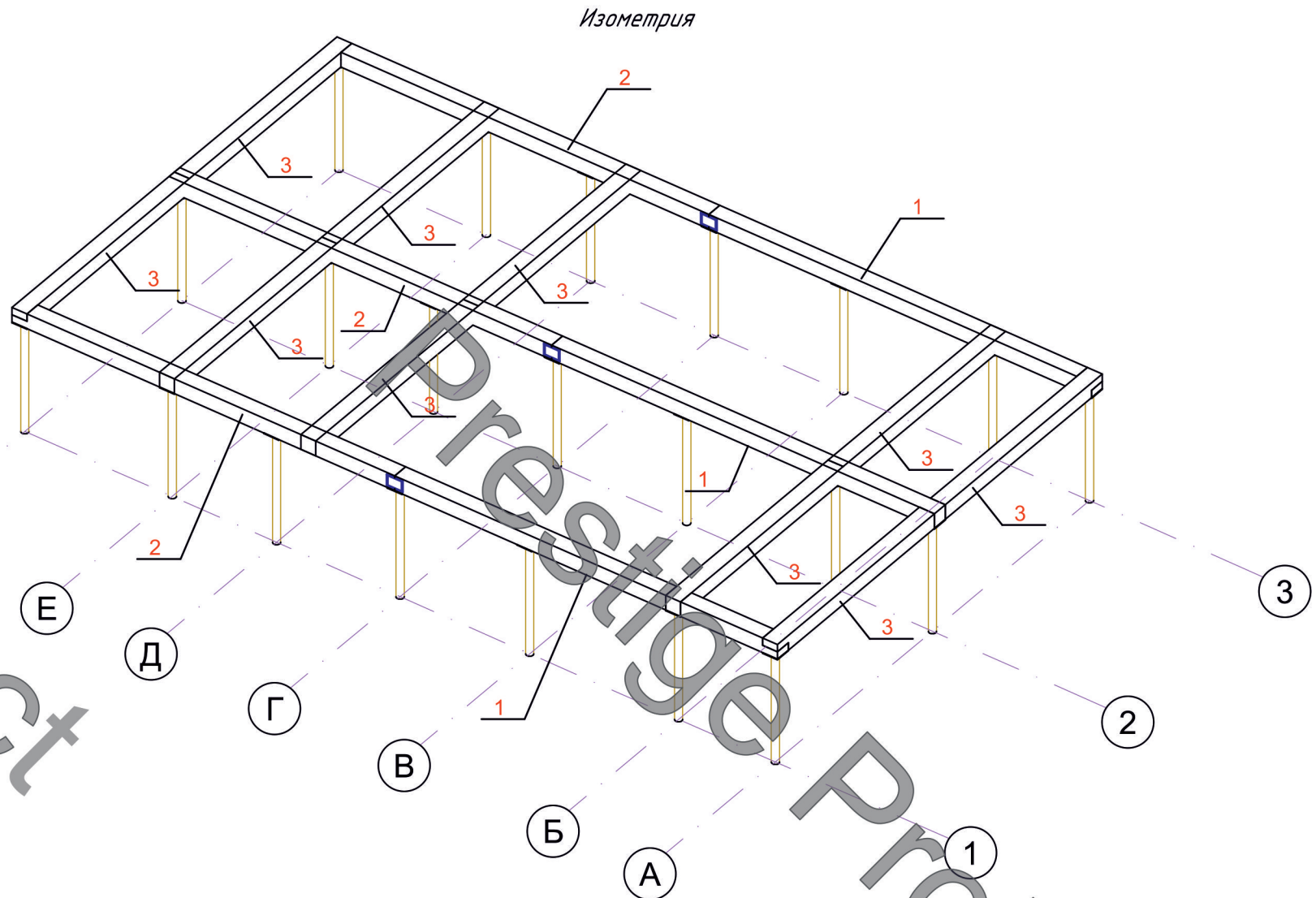
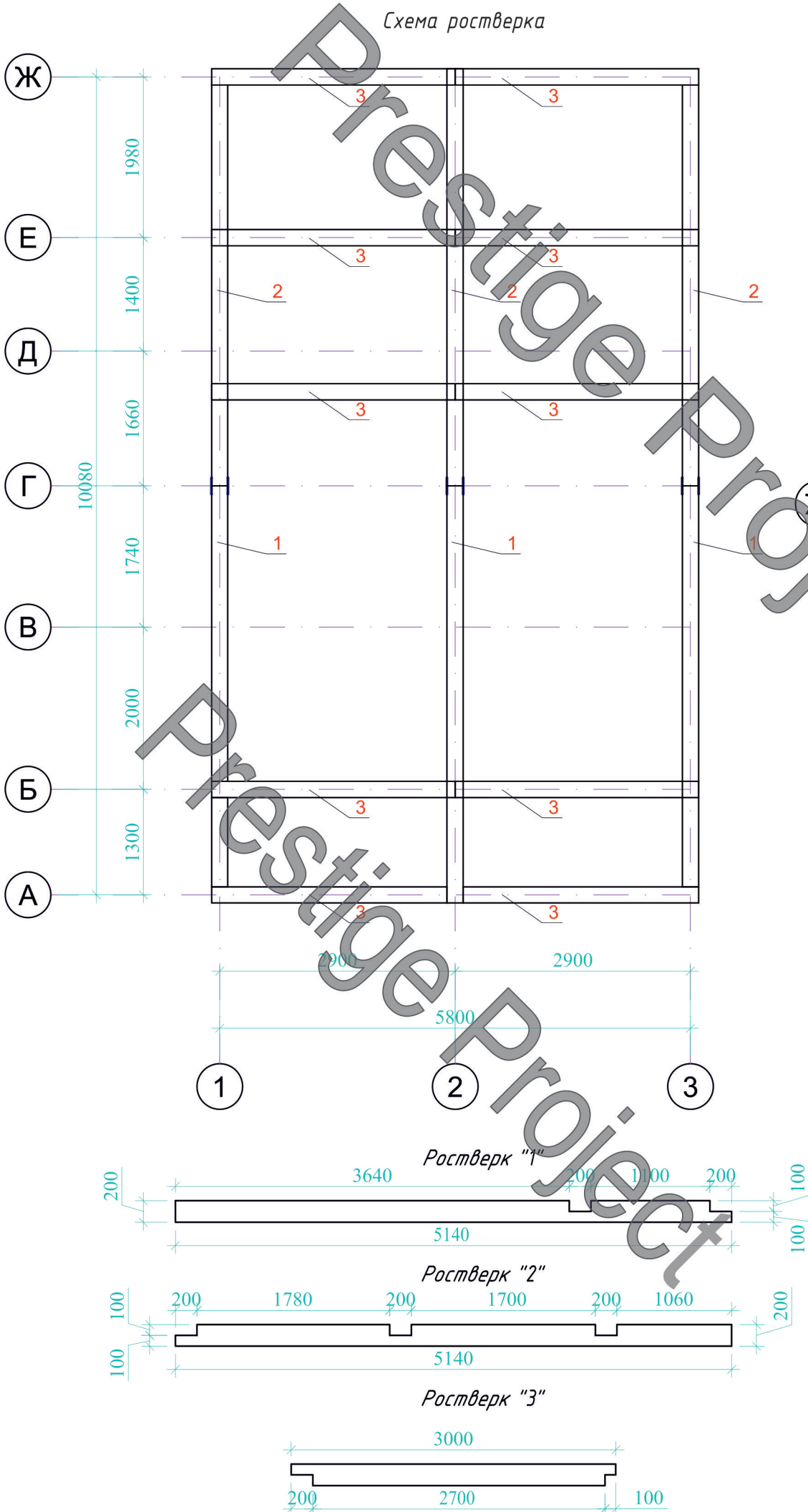
Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примечание
		Винтовые сваи	21		

Примечание:

1. Данный проект разработан для многократного применения и не привязан к каким либо конкретным инженерно-геологическим условиям.

						05-05/2023-ПР-КД			
						"Барнхаус 1-этажный дом, Медеуский район, из земель п/к "Горный гигант"			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						Конструкции деревянные	Стадия	Лист	Листов
							РП	2	-
Выполнил						Схема свайного фундамента	ТОО "Prestige Project" г. Алматы, 2023г.		

Инв. № полд.	Подпись и дата	Взам. инв. №



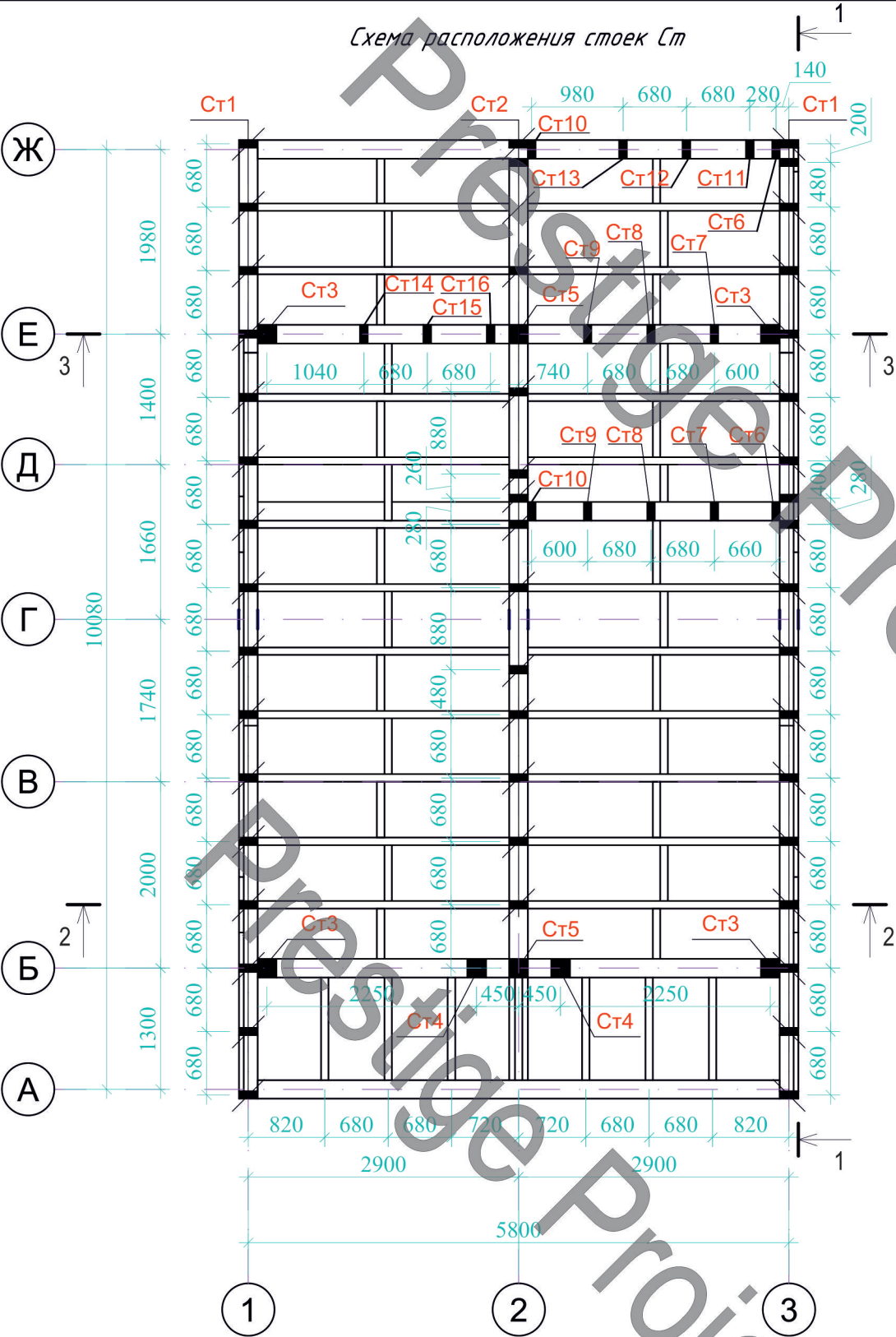
Спецификация элементов фундамента

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примечание
1		Брус 200х200 L=5140	3		
2		Брус 200х200 L=5140	3		
3		Брус 200х200 L=3000	10		

Примечание:
1. Требуется обработка брусом битумной мастикой

						05-05/2023-ПР-КД		
						"Барнхаус 1-этажный дом, Медеуский район, из земель п/к "Горный гигант"		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Конструкции деревянные	Стадия	Лист
							РП	3
Выполнил						Схема ростверка	ТОО "Prestige Project" г. Алматы, 2023г.	

