



СтройДомПроект
строительство | архитектура | кадастр

ПРОЕКТ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ЖИЛОГО ДОМА,
расположенный по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район,
д.Юматово, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129



Разделы: Архитектурно-строительные решения.

Телефон: +7-347-257-00-39 Адрес: г.Уфа, ул. Братьев Кадомцевых 12/2.

Уфа 2022г.

Ведомость чертежей основного комплекта марки АС

№	Наименование	Примечание
1.	Общие данные.	
2.	Ситуационный план.	
3.	План первого этажа на отм 0,000.	
4.	План второго этажа на отм +3,024,	
5.	Разрез 1-1	
6.	Разрез 2-2	
7.	Разрез 3-3	
8.	Фасад А-Г	
9.	Фасад Г-А.	
10.	Фасад 1-4.	
11.	Фасад 4-1.	
12.	Фасад А-Г без лепнины.	
13.	Фасад Г-А без лепнины.	
14.	Фасад 1-4 без лепнины.	
15.	Фасад 4-1 без лепнины.	
16.	План кровли.	
17.	Визуализация. Вид 1.	
18.	Визуализация. Вид 2.	
19.	Визуализация. Вид 3.	
20.	Визуализация. Вид 4.	
21.	Ведомость элементов заполнения проемов	
22.	Размерный план первого этажа на отм 0,000.	
23.	Размерный план второго этажа на отм + 3,024.	
24.	Схема расположения монолитных ростверков	
25.	Схема расположения свай	
26.	Спецификация элементов свай	

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 13 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 антисептирующим составом
 4. Двери входные, тамбурные оборудовать доводчиками и уплотнителями в притворах.
 5. Окна и двери устанавливать согласно ГОСТ 30 970-2002 с пеноуеплителем, 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. Швы окон выполнить из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм и окрасить эмалью белого цвета в2 слоя.
 8. К изготовлению окон и дверных блоков приступить после уточнения размеров.

ТЭП:

