



СтройДомПроект
строительство | архитектура | кадастр

ПРОЕКТ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ЖИЛОГО ДОМА,
расположенный по адресу: г. Уфа Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч.211

Разделы: Архитектурно-строительные решения.



Телефн +7-347-257-00-39 Адрес: г. Уфа, ул. Комсомольская 15, кабинет 5(вход со стороны Комсомольской)

УФА 2021

Ведомость рабочих чертежей комплекта АС

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Схема расположения буронабивных свай Сб-1	
3	Свая буронабивная СБ-1	
4	Схема расположения монолитных ростверков	
5	Схема раскладки плит перекрытия на отм. низа -0,200	
6	Узел устройства цоколя	
7	План 1-го этажа на отм. +0,000	
8	Фасад 1-5, Фасад А-В	
9	Фасад 5-1, Фасад В-А	
10	Разрез 1-1	
11	План кровли	
12	Ведомость элементов заполнения проемов.	
13	Кладочный план первого этажа на отм. +0,000	
14	Ведомость перемычек	
15	Схема раскладки подстропильных балок	
16	Схема расположения элементов стропильной кровли.	
17	Визуализация элементов стропильной кровли	
18	Схема привязки здания на участке	
19	Визуализация	
20	Визуализация	

	Вид материала	Единица измерения	Количество
16	Газоблок	м ³	33 912
17	Площадь перегородок (кирпич керамический)	м ²	59
18	Площадь кровли	м ²	200,4
19			
20			

Технико-экономические показатели


	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Жилая площадь	м ²	42,3
2	Общая площадь	м ²	71,2
3	Площадь террасы	м ²	19,14
4	Площадь застройка здания	м ²	114,70

Общие указания

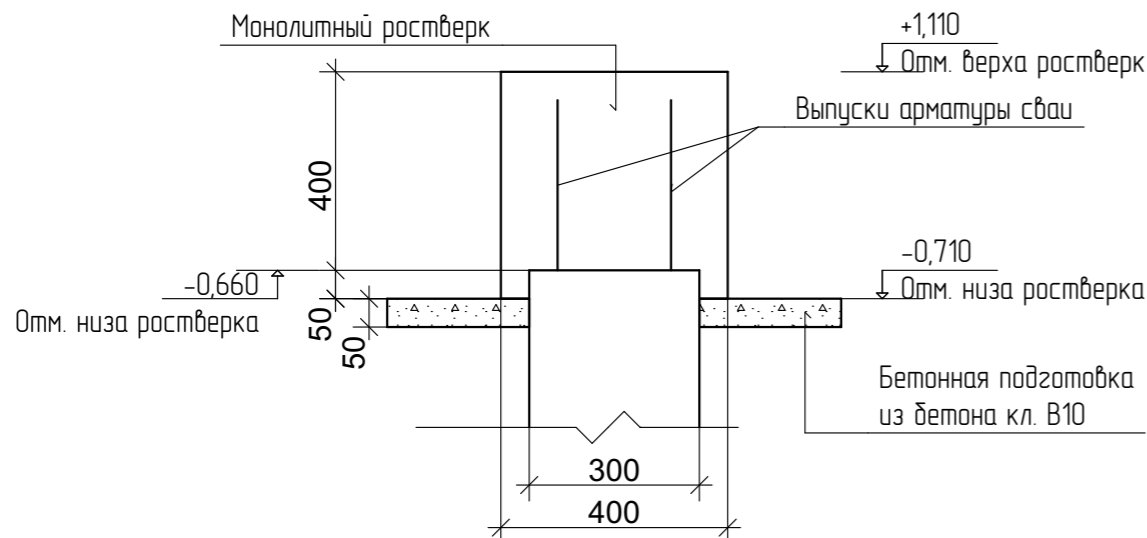
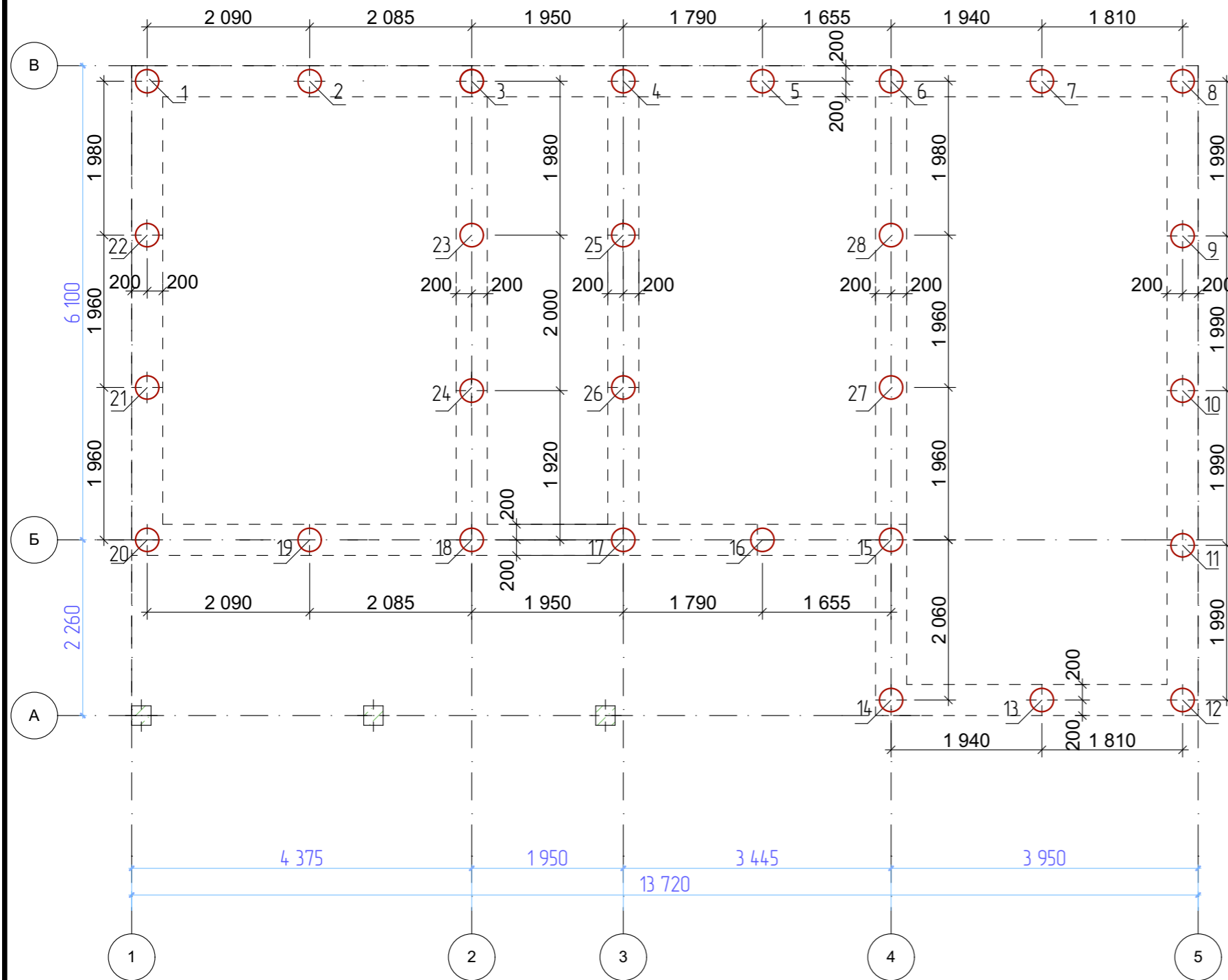
1. Проектные решения данного жилого дома разработаны в соответствии с требованиями экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных норм, нормативных требований по предупреждению ЧС и других норм, действующих на территории России и обеспечивающих безопасность для жизни и здоровья людей эксплуатации объекта.
2. За относительную отметку 0,000 принята отметка чистого пола 1 этажа.
3. Проектная документация разработана для следующих природно-климатических условий:
 - климатический район строительства - II В;
 - расчетная температура наружного воздуха наиболее холодной пятидневки -35 С°;
 - расчетный вес снегового покрова - 150 кг/м²;
 - нормативное ветровое давление для II ветрового района - 0,30 кПа;
 - нормативная глубина промерзания грунта - 1,8 м;
4. К устройству полов приступить после прокладки всех подземных коммуникаций, инженерных сетей и установки перегородок.
5. Пожарно-технические характеристики применяемых материалов должны соответствовать требованиям п. 1,3 СНиП 21-01-97*
6. Производство работ в зимних условиях вести в строгом соответствии с требованиями СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции".