Схема расположения стоек Ст



Спецификация стоек Ст

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примечание
Ст1	Стойки каркаса 200х80	Доска 200х80 L=2212	34		
Ст2	Стойки каркаса 200х80	Доска 200х80 L=3749	13		
Ст3	Стойки каркаса 200х200	Брус 200х200 L=2354	4		
Ст4	Стойки каркаса 200х200	Брус 200х200 L=3179	2		
Ст5	Стойки каркаса 200х200	Брус 200х200 L=3999	2		
Ст6	Стойки каркаса 200х80	Доска 200х80 L=2061	2		
Ст7	Стойки каркаса 200х80	Доска 200х80 L=2492	2		
Ст8	Стойки каркаса 200х80	Доска 200х80 L=2938	2		
Ст9	Стойки каркаса 200х80	Доска 200х80 L=3383	2		
Ст10	Стойки каркаса 200х80	Доска 200х80 L=3872	2		
Ст11	Стойки каркаса 200х80	Доска 200х80 L=2256	1		
Ст12	Стойки каркаса 200х80	Доска 200х80 L=2701	1		
Ст13	Стойки каркаса 200х80	Доска 200х80 L=3147	1		
Ст14	Стойки каркаса 200х80	Доска 200х80 L=2650	1		
Ст15	Стойки каркаса 200х80	Доска 200х80 L=3095	1		
Ст16	Стойки каркаса 200х80	Доска 200х80 L=3540	1		
Р1	Доска раскос 200х50	Доска 200х50 L=1798	9		

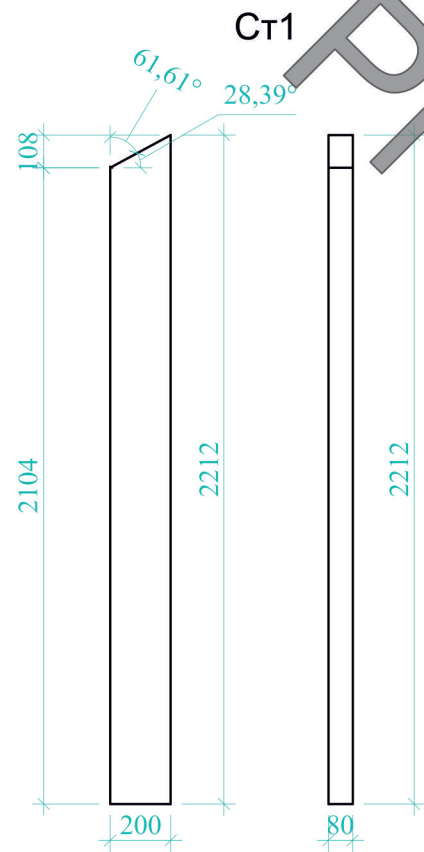
Примечание:

1. Требуется обработка всех деревянных конструкций каркаса антипиринами и антисептиками

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

						05-05/2023-ПР-КД			
						"Барнхаус 1-этажный дом, Медеуский район, из земель п/к "Горный гигант"			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						Конструкции деревянные	Стадия	Лист	Листов
							РП	4	-
Выполнил						Схема расположения стоек и балок	ТОО "Prestige Project" г. Алматы, 2023г.		

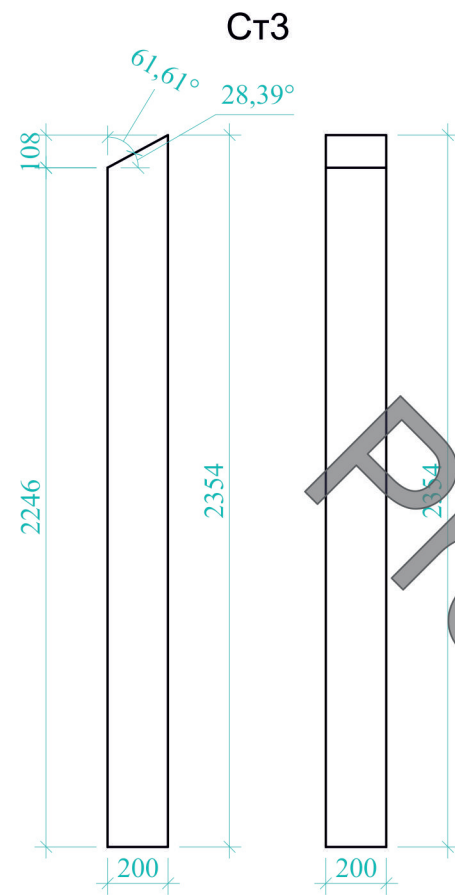
Инв. № полд.	Подпись и дата	Взам. инв. №



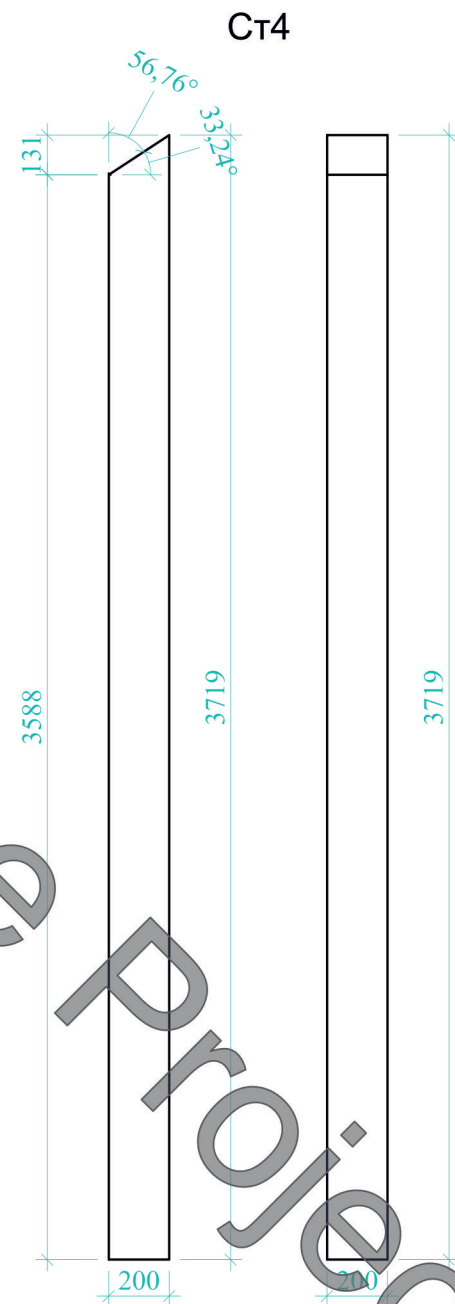
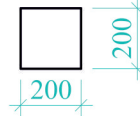
Сечение