S общая = 111,67 м²

S полезная = 104,18 м²

S жилая = 34,22 м²

S застройки = 80,50 м²

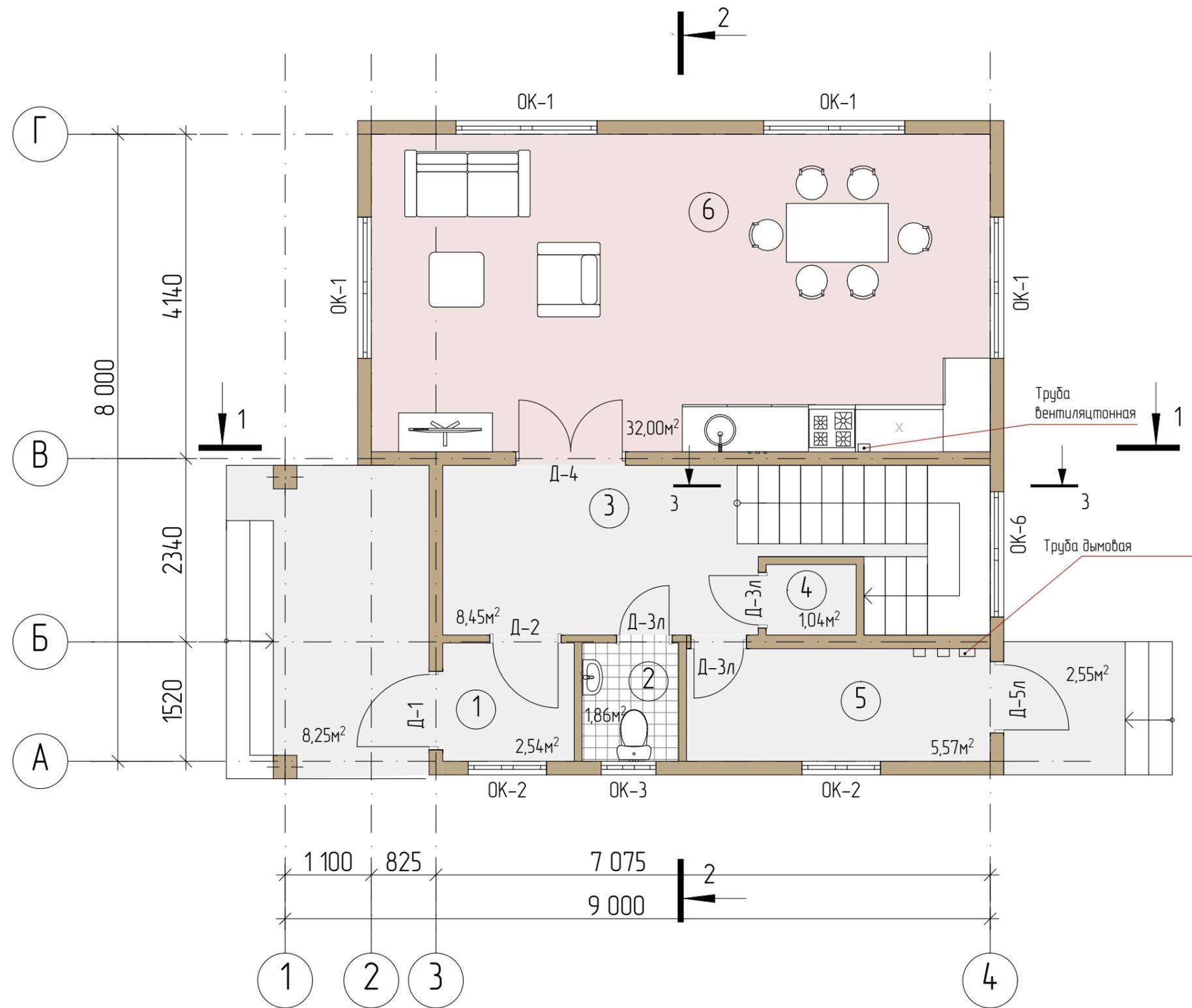
						01/22-АР				
						Проект жилого дома по адресу Республика Башкортостан Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129				
Изм.	Колуч.	Лист	№Док	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов	
							П	1	26	
Разработал						Белюсова	01.2022			
Общие данные						 СтройДомПроект строительство архитектура кадастр				