Примечание:

1. Окна и двери замаркированы на планах этажей и фасадах.
2. Схема заполнения оконных проемов даны эскизно и уточняются фирмой изготовителем после кладки по месту.
3. Все деревянные конструкции, соприкасающиеся с каменными, железобетонными и стальными конструкциями обработать антисептиком.
4. Двери входные, тамбурные оборудовать доводчиками и уплотнителями в притворах.
5. Окна и двери устанавливать согласно ГОСТ 30 970-2002 с пеноуплителем, а также руководствоваться требованиями ГОСТ 23166-99 "Блоки оконные. Общие ТУ ГОСТ 30 971-2002 "Швы монтажных узлов примыкания оконных блоков к стеновым проемам. Общие ТУ"
6. Для остекления окон и дверей применить оконное стекло толщиной 5 мм по ГОСТ 111-2001 (с попр.203)
7. Сливыв окон выполнить из одиночной стали толщиной 0,5 мм и окрасить эмалью белого цвета в2 слоя.
8. К изготовлению окон и дверных блоков приступить после уточнения размеров.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата				
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181			
						Индивидуальный жилой дом	Стадия П	Лист 1	Листов
						Общие данные	 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>		

План расположения буронабивных свай Сб-1



Условные обозначения:
 Свая буронабивная Сб-1

Спецификация буронабивных свай Сб-1

Марка, поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Несущая способность сваи по грунту, тс	Расчетная допустимая нагр. на сваю, тс	Примеч.
		Сваи буровые железобетонные					
1-28		Сб-1	28		16	11	

Ведомость расхода стали на сваи

Марка элемента	Изделия арматурные				Всего, кг
	Арматура класса				
	А-400				
	ГОСТ 5781-82*				
	Ø 12	Итого	Ø 8	Итого	
Сваи Сб-1 (28 шт)	555,52	555,52	88,5	88,5	644

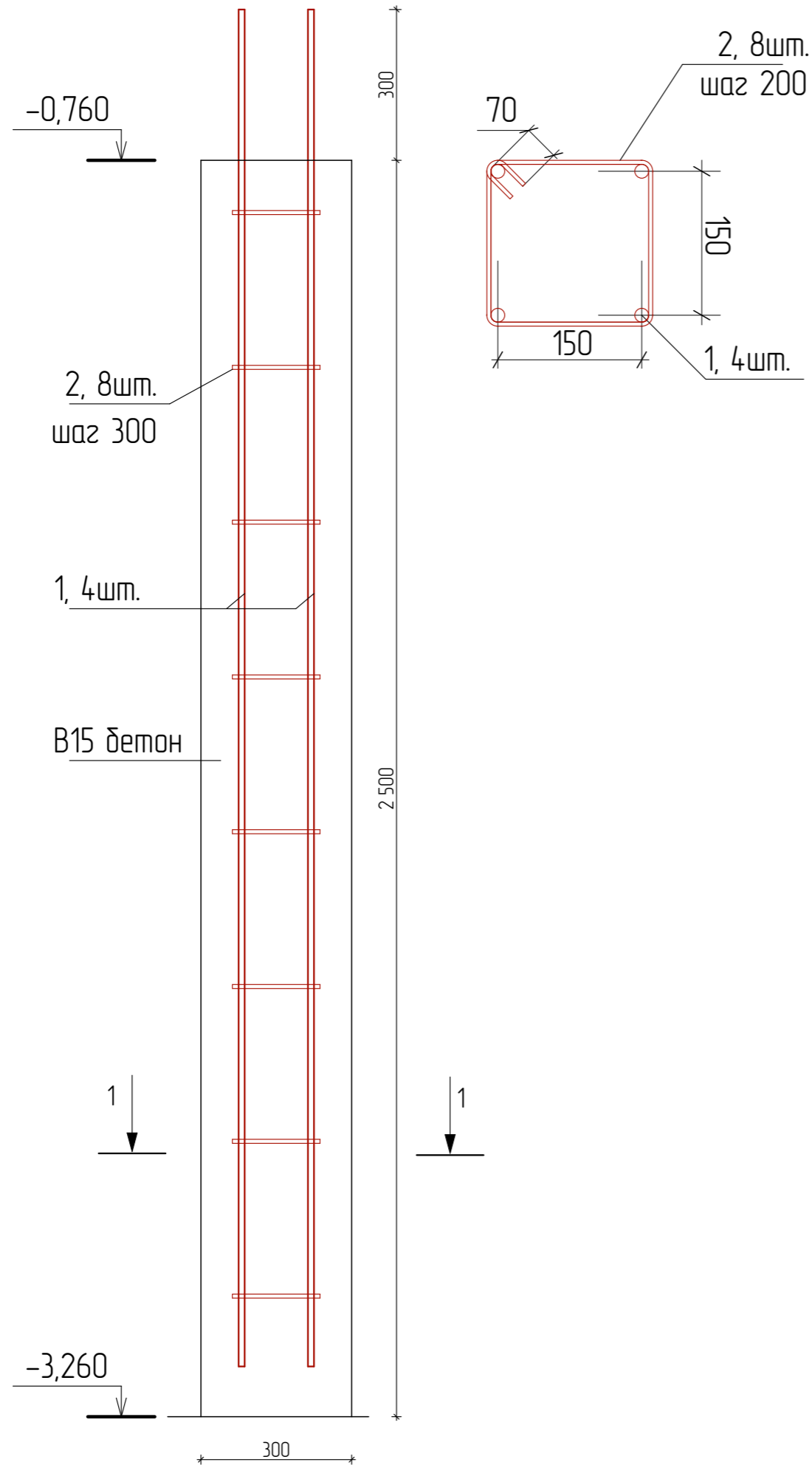
Общий объем бетона для свай Сб-1: 4,95 м³

Общие указания

1. Фундаменты разработаны для условно ровной площадки. Выбор типа фундаментов, определение глубины заложения и размеров фундаментов произведены без данных инженерно-геологических изысканий и могут быть скорректированы в соответствии со СП 22.13330.2011.
2. За условную отметку 0,000 принята отметка чистого пола первого этажа.
3. Производство свайных работ вести согласно СП 45.13330.2017 "Земляные сооружения, основания и фундаменты".
4. Отметка верха голоды свай -0,760.
5. Все сваи марки СБ1.
6. Общее количество свай 28 шт.
7. Монолитные железобетонные ростверки и монолитные плиты выполнить из бетона М250.
8. Под ленточные ростверки выполнить подготовку из крупнозернистого песка толщиной 300мм.
9. При бетонировании руководствоваться СП 45.13330.2017
10. При армировании следует обращать внимание на точность расположения арматурных изделий в ростверке с соблюдением защитных слоев.
11. Запрещается располагать стыки рабочей арматуры в зонах над сваями и в середине пролет. Смещение этих зон не менее 400мм.
12. Высота монолитных ростверков 400мм.

Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата
					09.2021
Индивидуальный жилой дом					
Стадия			Лист	Листов	
П			2		
Схема расположения буронабивных свай Сб-1					

Буронабивная свая СБ-1.



Спецификация элементов свай

Марка, поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примеч.
		Свая буронабивная СБ-1			
1		Ø12 А400 ГОСТ 5781-82*, L=2700	4	4,96	19,84 кг
2		Ø8 А400 ГОСТ 5781-82*, L=700	8	0,395	3,16 кг
		Материалы			
		Бетон тяжелый кл. В15 м.куб.		0,176	

1. Расположение свай смотреть на листе 2.
2. Перед бетонированием арматура должна быть очищена от ржавчины, цементного раствора и глины.
3. Все работы по армированию и бетонированию вести в соответствии с требованиями СНиП 12-01-2004 "Организация строительства" и СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции".
4. Соединение стержней во всех местах пересечения выполнять скрутками из вязальной проволоки.
5. Расстояние даны до центра арматурных стержней.
6. Материалы приведены без запаса.
7. Арматуру укладывать в разбежку и соединять диаметр 50


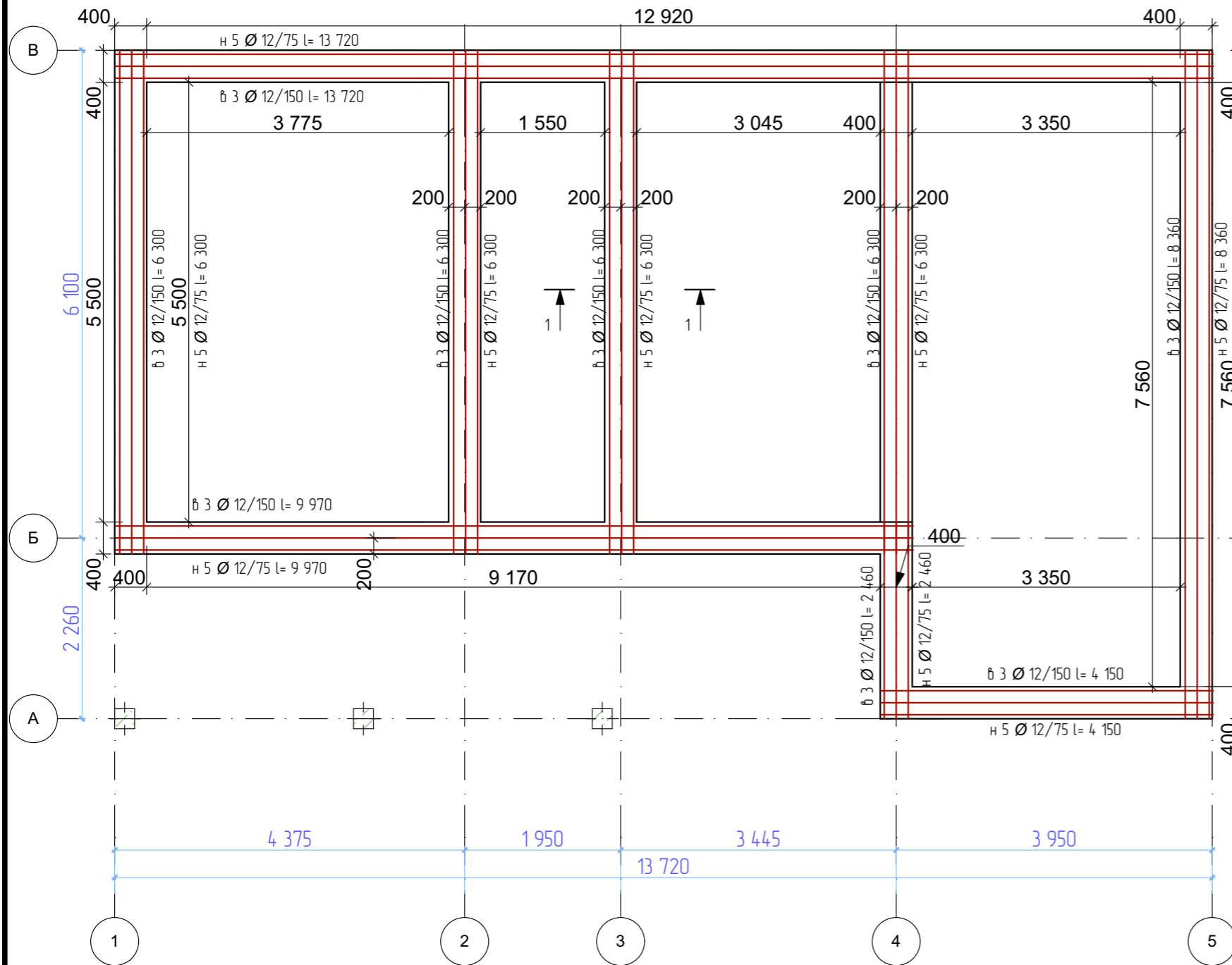
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата				
Разработал		Ахмадуллина			09.2021	Индивидуальный жилой дом	Стадия П	Лист 3	Листов
Свая буронабивная СБ-1							 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>		

Схема расположения монолитных ростверков



Спецификация элементов ростверка.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кз.	Примеч.
1	ГОСТ 34028-2016	Ø 12 A 500С L= 13 720	8	12,20	
2	ГОСТ 34028-2016	Ø 12 A 500С L= 8 360	8	7,42	
3	ГОСТ 34028-2016	Ø 12 A 500С L= 4 150	8	3,70	
4	ГОСТ 34028-2016	Ø 12 A 500С L= 2 460	8	2,20	
5	ГОСТ 34028-2016	Ø 12 A 500С L= 9 970	8	8,85	
6	ГОСТ 34028-2016	Ø 12 A 500С L= 6 300	32	5,6	
7	ГОСТ 34028-2016	Ø 8 A 240 L= 1480	256	0,60	

Ведомость расхода стали на ростверк.