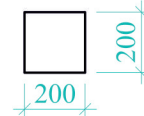
Сечение



Сечение



Сечение

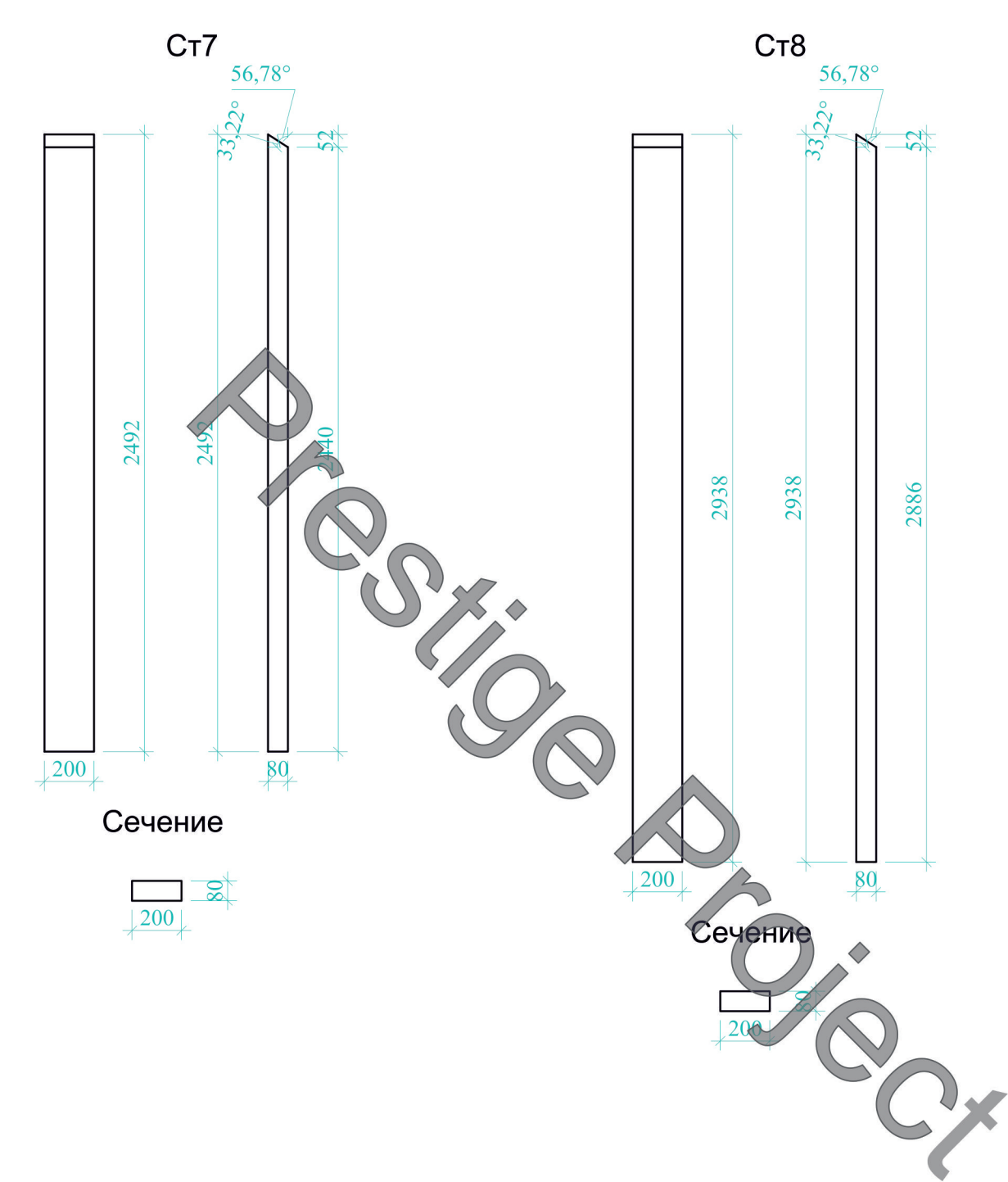
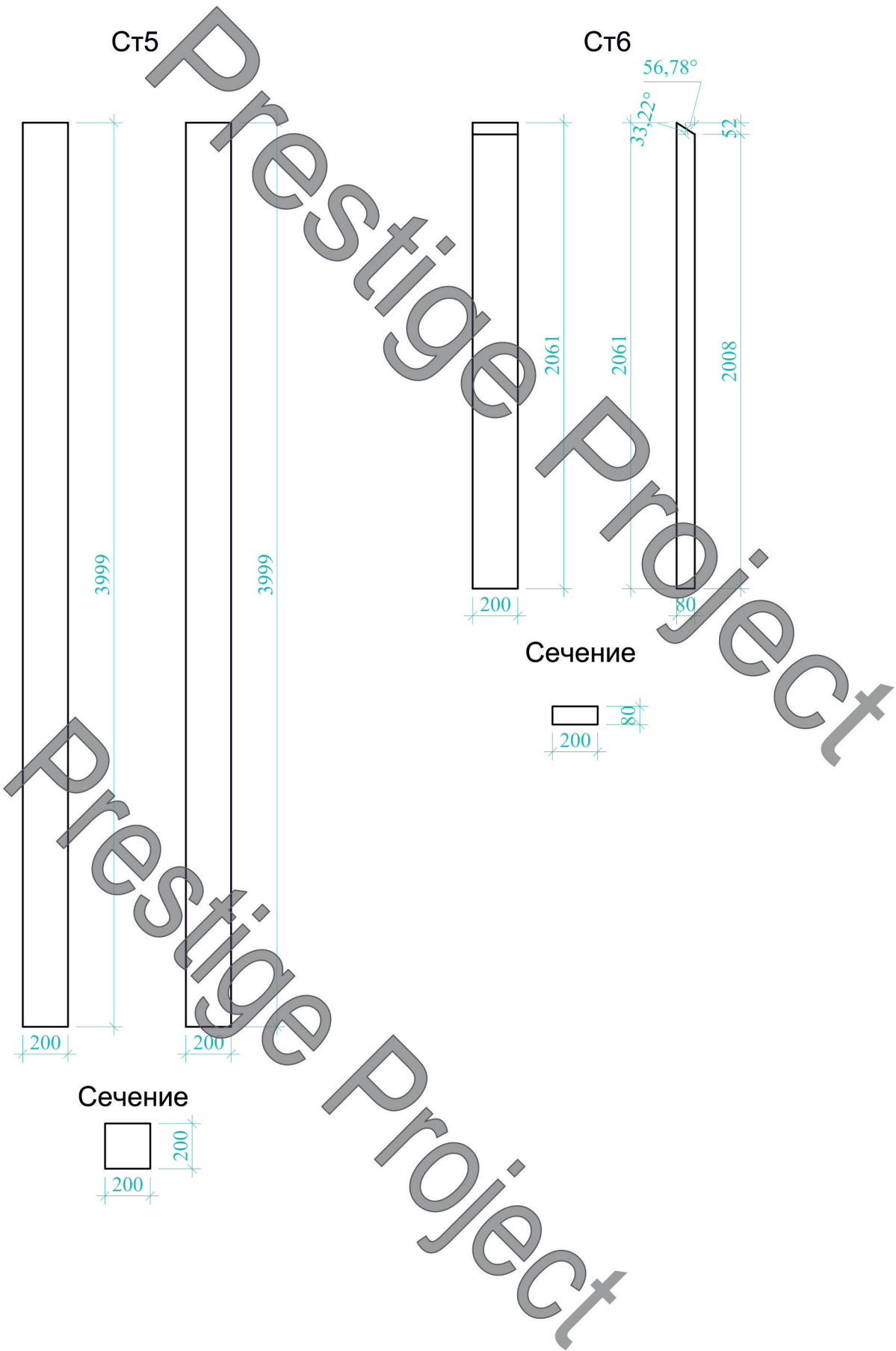


Примечание:

1. Требуется обработка всех деревянных конструкций каркаса антипиринами и антисептиками

						05-05/2023-ПР-КД			
						"Барнхаус 1-этажный дом, Медеуский район, из земель п/к "Горный гигант"			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						Конструкции деревянные	Стадия	Лист	Листов
							РП	5	-
Выполнил						Ст1, Ст2, Ст3, Ст4	ТОО "Prestige Project" г. Алматы, 2023г.		

Инв. № полд.	Подпись и дата	Взам. инв. №

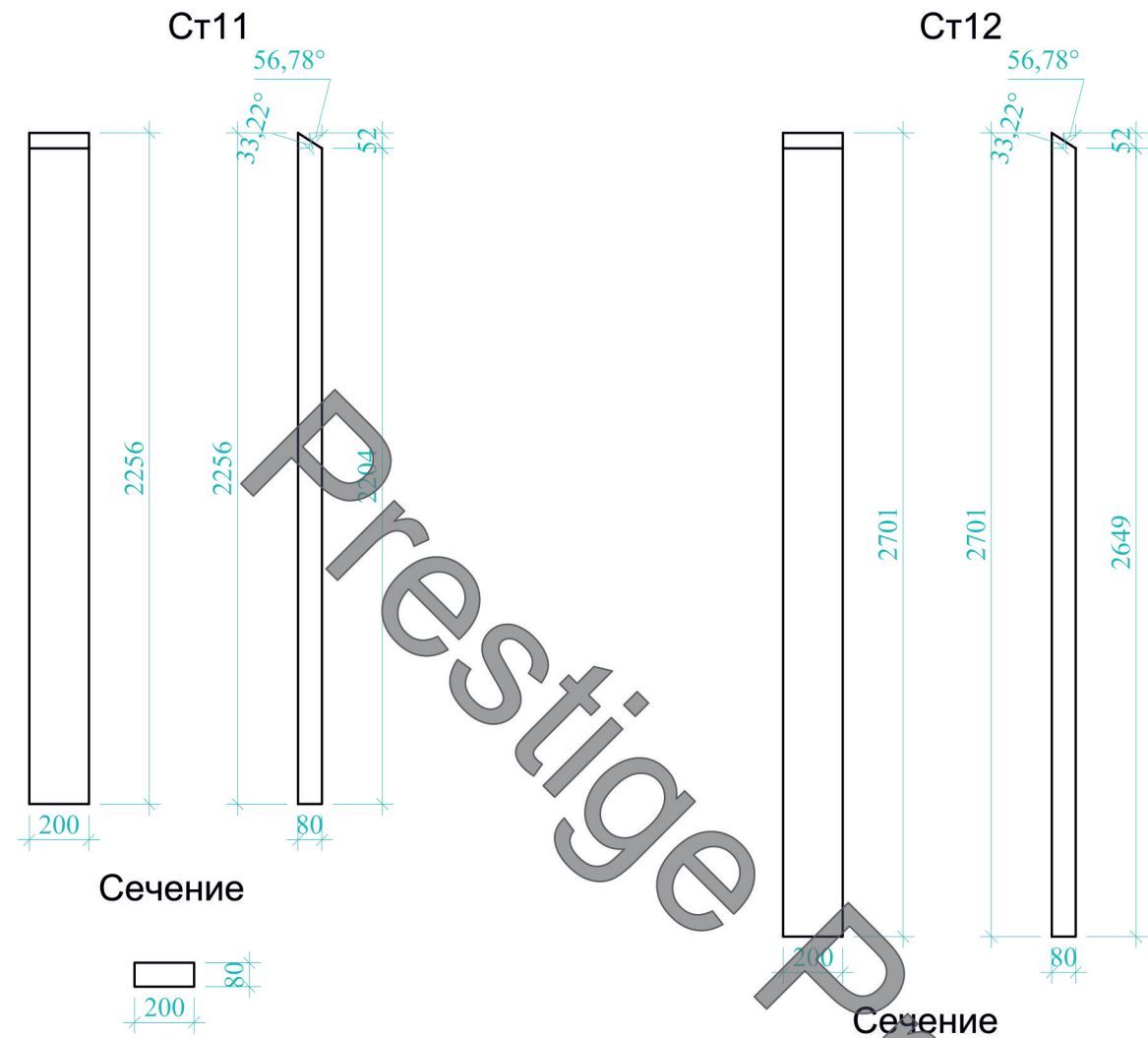
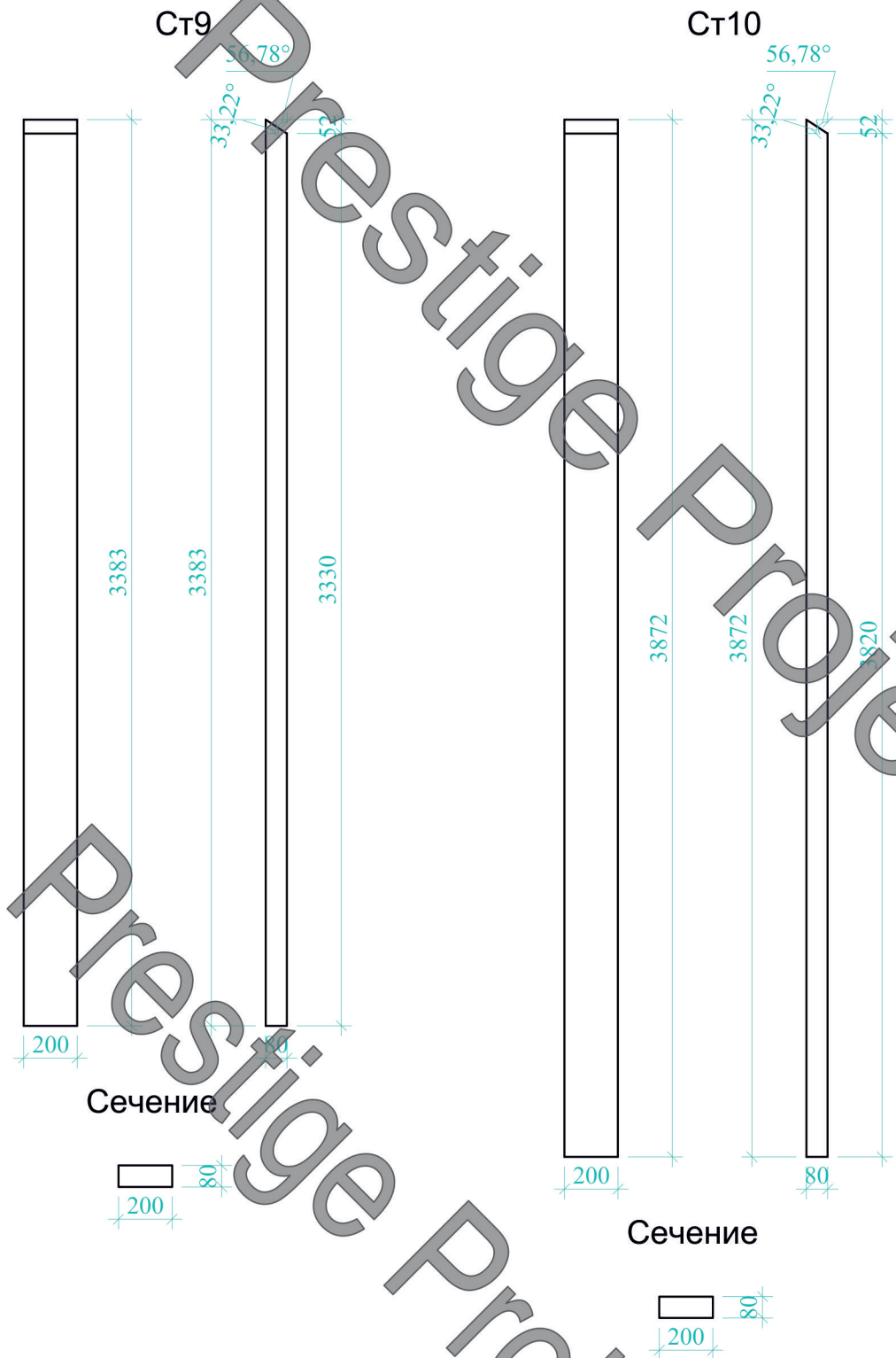


Примечание:

1. Требуется обработка всех деревянных конструкций каркаса антипиренами и антисептиками

						05-05/2023-ПР-КД			
						"Барнхаус 1-этажный дом, Медеуский район, из земель п/к "Горный гигант"			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Конструкции деревянные	Стадия	Лист	Листов
							РП	6	-
Выполнил						Ст5, Ст6, Ст7, Ст8	ТОО "Prestige Project" г. Алматы, 2023г.		