Ситуационный план



Проектируемый участок

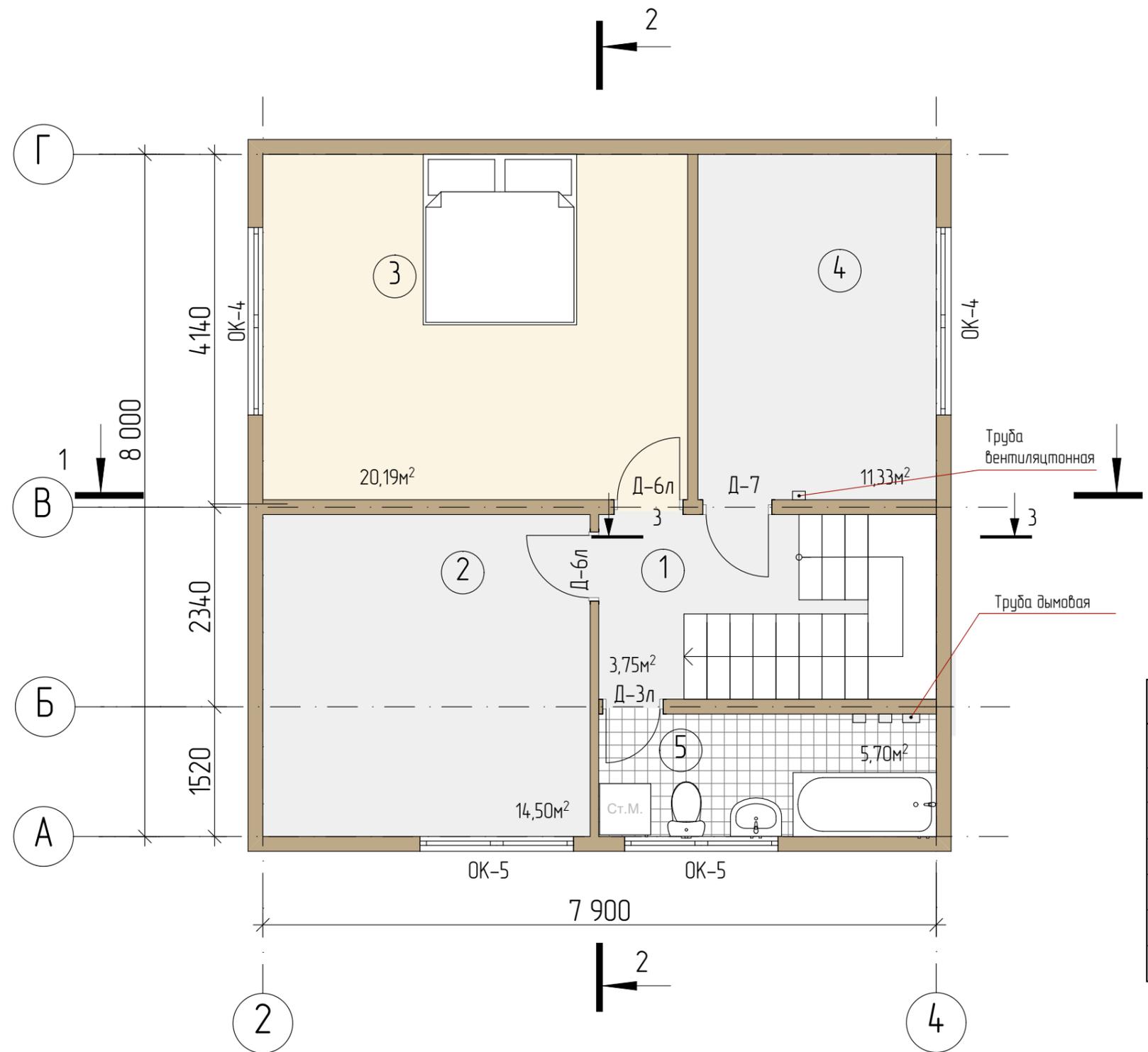
						01/22-AP			
						Проект жилого дома по адресу Республика Башкортостан Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм	Колуч	Лист	№Док	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	2	
Разработал						Белюсова	01.2022		
						Ситуационный план		 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>	



№	Помещение	S, м²	Примеч.
1	Тамбур	2,54	
2	С/у	1,86	
3	Прихожая	8,45	
4	Кладовая	1,04	
5	Топочная	5,57	
6	Кухня-гостиная	32,00	

Примечание: Разрез см. листы АР 5,6,7.