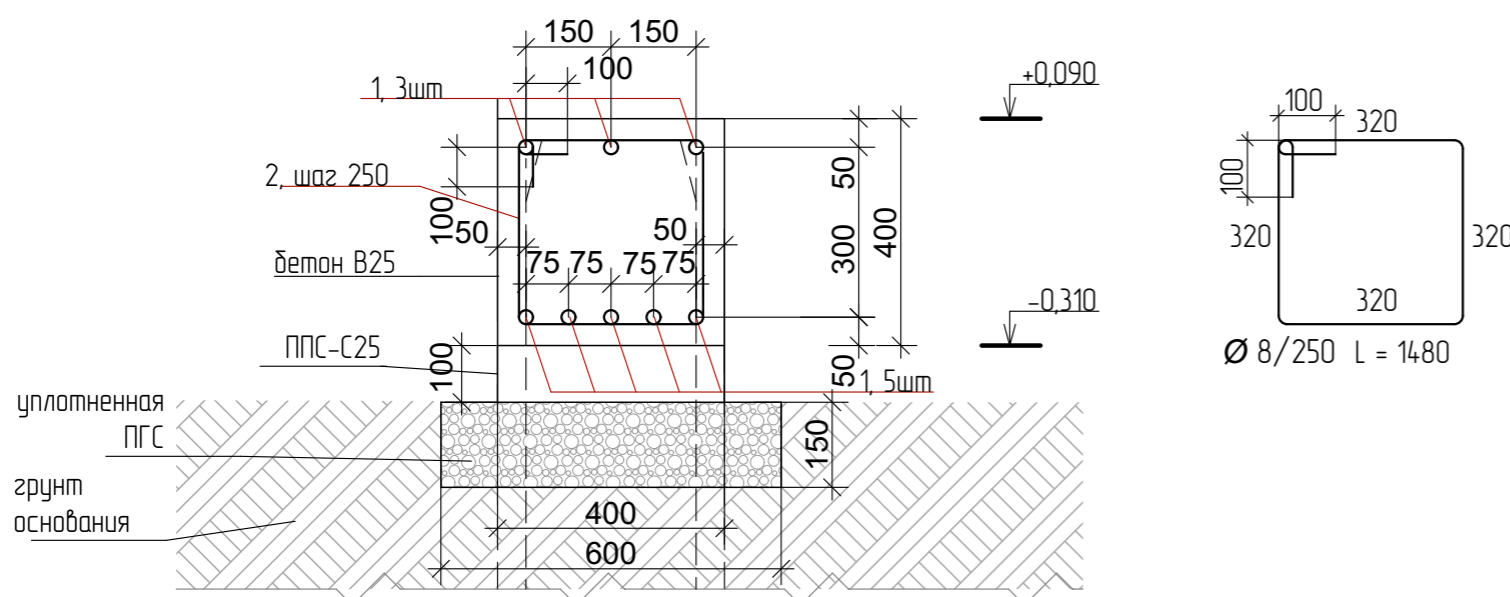
Марка элемента	Изделия арматурные				Всего, кз
	Арматура класса				
	A-500С				
	ГОСТ 5781-82*				
	D 12	Итого	D 8	Итого	
ростверк	454,2	454,2	153,6	153,6	607,8


Общий объем бетона для ростверка : 9,5 м³

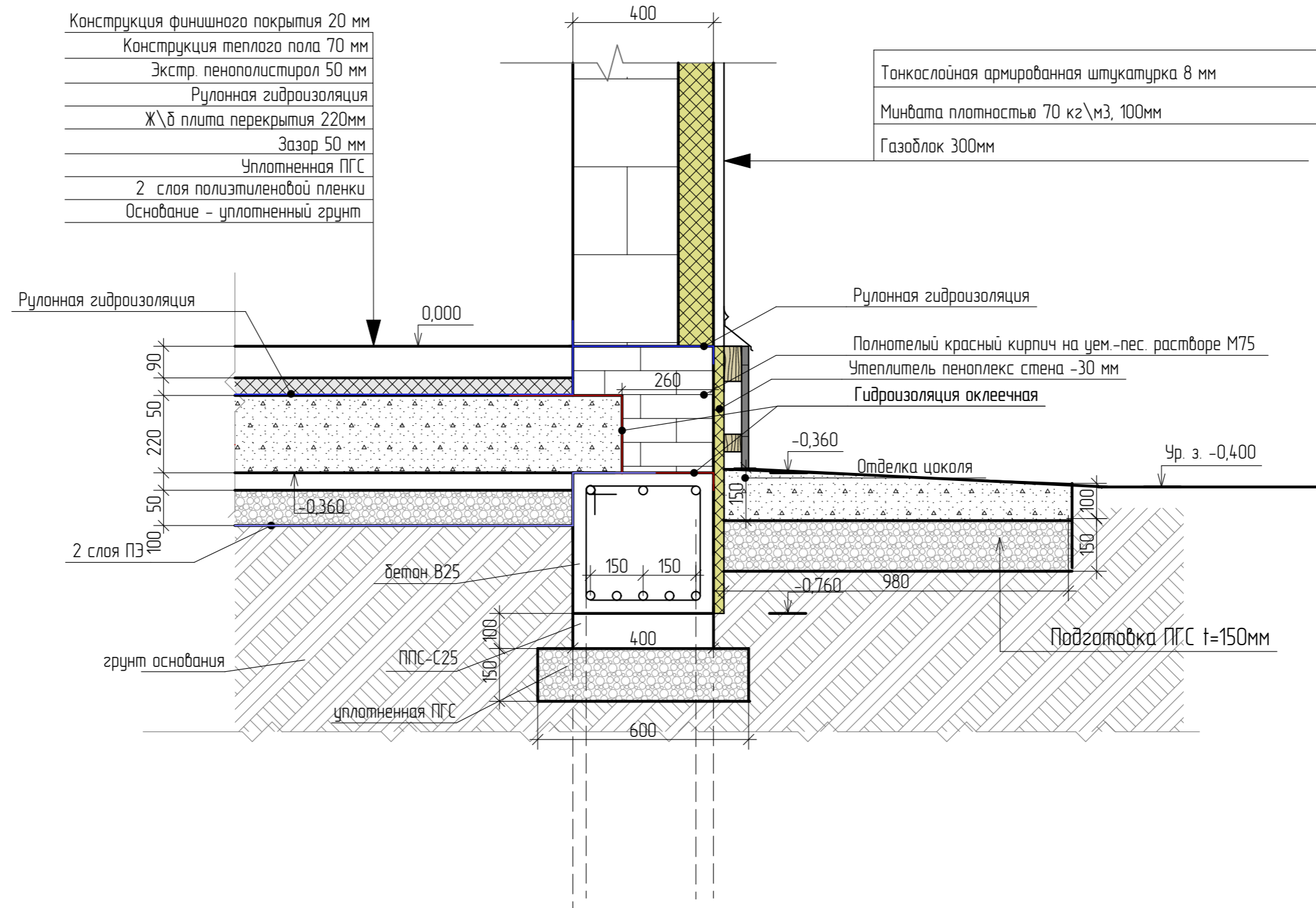
Общий объем ППС для подбетонной подготовки : 2,4 м³


1. Перед бетонированием арматура должна быть очищена и вытянута.
2. Все работы по армированию и бетонированию вести в соответствии с требованиями СНиП 12-01-2004 "Организация строительства" и СНиП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции".
3. Соединение стержней во всех местах пересечения выполнять скрутками из вязальной проволоки.
4. Расстояние даны до центра арматурных стержней.