Инв. № полд.	Подпись и дата	Взам. инв. №

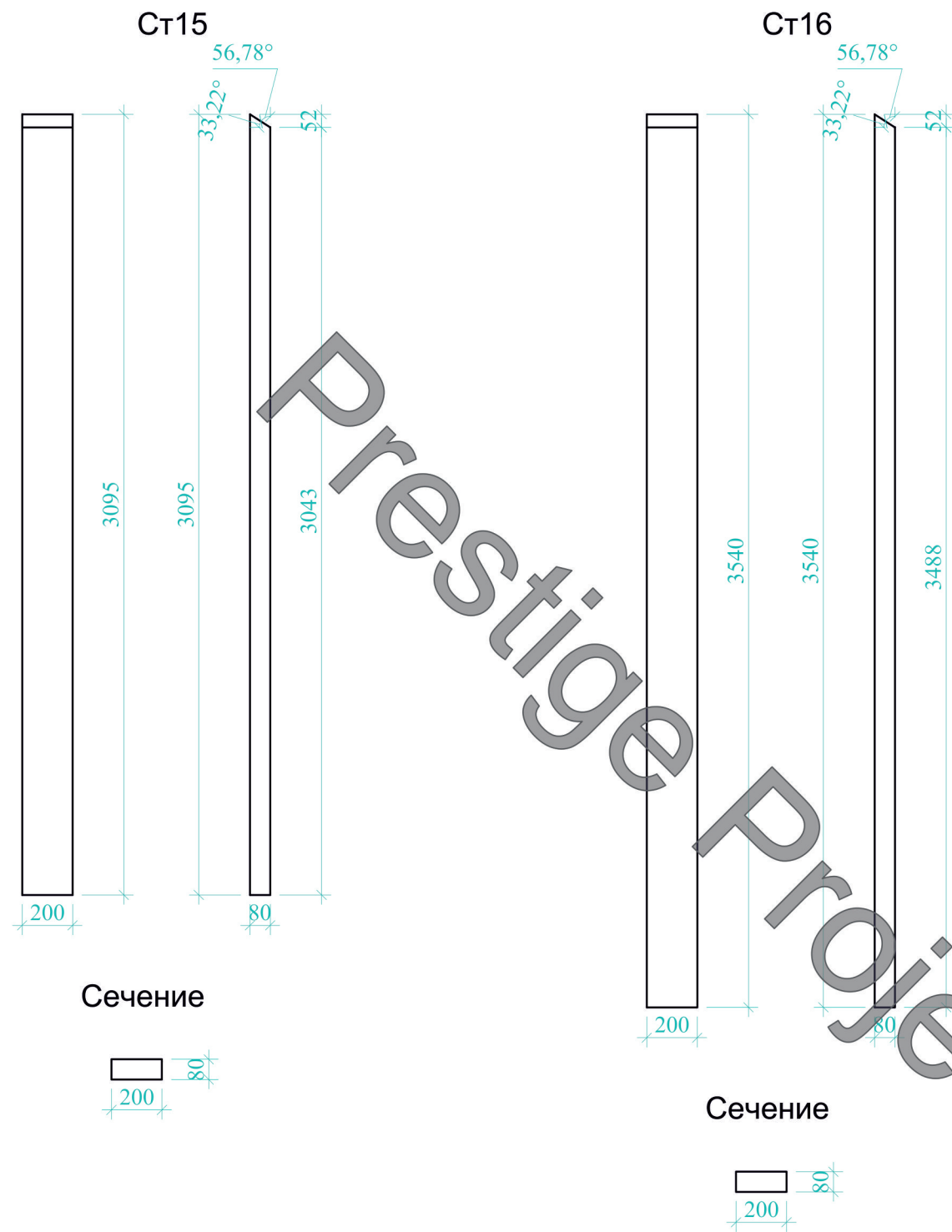
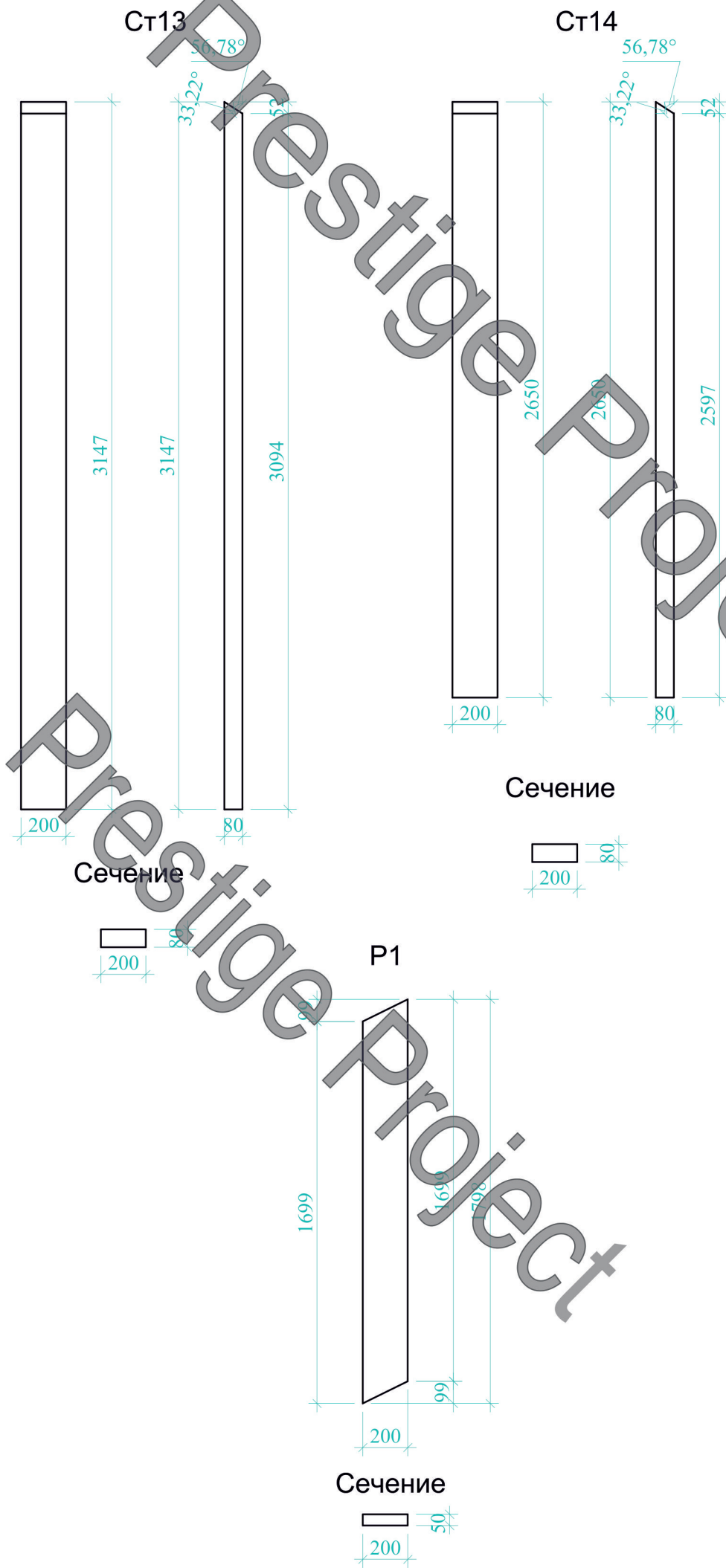


Примечание:

1. Требуется обработка всех деревянных конструкций каркаса антипиринами и антисептиками

						05-05/2023-ПР-КД		
						"Барнхаус 1-этажный дом, Медеуский район, из земель п/к "Горный гигант"		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Конструкции деревянные	Стадия	Лист
							РП	7
Выполнил						Ст9, Ст10, Ст11, Ст12	ТОО "Prestige Project" г. Алматы, 2023г.	