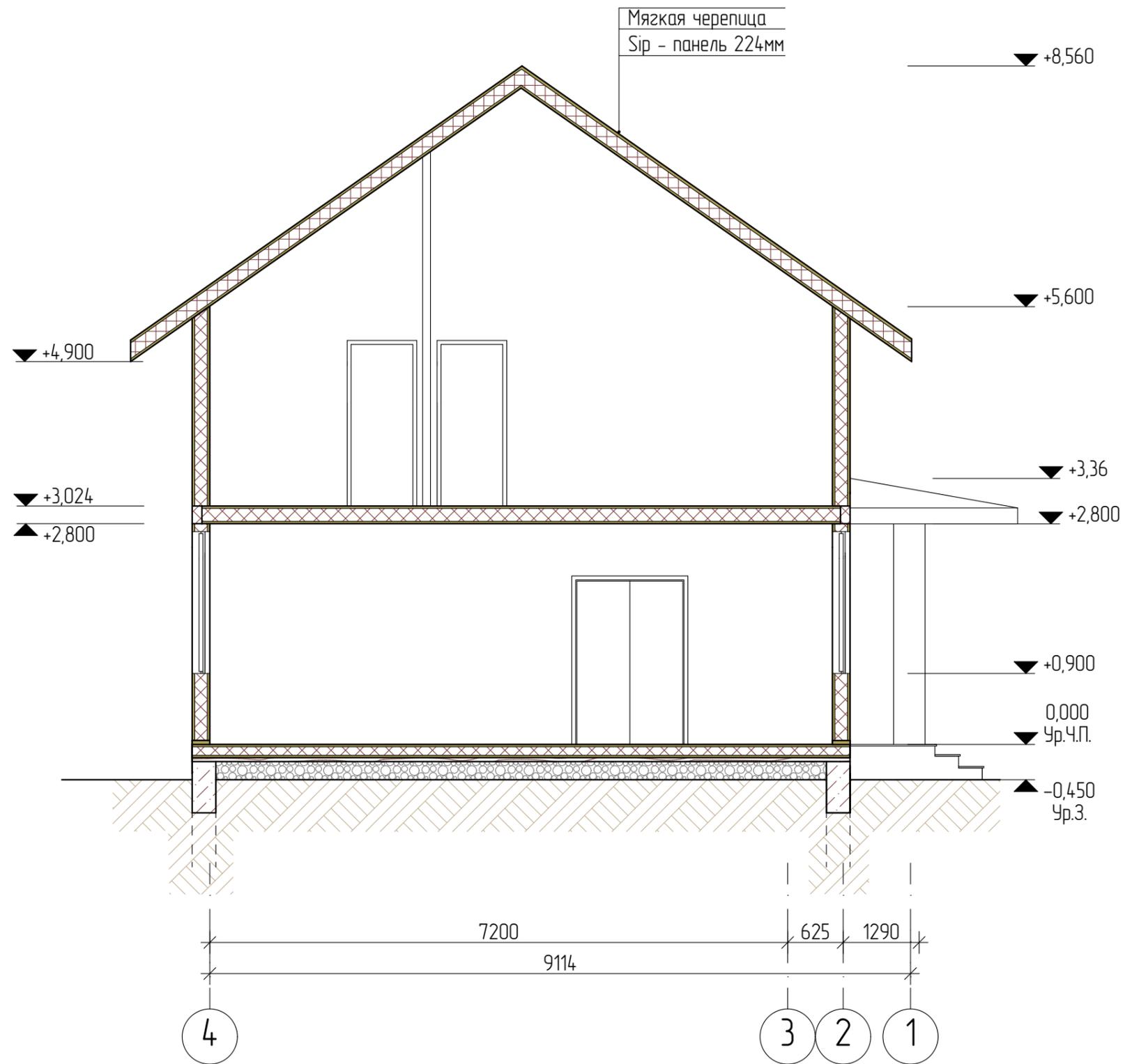
						01/22-АР			
						Проект жилого дома по адресу Республика Башкортостан Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм	Колуч	Лист	№Док	Подп	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
					01.2022		П	3	
						План 1-го этажа на отм. 0,000			
						 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>			



Экспликация помещений второго этажа			
№	Помещение	S, м ²	Примечание
1	Холл	3,75	
2	Кабинет	14,50	
3	Спальня	20,19	
4	Кабинет	11,33	
5	С/у	5,70	
6	Лестница	6,45	