Сечение 1-1

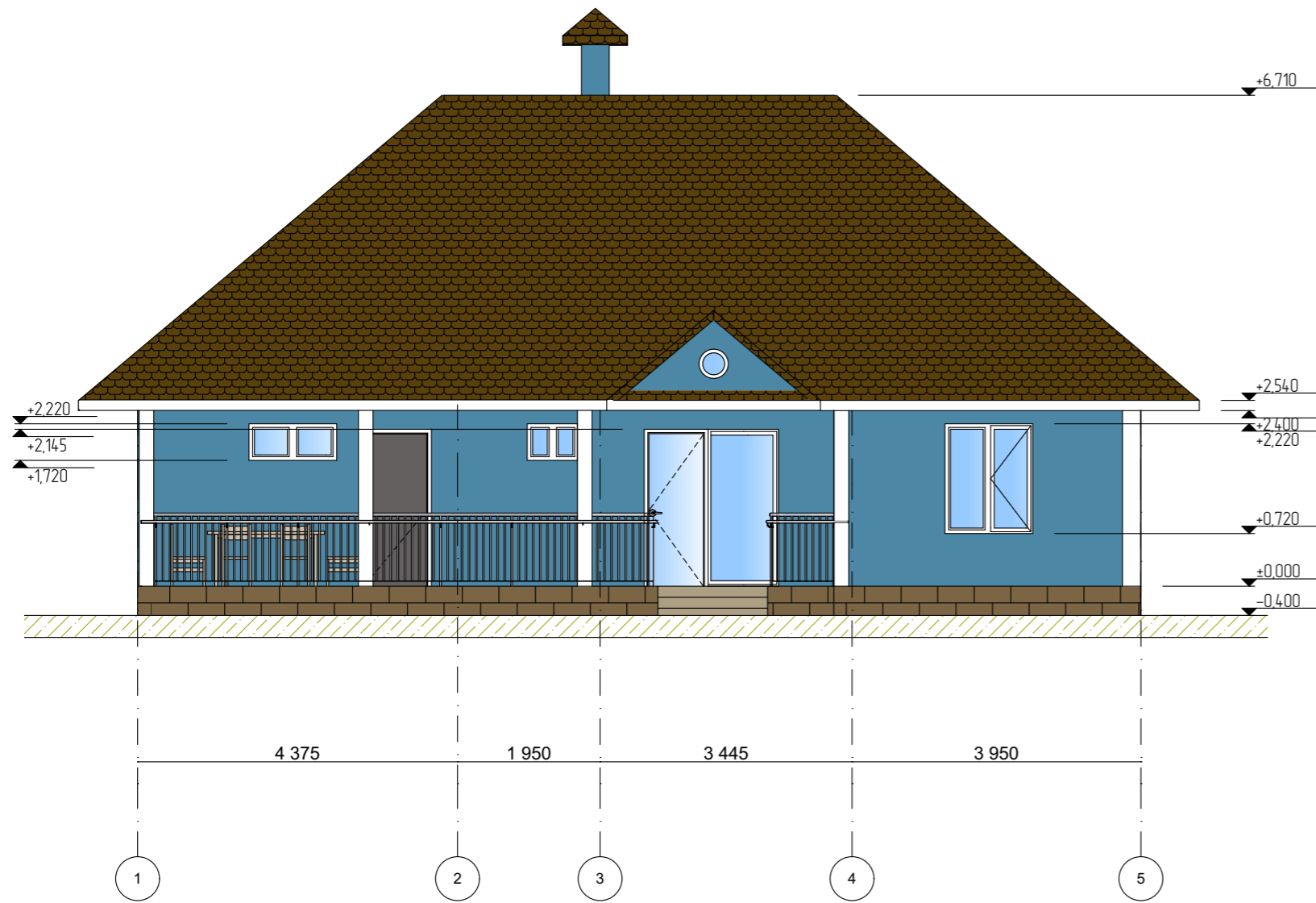


Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата
Разработал	Ахмадуллина				09.2021
Индивидуальный жилой дом					
Стадия			Лист	Листов	
П			4		
Схема расположения монолитных ростверков					
					

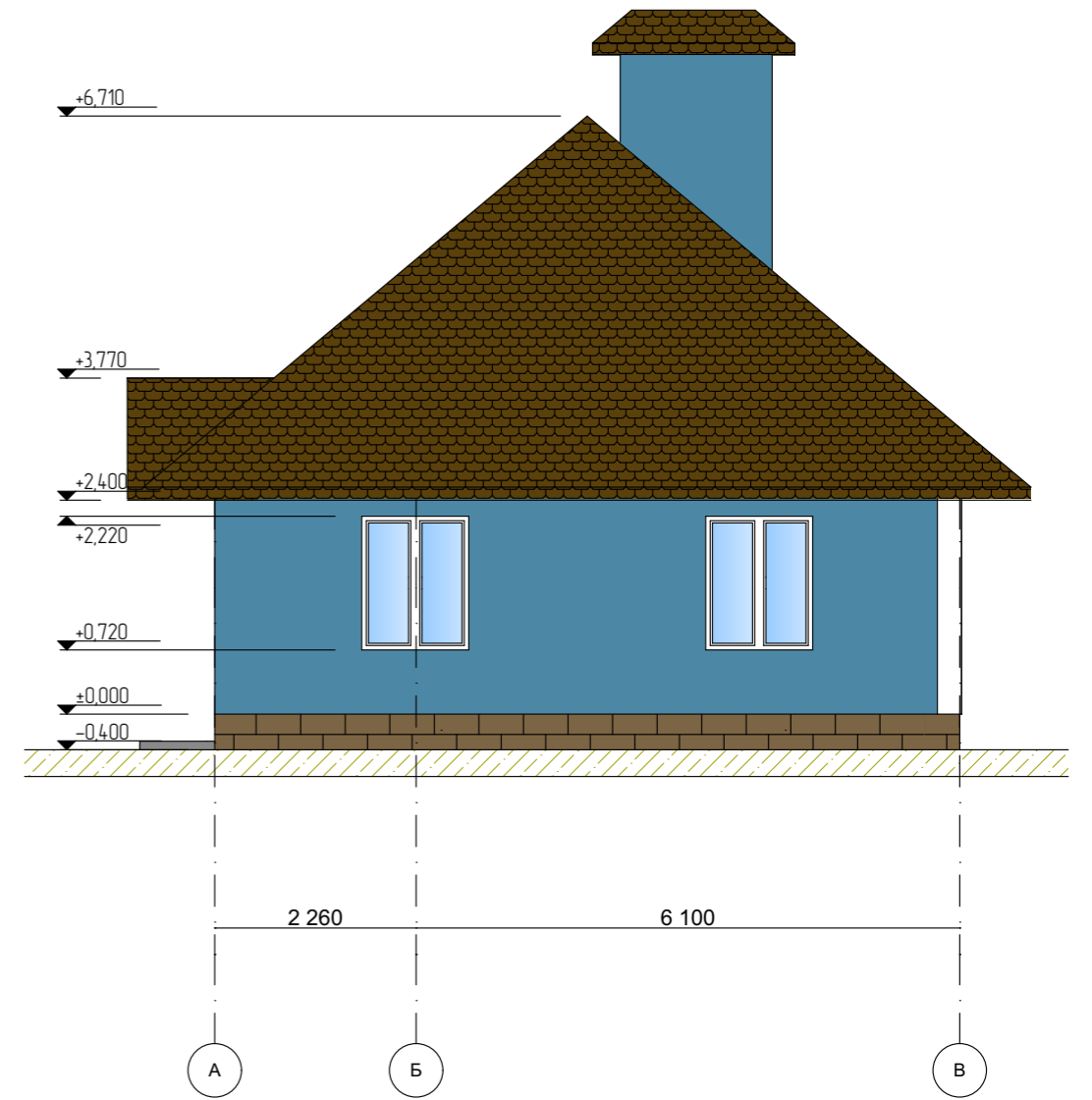



						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	6	
Разработал	Ахмадуллина				09.2021	Устройство цоколя	 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>		