Инв. № полд.	Подпись и дата	Взам. инв. №

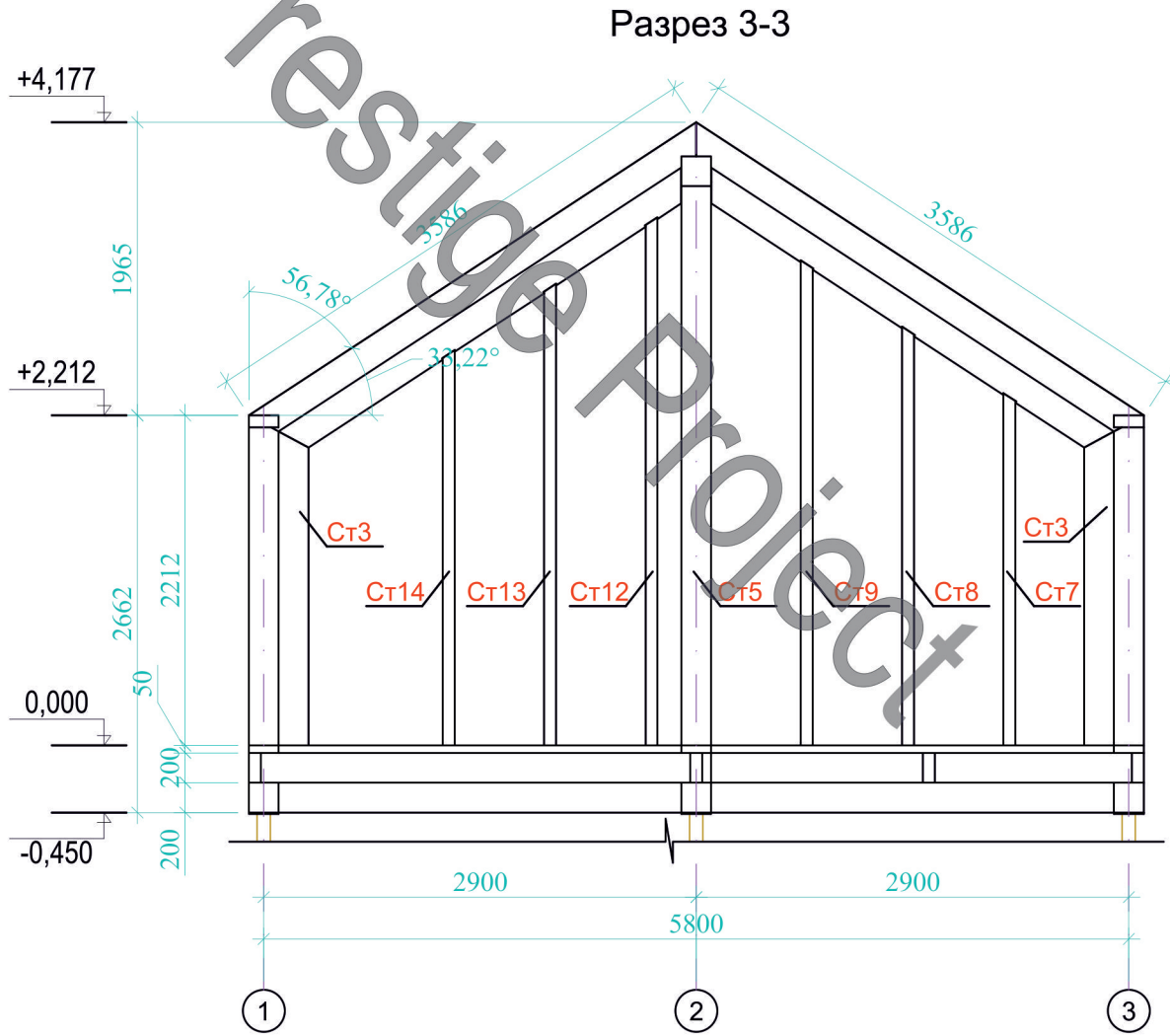
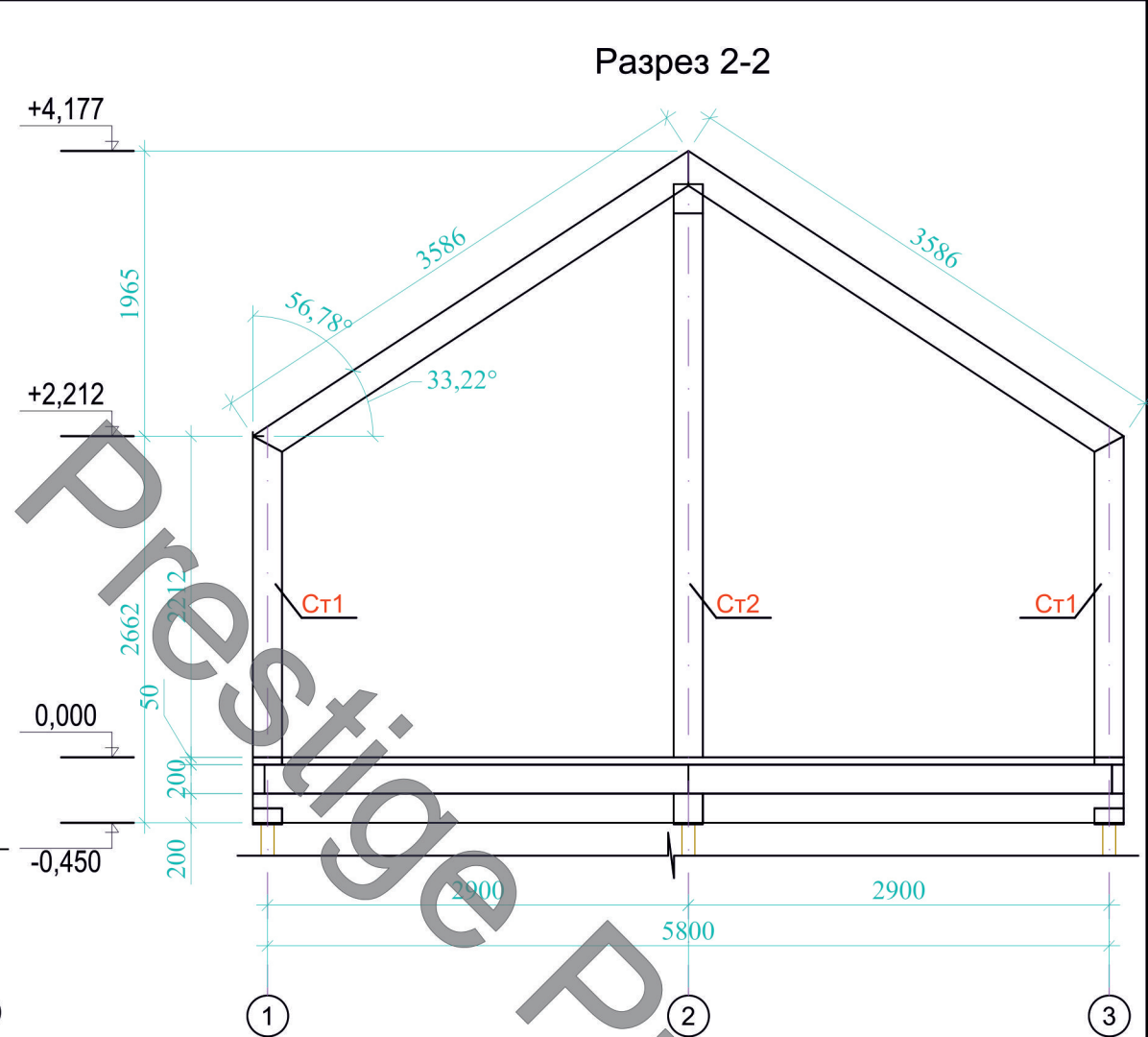
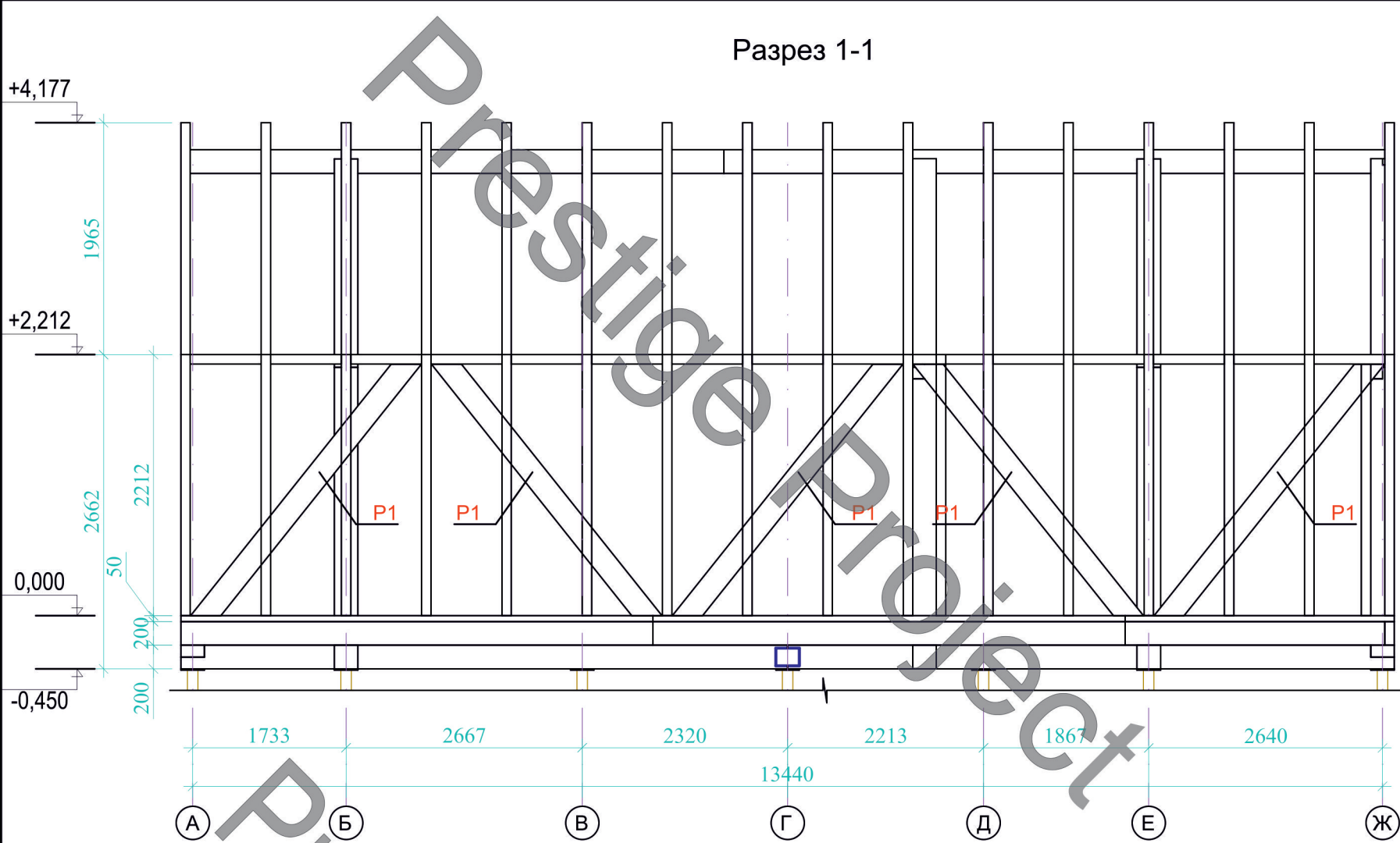


Примечание:

1. Требуется обработка всех деревянных конструкций каркаса антипиринами и антисептиками

						05-05/2023-ПР-КД		
						"Барнхаус 1-этажный дом, Медеуский район, из земель п/к "Горный гигант"		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Конструкции деревянные	Стадия	Лист
							РП	8
Выполнил						Ст13, Ст14, Ст15, Ст16	ТОО "Prestige Project" г. Алматы, 2023г.	