ФАСАД 1-5

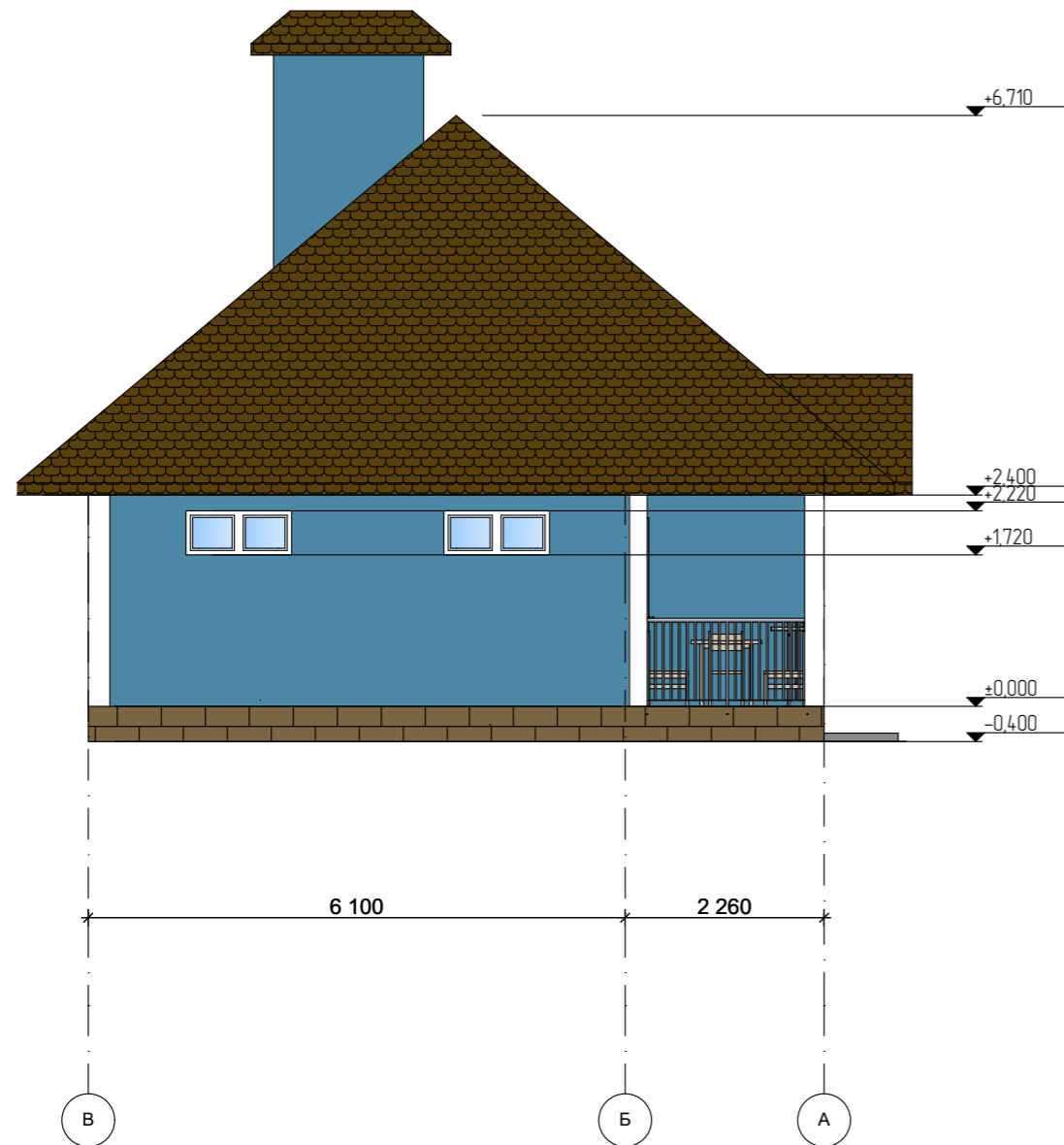


ФАСАД А-В

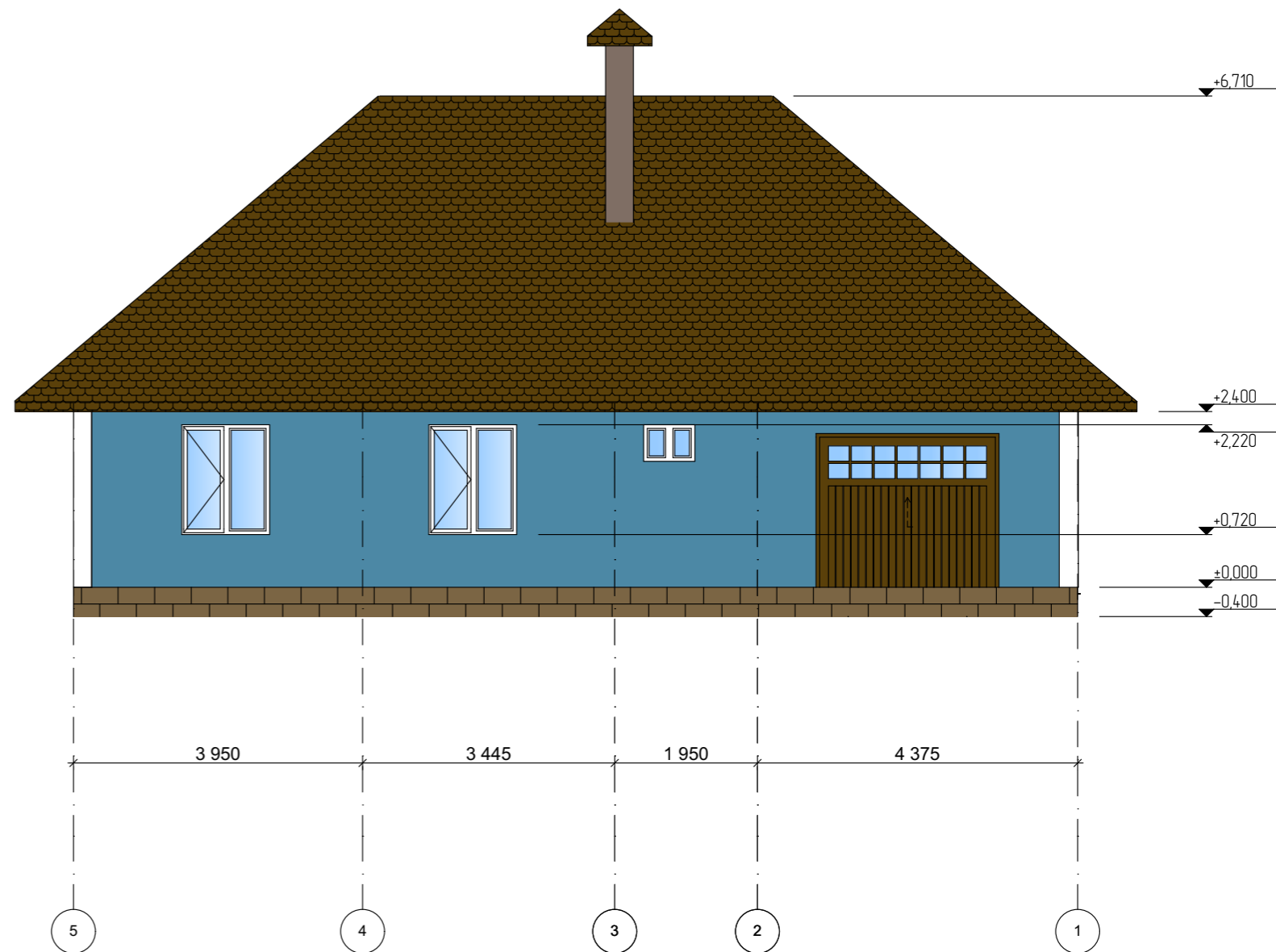



						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
					09.2021		п	8	
Разработал						Ахмадуллина			
Фасад 1-5, Фасад А-В						 СтройДомПроект строительство архитектура кадастр			

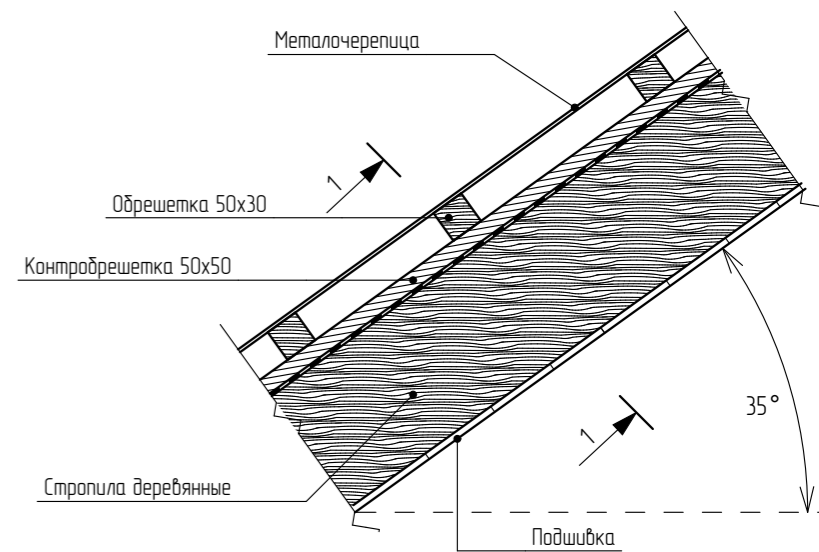
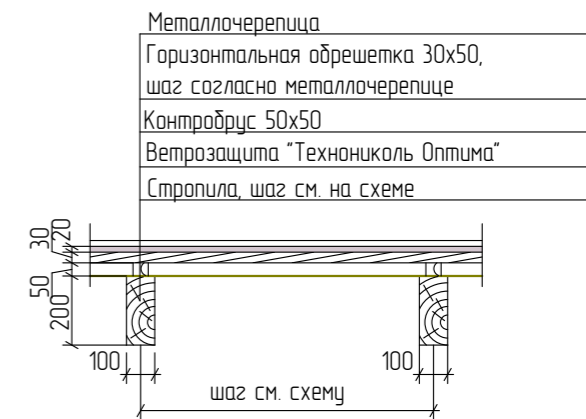
ФАСАД В-А




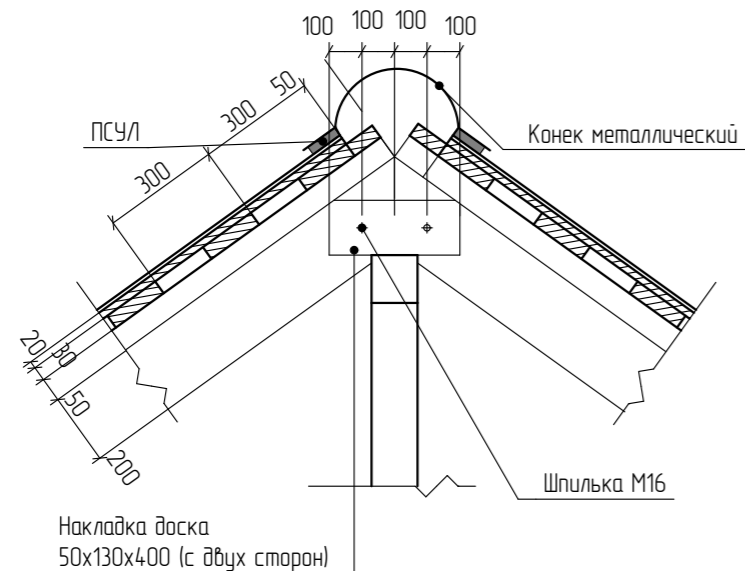
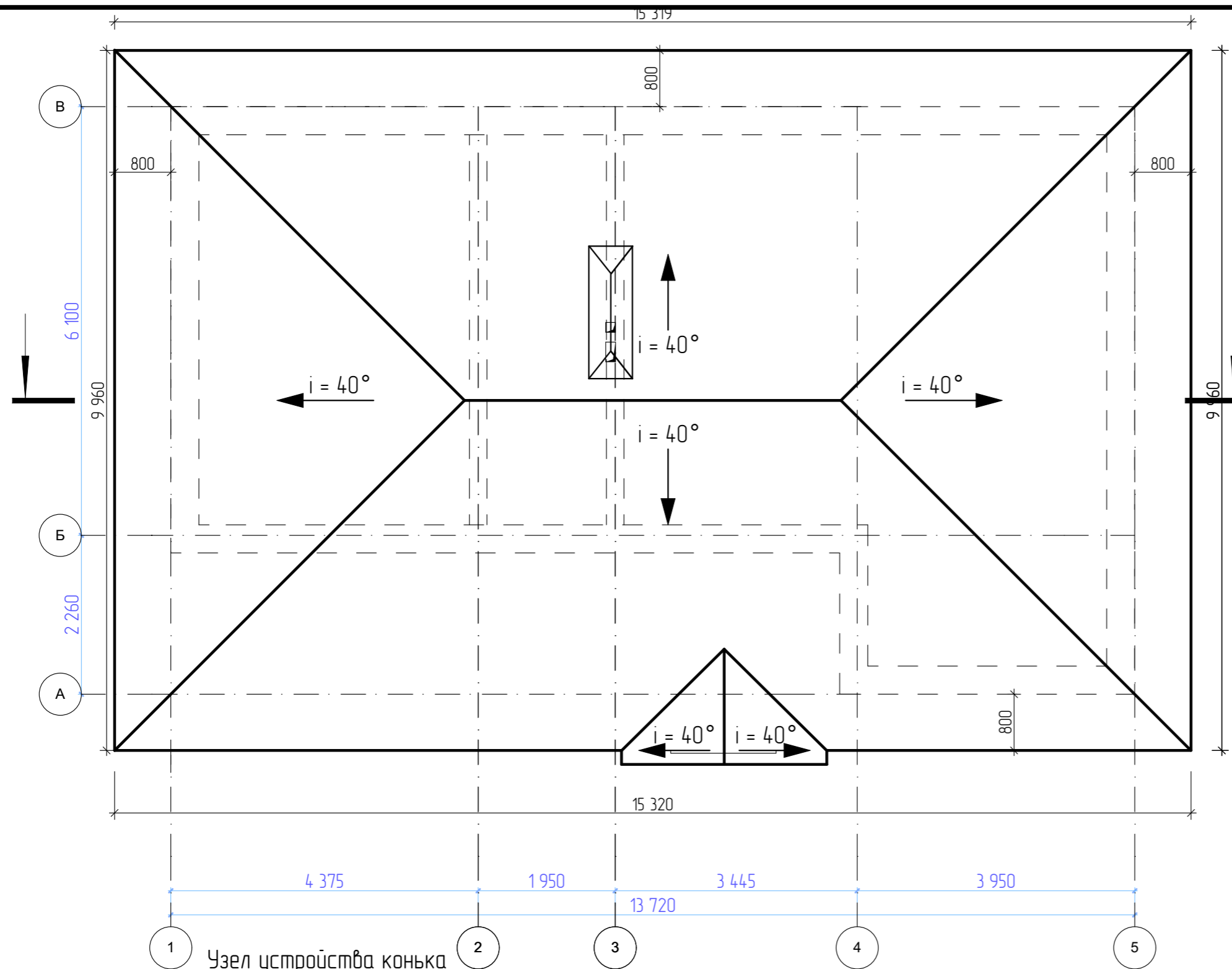
ФАСАД 5-1




						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов	
							п	9		
Разработал						Ахмадуллина	09.2021			
						Фасад 5-1, Фасад В-А			 СтройДомПроект строительство архитектура кадастр	



						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
					09.2021		П	10	
Разработал						Ахмадуллина			
Разрез 1-1						 СтройДомПроект строительство архитектура кадастр			



1. Все несущие деревянные конструкции изготовить из древесины хвойных пород не ниже II сорта в соответствии с ГОСТ 8486-86 с размерами по ГОСТ 24454-80. Влажность древесины не должна превышать 20%.
2. За относительную отметку 0,000 принята отметка чистого пола 1 этажа.
3. Все деревянные конструкции должны быть покрыты огнебиозащитным пропиточным составом ББ-11 (антипирогепт) по ГОСТ 28815-96 (расход сухой смеси 206 г/м²), либо его аналогом.
4. Все деревянные конструкции, соприкасающиеся с кладкой стен, металлом и т.д. антисептируются и изолируются двумя слоями дикроста.
5. Материал покрытия стропильной кровли – металлочерепица, противоконденсатная пленка – Изоспан АS.
6. В местах расположения вентиляционных шахт и дымовых труб выполнить воротники из листовой стали.
7. Соединение деревянных конструкций производить металлическими скобами D 12 мм., гвоздями D 5 мм., и долтами/шпильками M16.
8. При необходимости сращивание стропильных ног производить на расстоянии 1/4 пролета от точки опоры.
9. Стропильную кровлю выполнить в соответствии с требованиями СНИП 3.04.01-87 "Изоляционные и отделочные покрытия".
10. Расход металлочерепицы и пленок дан без запаса на раскрой.
11. Расход несущих элементов кровли дан без учета запаса на раскрой.
12. Вентиляция чердака естественная – через отверстия вдоль карнизов и коньков.
13. Разрез 1-1 см. лист 11.
14. Площадь кровли – 200,4м.кв.

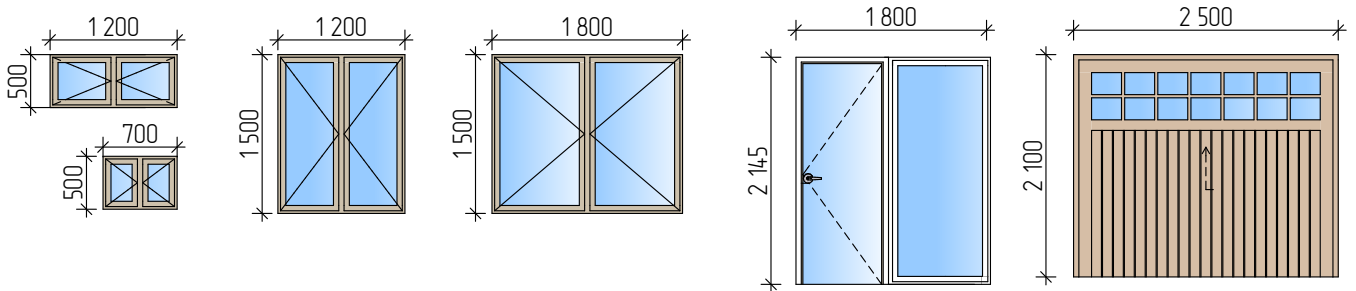
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Ахмадуллина			09.2021		П	11	
						План кровли			
						 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>			

Ведомость элементов заполнения проемов

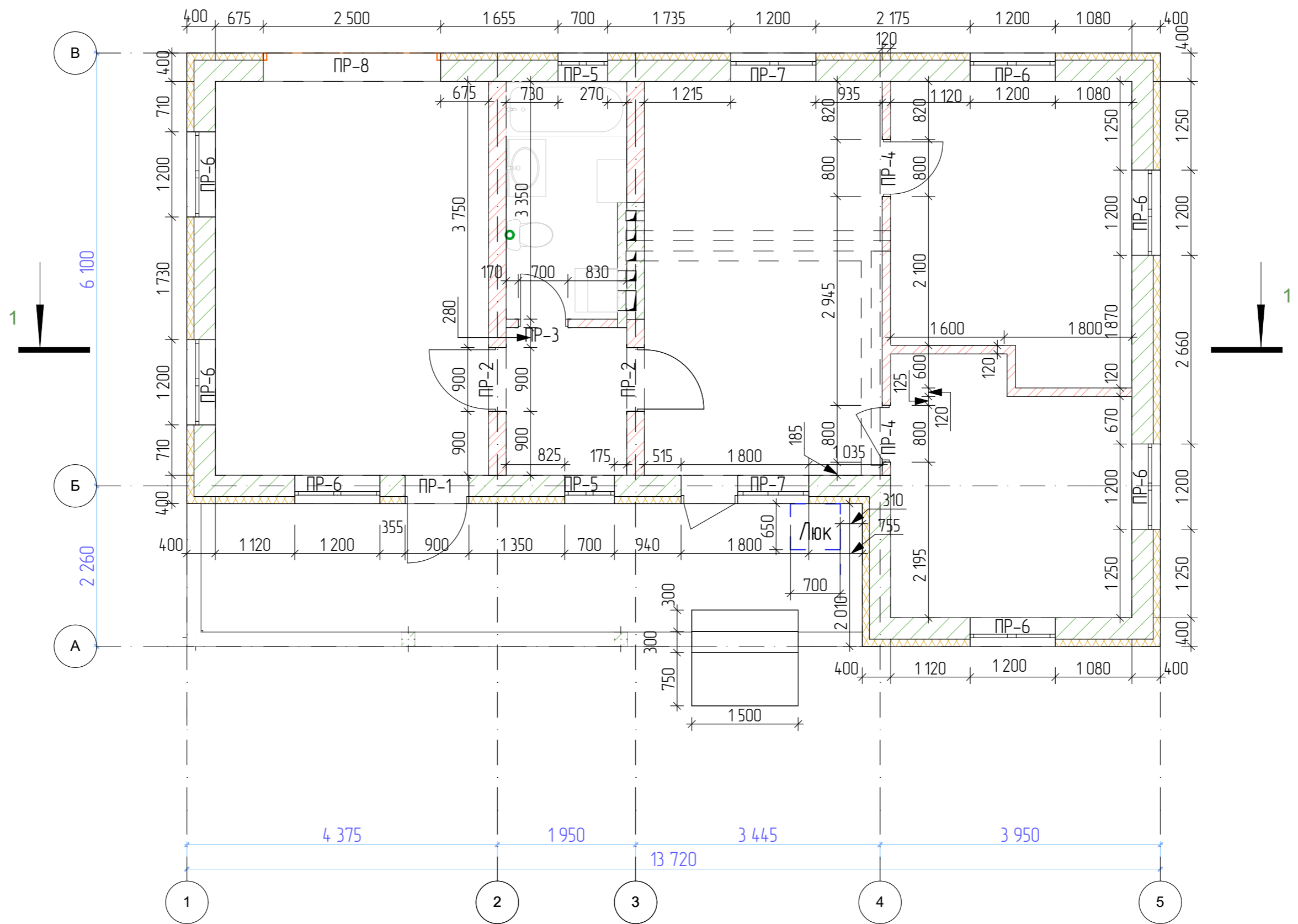
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Размер полотна	Размер в кладке
			1 этаж		
Оконные блоки					
ОК-1	ГОСТ 11214-2003	Индивид. изготовление	4	1200x1500	
ОК-2	ГОСТ 11214-2003	Индивид. изготовление	1	1800x1500	
ОК-3	ГОСТ 11214-2003	Индивид. изготовление	1	700x500	
ОК-4	ГОСТ 11214-2003	Индивид. изготовление	3	1200x500	
В-1	ГОСТ 11214-2003	Индивид. изготовление	1	1800x1500	
Дверные блоки					
Д-1	ГОСТ 6629-88 (2002)	дверной блок ДН 21-9л	1	2100x900	2100x1050
Д-2	ГОСТ 6629-88 (2002)	дверной блок ДГ 21-9л	2	2100x900	2100x1050
Д-3	ГОСТ 6629-88 (2002)	дверной блок ДГ 21-7	1	2100x700	2100x850
Д-4	ГОСТ 6629-88 (2002)	дверной блок ДГ 21-8л	1	2100x800	2100x950
Д-5	ГОСТ 6629-88 (2002)	дверной блок ДГ 21-8	1	2100x800	2100x950
Д-6		Ворота для гаража ДГ 21-25	1	2100x2500	2100x2650


Примечания:

1. Окна и витражи изготовить из ПВХ профиля, ламинированного под темное дерево, с использованием двухкамерного стеклопакета.
2. Оконные и дверные блоки закладывать только по завершению основных строительно-монтажных работ и уточнения размеров каждого проема по факту. Размеры согласовать с фирмой изготовителем.