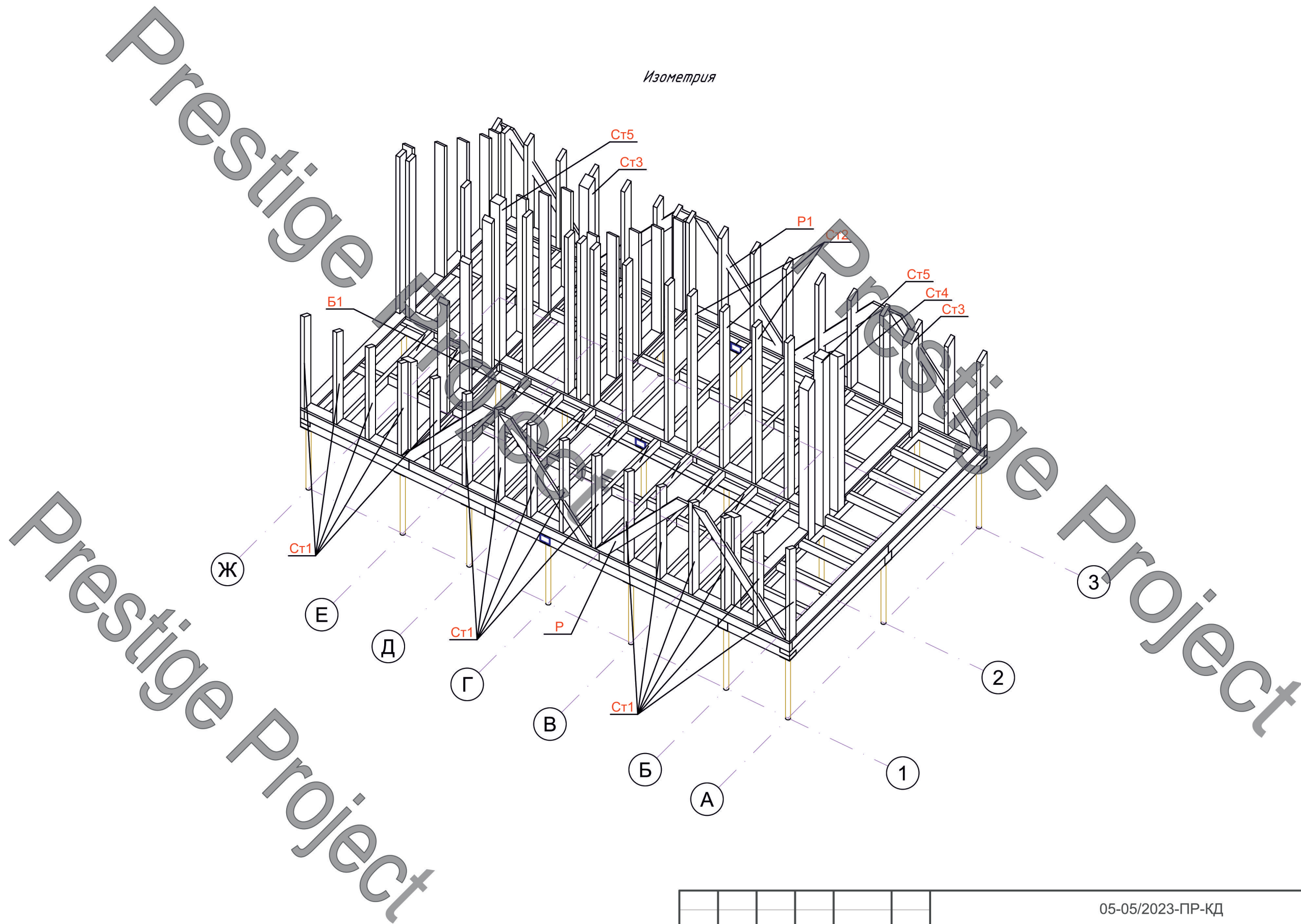
Инв. № полв.	Подпись и дата	Взам. инв. №



Примечание:
1. Требуется обработка всех деревянных конструкций каркаса антипиринами и антисептиками

05-05/2023-ПР-КД					
"Барнхаус 1-этажный дом, Медеуский район, из земель п/к "Горный гигант"					
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Выполнил					
Конструкции деревянные			Стадия	Лист	Листов
			РП	9	-
Разрез 1-1,2-2,3-3			ТОО "Prestige Project" г. Алматы, 2023г.		

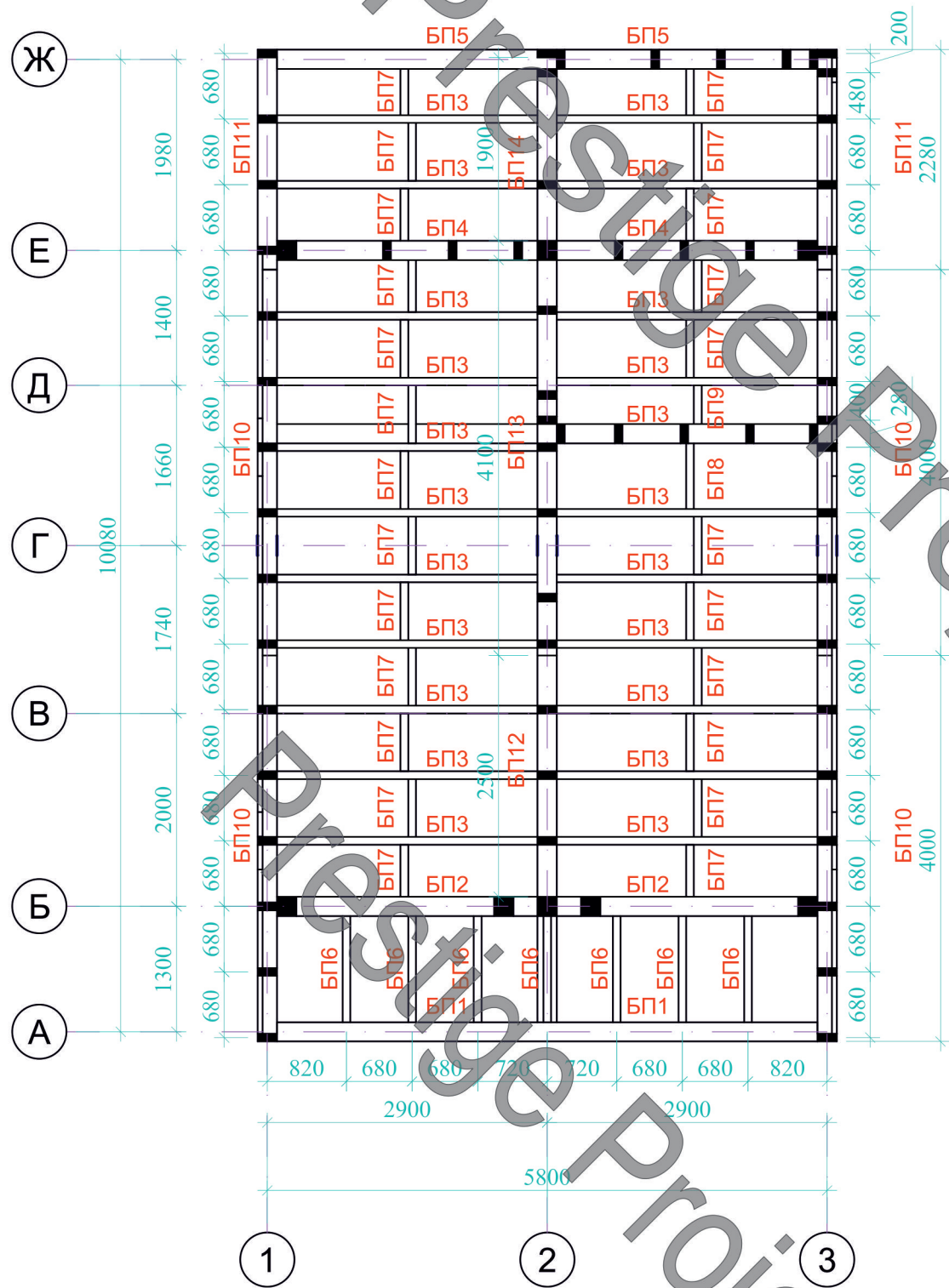
Инв. № подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	



						05-05/2023-ПР-КД			
						"Барнхаус 1-этажный дом, Медеуский район, из земель п/к "Горный гигант"			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						Конструкции деревянные	Стадия	Лист	Листов
							РП	10	-
Выполнил						Изометрия	ООО "Prestige Project" г. Алматы, 2023г.		

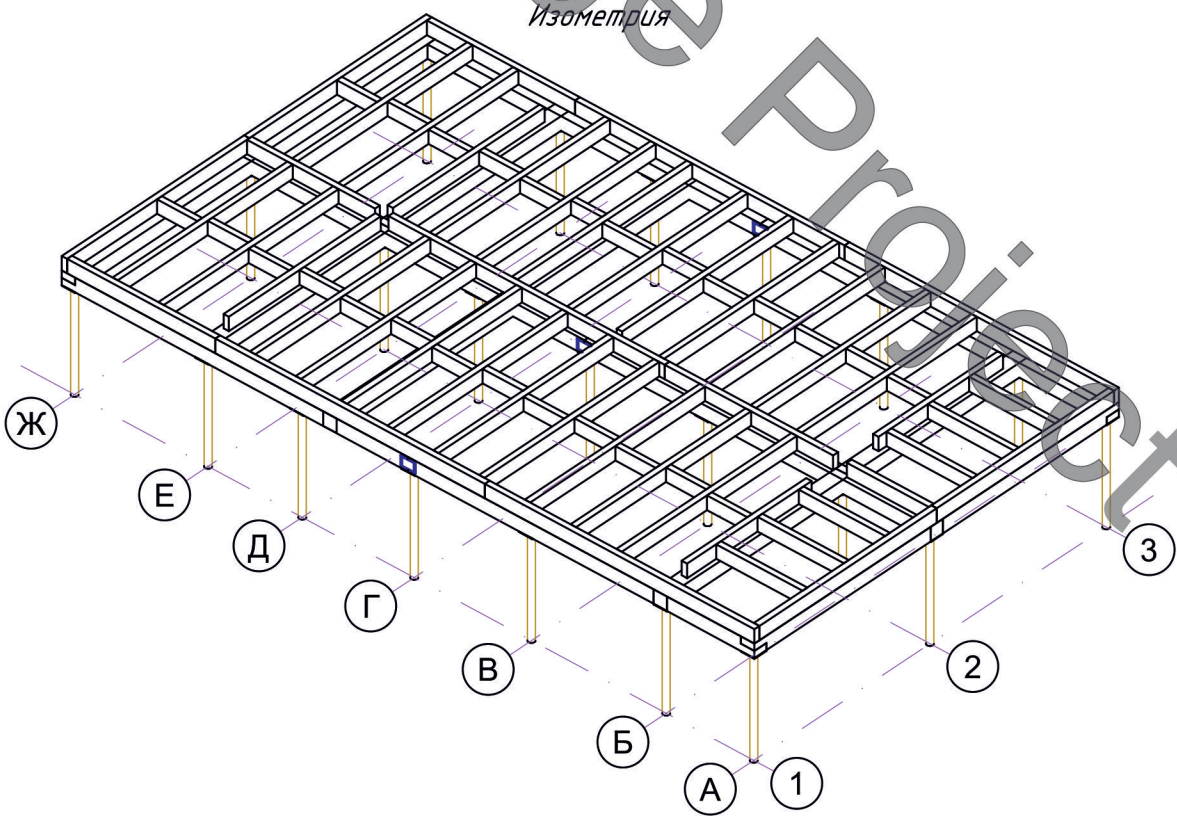
Инв. № полд.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Схема расположения балок пола