						#Пр№-АР		
						СНТ Юрмаш		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
						Индивидуальный жилой дом		
Разработал	Ахмадуллина				09.2021	Стадия	Лист	Листов
						АР	12	
						СтройДомПроект		
Ведомость элементов заполнения проемов								



						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов	
							П	13		
Разработал						Ахмадуллина	09.2021			
Кладочный план первого этажа на						отм. +0,000			 СтройДомПроект строительство архитектура кадастр	


Ведомость перемычек

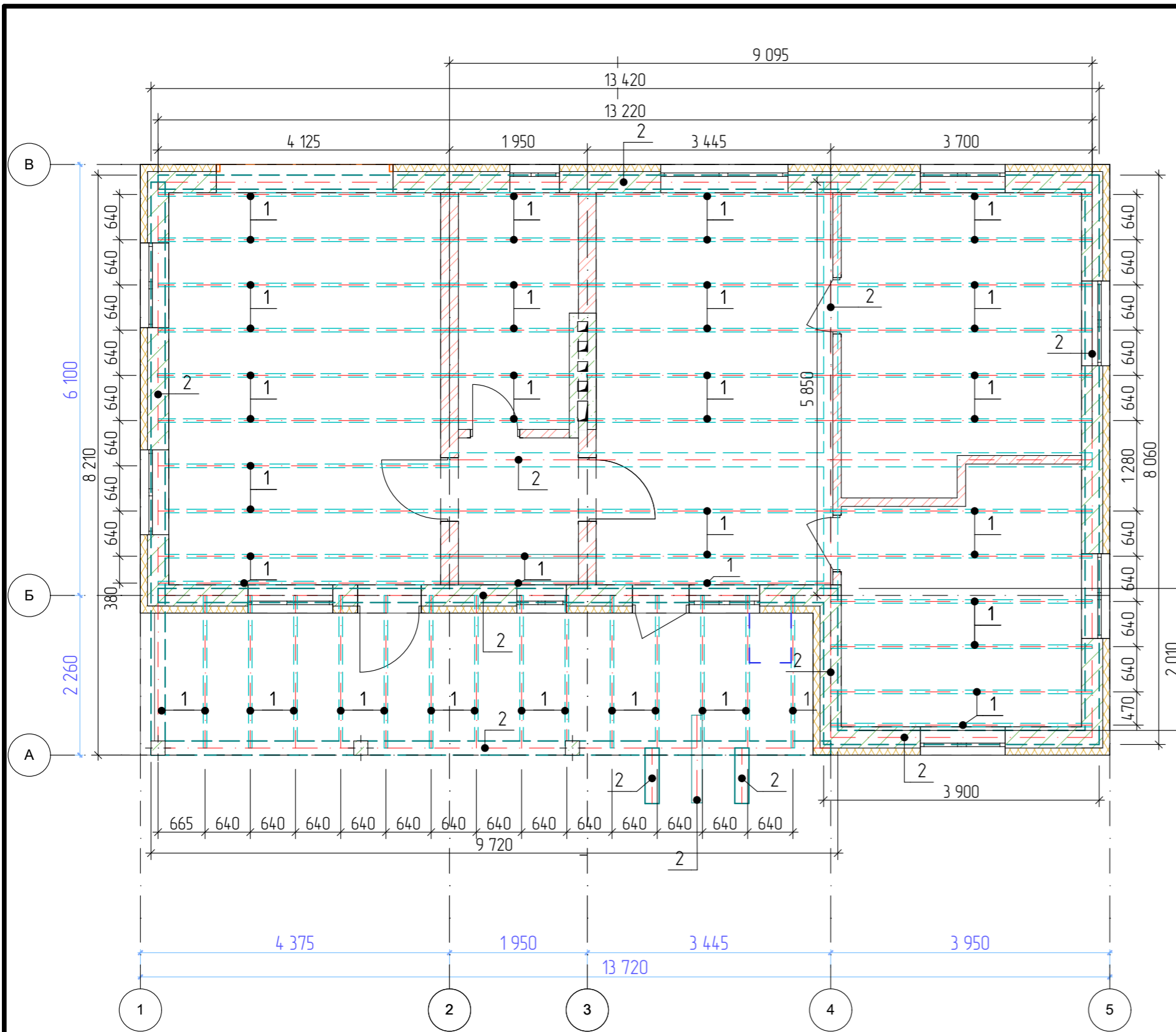
Марка поз.	Схема сечения	Марка поз.	Схема сечения
ПР-1 шт. 2	<p>ЗПБ-16-37П</p>	ПР-6 шт. 14	<p>ЗПБ-18-37П</p>
ПР-2 шт. 4	<p>2ПБ-13-1П</p>	ПР-7 шт. 4	<p>ЗПБ-25-8П</p>
ПР-3 шт. 1	<p>2ПБ-10-1П</p>	ПР-8 шт. 2	<p>ЗПБ-30-8П</p>
ПР-4 шт. 2	<p>1ПБ-13-1П</p>		
ПР-5 шт. 4	<p>ЗПБ-13-37П</p>		

Спецификация элементов на лист

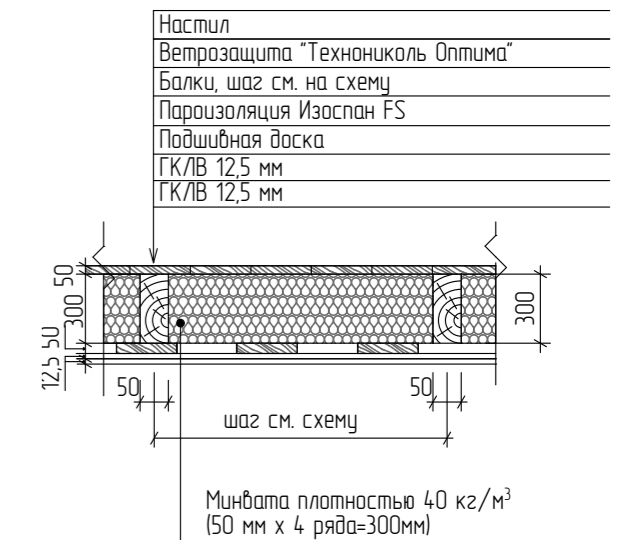
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примеч.
	ГОСТ 1.038.1-1вып. 1	ЗПБ-16-37П	2	85	
	ГОСТ 1.038.1-1вып. 1	2ПБ-13-1П	4	137	
	ГОСТ 1.038.1-1вып. 1	2ПБ-10-1П	1	285	
	ГОСТ 1.038.1-1вып. 1	1ПБ-13-1П	3	162	
	ГОСТ 1.038.1-1вып. 1	ЗПБ-13-37П	4	338	
	ГОСТ 1.038.1-1вып. 1	ЗПБ-18-37П	14	102	
	ГОСТ 1.038.1-1вып. 1	ЗПБ-25-8П	4	119	
	ГОСТ 1.038.1-1вып. 1	ЗПБ-30-8П	2	54	

Примечание: проемы замаркированы на листе 12.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181			
Разработал		Ахмадуллина			09.2021	Индивидуальный жилой дом	Стадия П	Лист 14	Листов
Ведомость перемычек							 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>		