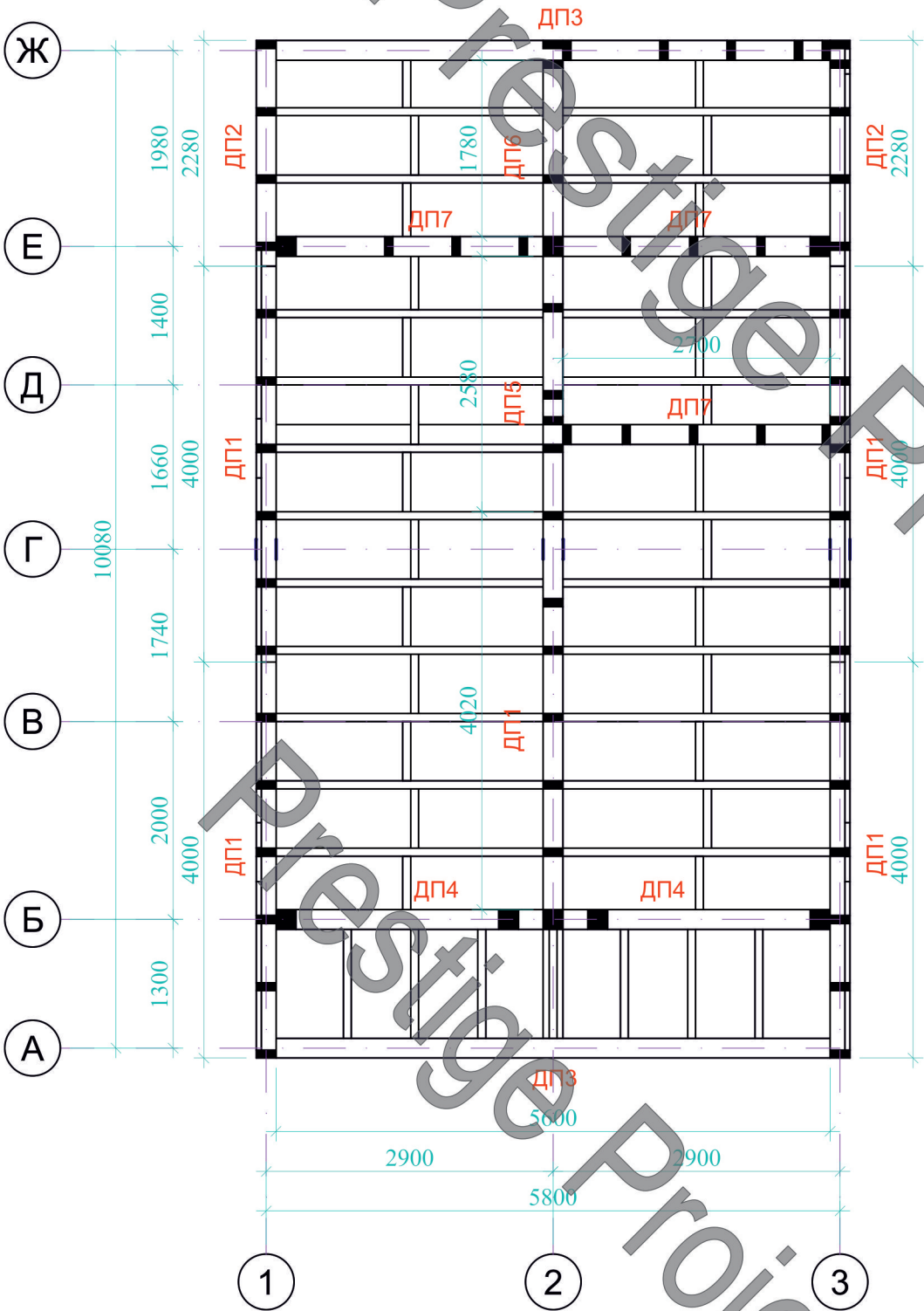
Спецификация балок пола БП

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примечание
БП1	Балки пола 200х80	Доска 200х80 L=2920	2		
БП2	Балки пола 200х80	Доска 200х80 L=2050	2		
БП3	Балки пола 200х80	Доска 200х80 L=2880	22		
БП4	Балки пола 200х80	Доска 200х80 L=2820	2		
БП5	Балки пола 200х80	Доска 200х80 L=3000	2		
БП6	Балки пола 200х80	Доска 200х80 L=1280	7		
БП7	Балки пола 200х80	Доска 200х80 L=600	24		
БП8	Балки пола 200х80	Доска 200х80 L=740	1		
БП9	Балки пола 200х80	Доска 200х80 L=460	1		
БП10	Балки пола 200х80	Доска 200х80 L=4000	4		
БП11	Балки пола 200х80	Доска 200х80 L=2200	2		
БП12	Балки пола 200х80	Доска 200х80 L=2500	1		
БП13	Балки пола 200х80	Доска 200х80 L=4100	1		
БП14	Балки пола 200х80	Доска 200х80 L=1900	1		



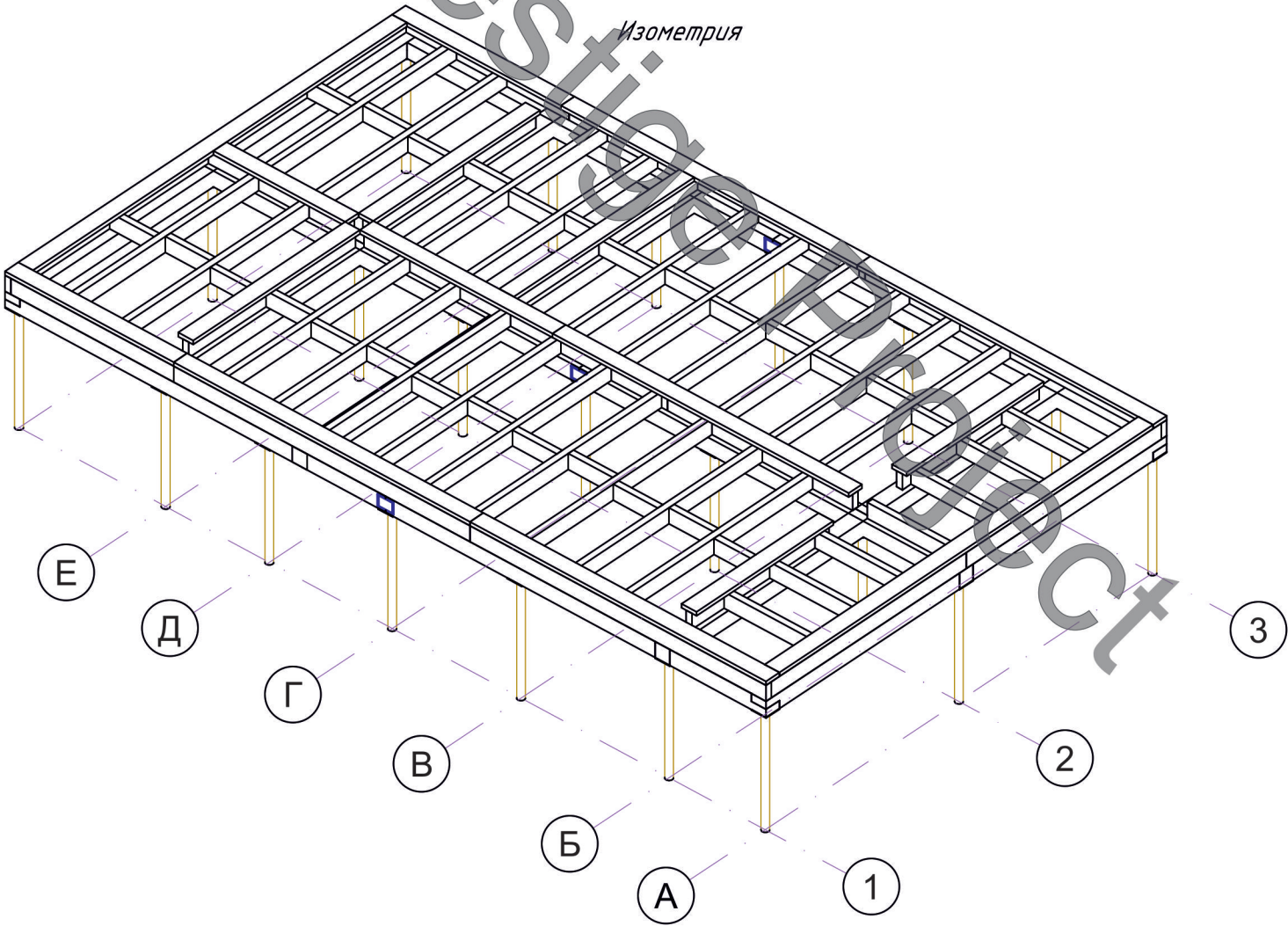
						05-05/2023-ПР-КД			
						"Барнхаус 1-этажный дом, Медеуский район, из земель п/к "Горный гигант"			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						Конструкции деревянные	Стадия	Лист	Листов
							РП	11	-
Выполнил						Схема расположения балок пола	ТОО "Prestige Project" г. Алматы, 2023г.		

Схема расположения досок подложек пола



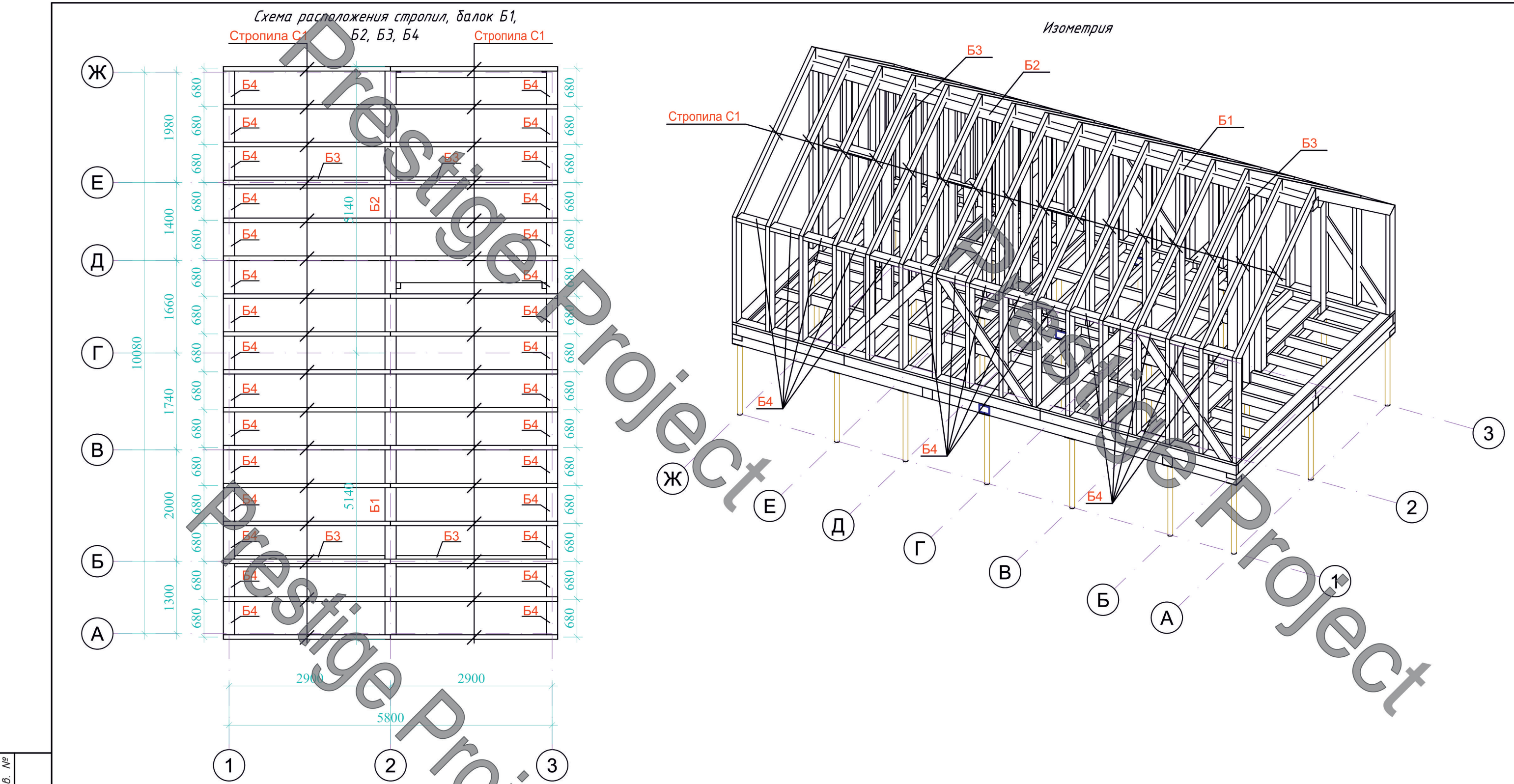
Спецификация досок подложек пола ДП

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примечание
ДП1	Доска подложка 200х50	Доска 200х50 L=4000	5		
ДП2	Доска подложка 200х50	Доска 200х50 L=2280	2		
ДП3	Доска подложка 200х50	Доска 200х50 L=5600	2		
ДП4	Доска подложка 200х50	Доска 200х50 L=2050	2		
ДП5	Доска подложка 200х50	Доска 200х50 L=2600	1		
ДП6	Доска подложка 200х50	Доска 200х50 L=1780	1		
ДП7	Доска подложка 200х50	Доска 200х50 L=2700	3		



Инв. № полд.	Подпись и дата	Взам. инв. №

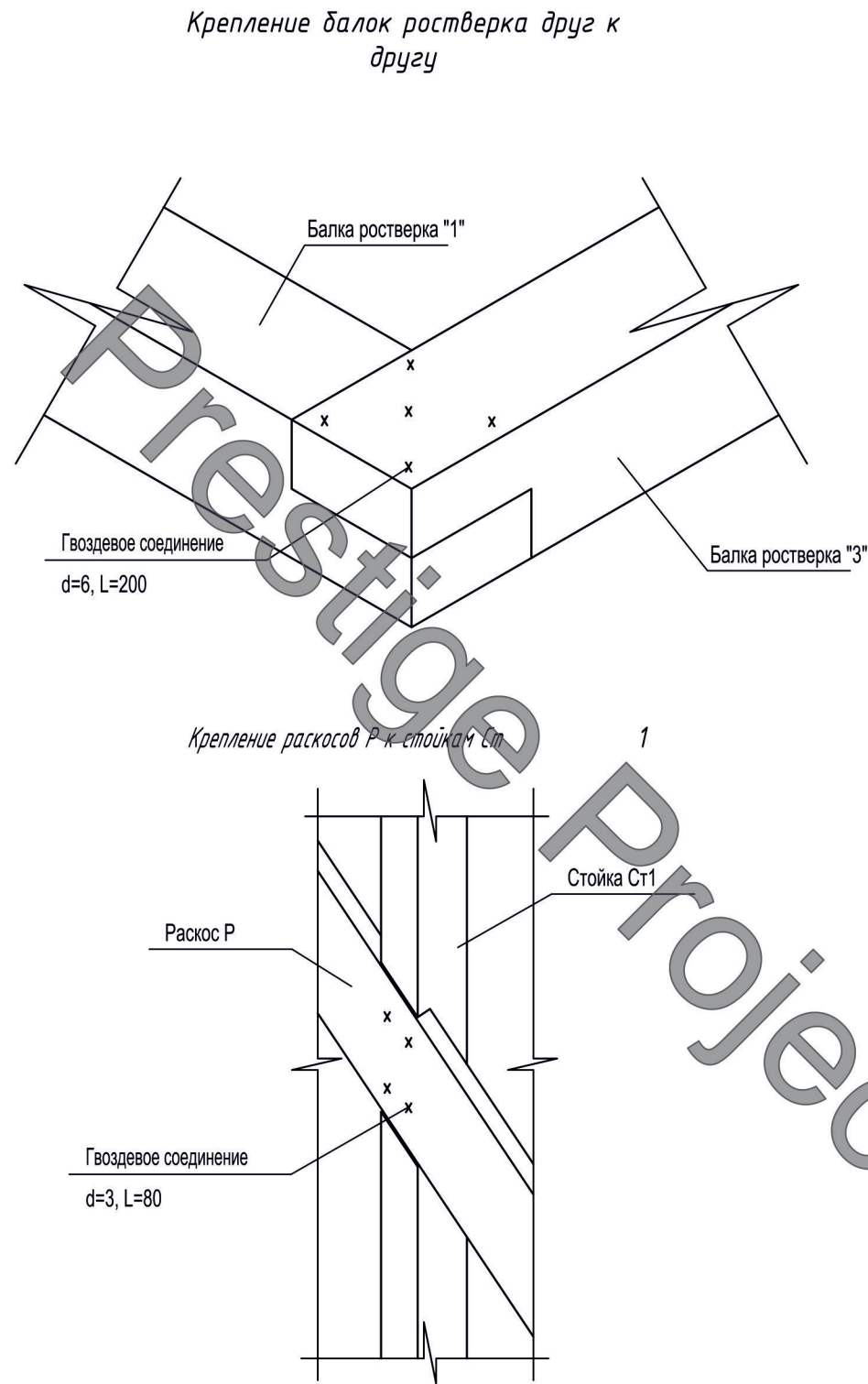
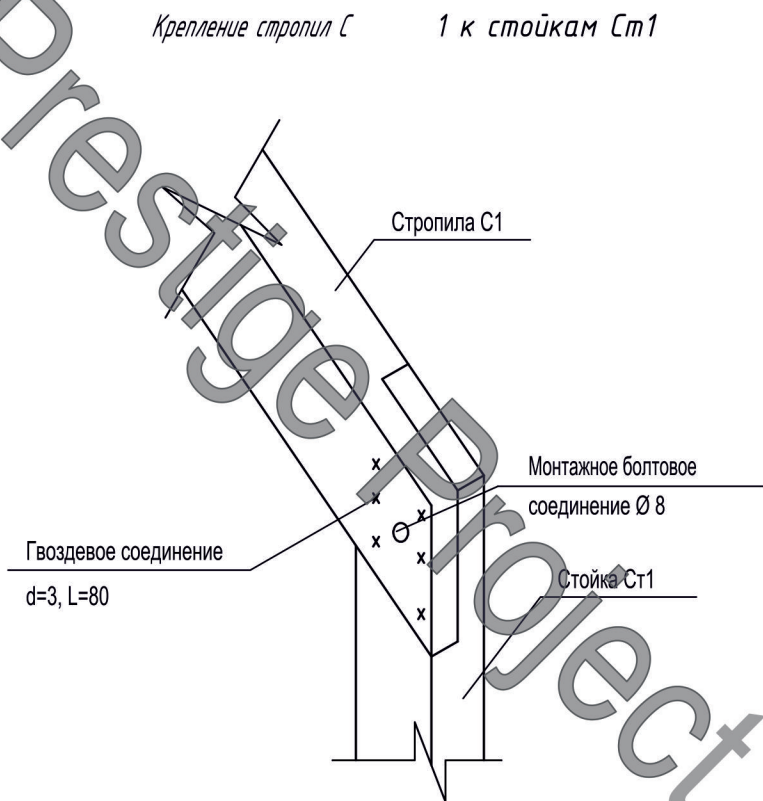
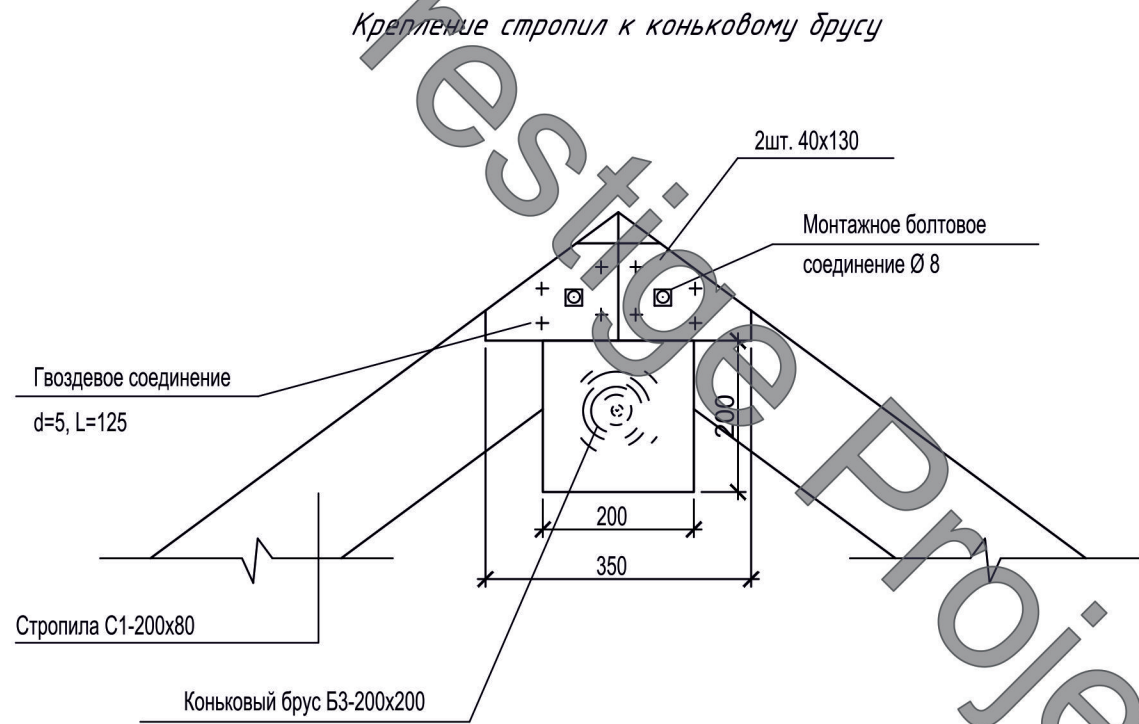
						05-05/2023-ПР-КД				
						"Барнхаус 1-этажный дом, Медеуский район, из земель п/к "Горный гигант"				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
						Конструкции деревянные		Стадия	Лист	Листов
								РП	12	-
Выполнил						Схема расположения досок подложек пола		ТОО "Prestige Project" г. Алматы, 2023г.		



Взам. инв. №		1	2	3	Спецификация стропил, балок Б1, Б2, Б3, Б4						
Подпись и дата		Марка, поз.	Обозначение	Наименование		Кол. шт.	Масса ед., кг	Примечание			
		С1	Стропила 200х80	Доска 200х80	L=3586	32					
		Б1	Коньковый брус 200х200	Доска 200х200	L=4600	1					
		Б2	Коньковый брус 200х200	Доска 200х200	L=5680	1					
		Б3	Балки каркаса 200х80	Доска 200х80	L=3226	4					
Инв. № подл.		Б4	Балки каркаса 200х80	Доска 200х80	L=600	30					

						05-05/2023-ПР-КД			
						"Барнхаус 1-этажный дом, Медеуский район, из земель п/к "Горный гигант"			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
						Конструкции деревянные	Стадия	Лист	Листов
							РП	13	-
Выполнил						Схема расположения стропил, балок Б1 Б2, Б3, Б4	ТОО "Prestige Project" г. Алматы, 2023г.		

Инв. № полд.	Подпись и дата	Взам. инв. №



						05-05/2023-ПР-КД				
						"Барнхаус 1-этажный дом, Медеуский район, из земель п/к "Горный гигант"				
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
						Конструкции деревянные		Стадия	Лист	Листов
								РП	14	14
Выполнил						Узлы крепления		ТОО "Prestige Project" г. Алматы, 2023г.		