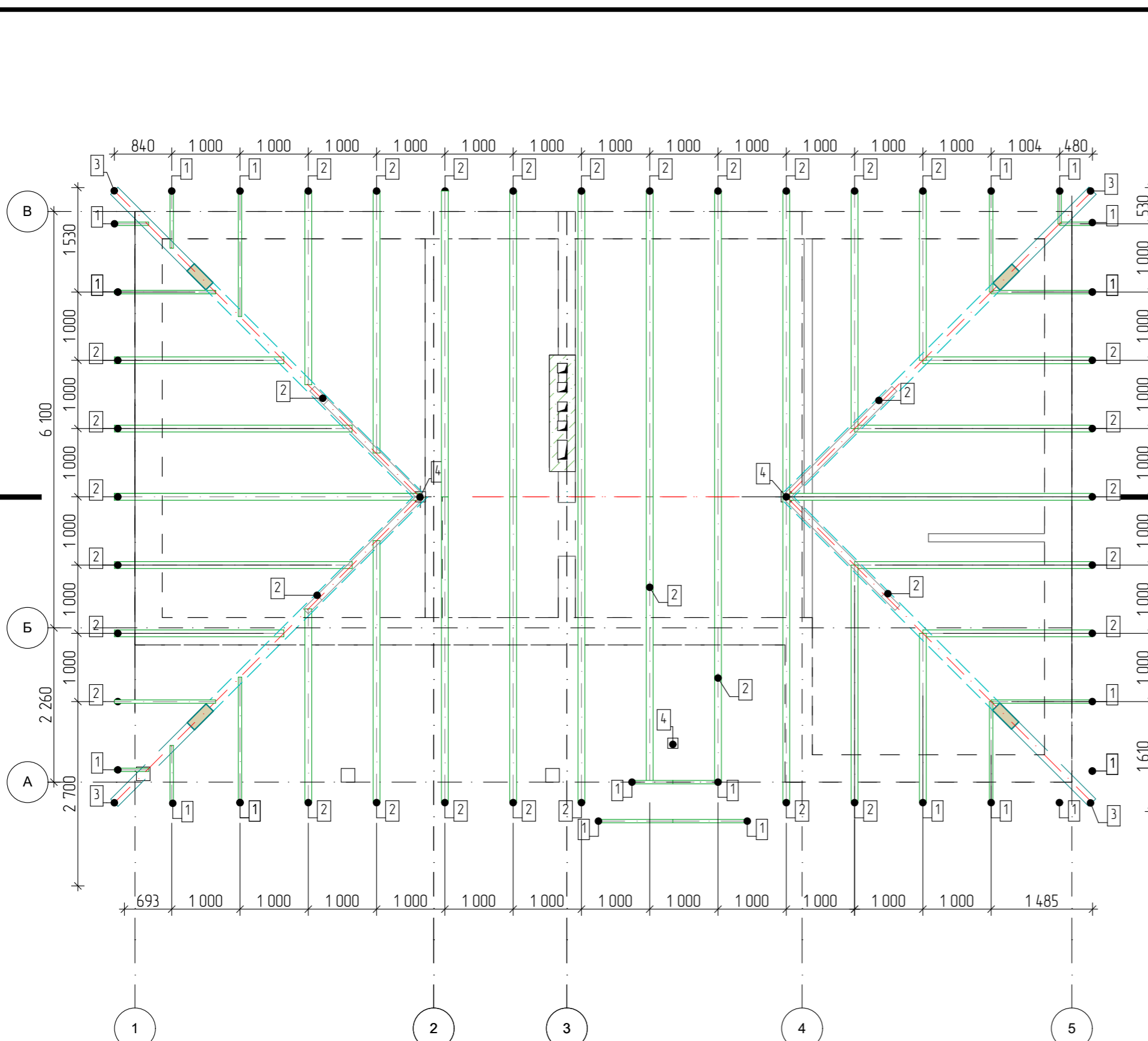
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.
		Подстропильные балки	
1	ГОСТ 8486-86	Брус 50x200, погонный метр	182 280
2	ГОСТ 8486-86	Брус 200x200, погонный метр	69 250



- Общие указания
1. Деревянные конструкции выполнить из пиломатериалов хвойных пород по ГОСТ 8486-86*.
 2. Древесина должна быть не ниже второго сорта, влажностью не более 20%. Качество древесины должно удовлетворять требованиям Сп 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции".
 3. Деревянные конструкции обработать двумя слоями краски "Фоскан-Косторама-Плюс" по ТУ 2149-201-10964029-2004 (либо другим составом обеспечивающим II группу огнезащитной эффективности по ГОСТ Р 53292).
 4. С целью защиты древесины от гниения и поражения древоразрушающими насекомыми произвести обработку антисептическим составом.
 5. Части конструкций - опорные конструкции и пр. соприкасающиеся с утеплителем, должны быть изолированы прокладкой из двух слоев рубероида.
 6. Торцы балок оклеивать толем (для сушки дерева).
 7. Деревянные конструкции соединяются между собой на гвоздях, болтах, скобах, врубках, в зависимости от характера узла.

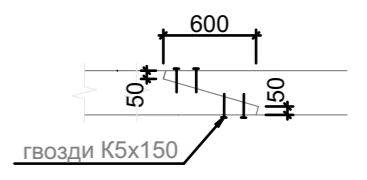
Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата
Разработал	Ахмадуллина				09.2021
Индивидуальный жилой дом					
Схема раскладки подстропильных балок					





Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.
		Стропильные балки	
1	ГОСТ 8486-86	Брус 50x200 погонный метр	44 518
2	ГОСТ 8486-86	Брус 100x200, погонный метр	157 930
3	ГОСТ 8486-86	Брус 150x200, погонный метр	56 480
4	ГОСТ 8486-86	Брус 150x150, погонный метр	14 160

Узел стыка балок

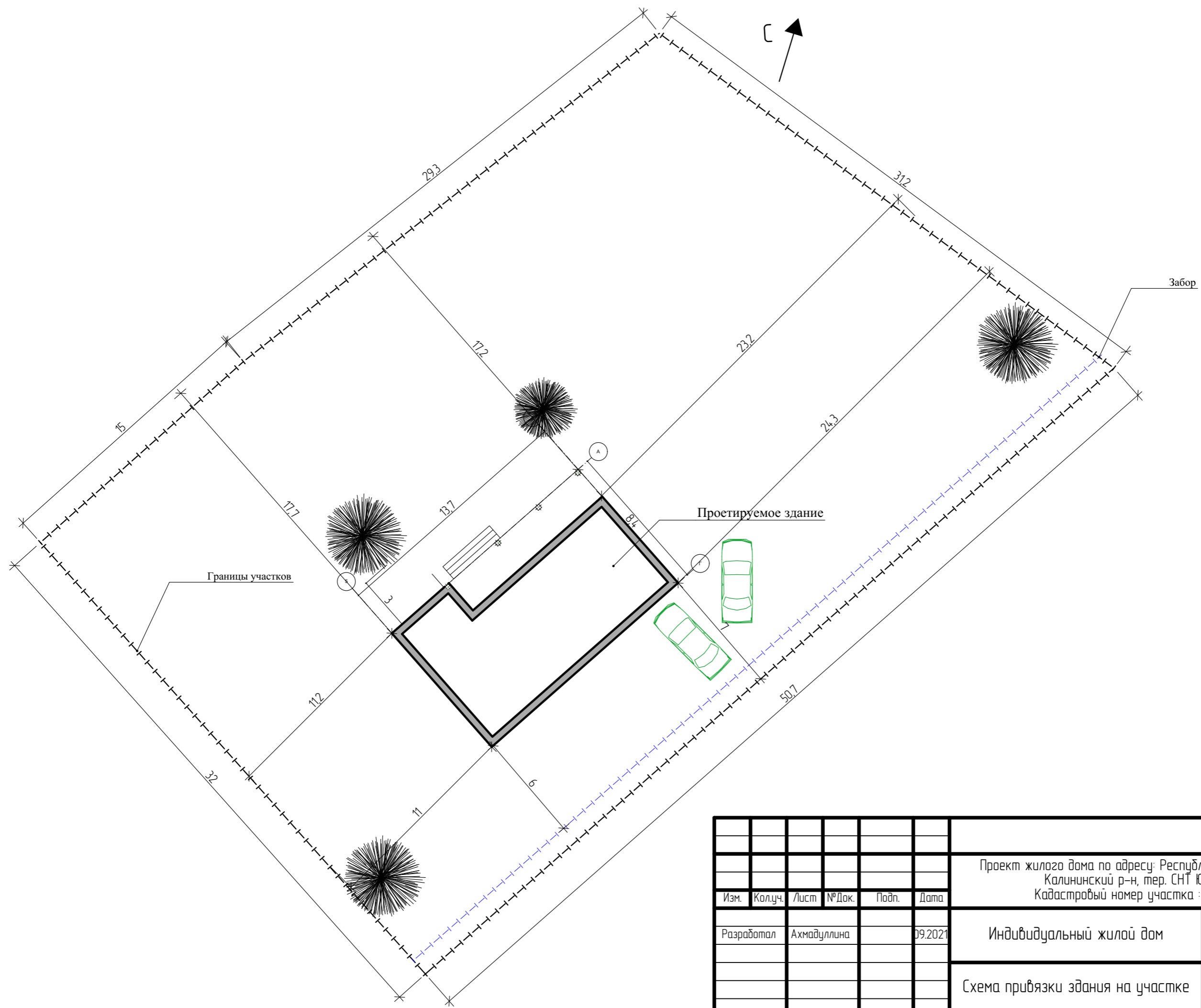


Стыковку балок выполнить на расстоянии 1/4 пролета от опоры.

Общие указания

1. Деревянные конструкции выполнить из пиломатериалов хвойных пород по ГОСТ 8486-86*.
2. Древесина должна быть не ниже второго сорта, влажностью не более 20%. Качество древесины должно удовлетворять требованиям СП 3.03.01-87 "Несущие и ограждающие конструкции".
3. Деревянные конструкции обработать двумя слоями краски "Фоскон-Касторама-Плюс" по ТУ 2149-201-10964029-2004 (либо другим составом обеспечивающим II группу огнезащитной эффективности по ГОСТ Р 53292).
4. С целью защиты древесины от гниения и поражения древоразрушающими насекомыми произвести обработку антисептическим составом.
5. Части конструкций - опорные конструкции и пр. соприкасающиеся с утеплителем, должны быть изолированы прокладкой из двух слоев рубероида.
6. Торцы балок оклеивать толем (для сушки дерева).
7. Деревянные конструкции соединяются между собой на гвоздях, болтах, скобах, врубках, в зависимости от характера узла.

						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов	
							П	16		
Разработал						Ахмадуллина	09.2021			
Схема расположения элементов стропильной кровли.										




Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата
Разработал		Ахмадуллина			09.2021

Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211.
Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181


Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
	П	18	

Схема привязки здания на участке




						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							п	19	
Разработал		Ахмадуллина			09.2021	Визуализация	 СтройДомПроект строительство архитектура кадастр		



						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							п	20	
Разработал		Ахмадуллина			09.2021	Визуализация	 СтройДомПроект строительство архитектура кадастр		



						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, г. Уфа, Калининский р-н, тер. СНТ Юрмаш-2, уч. 211. Кадастровый номер участка : 02:55:04:0211:4:181			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							п	21	
Разработал		Ахмадуллина			09.2021	Визуализация			
						 СтройДомПроект строительство архитектура кадастр			