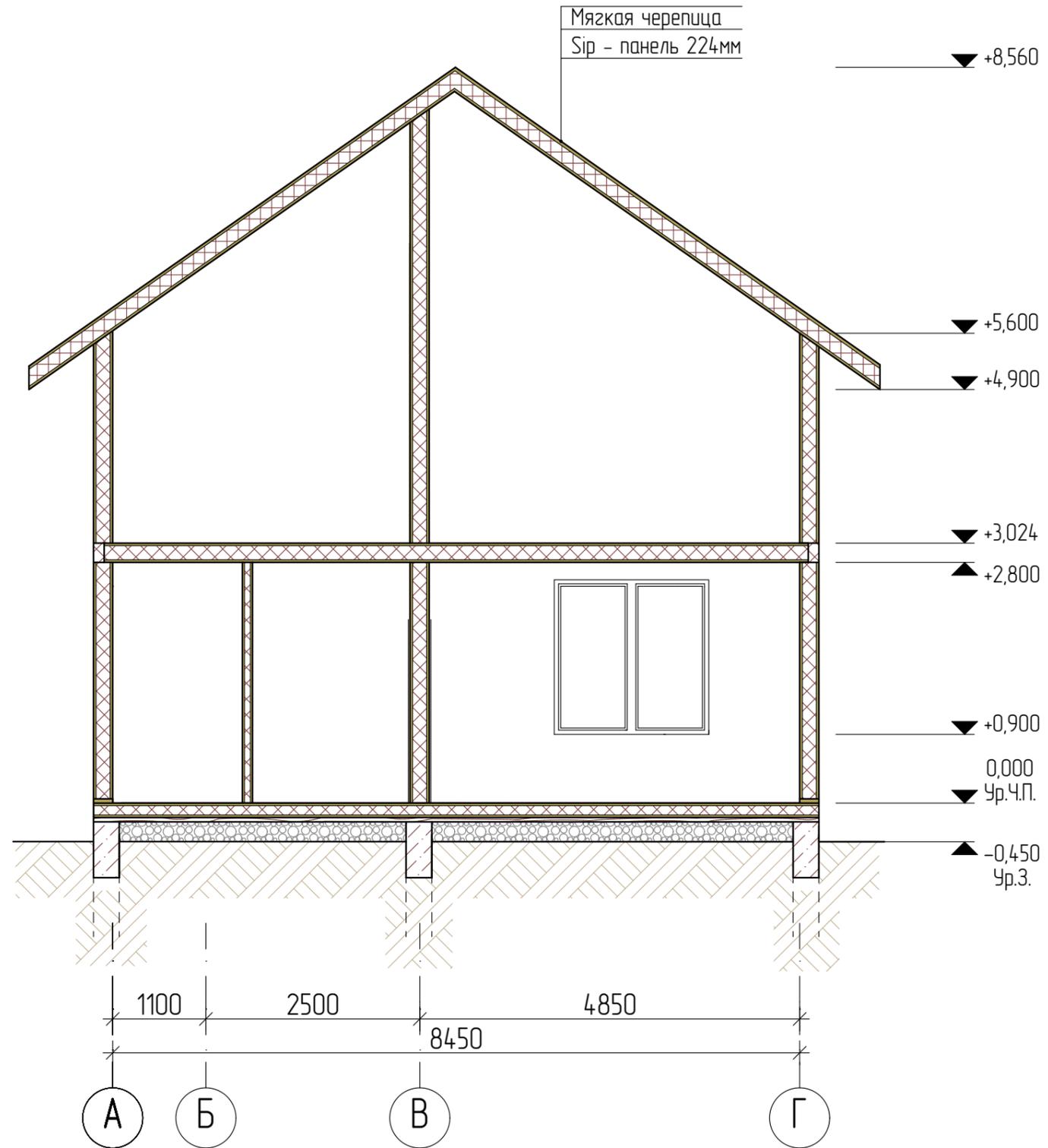
Примечание: Разрез см. листы АР 5,6,7.

						01/22-АР			
						Проект жилого дома по адресу Республика Башкортостан Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм	Колуч	Лист	№Док	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	4	
Разработал						Белюсова	012022		
						План 2-го этажа на отм +3,024			



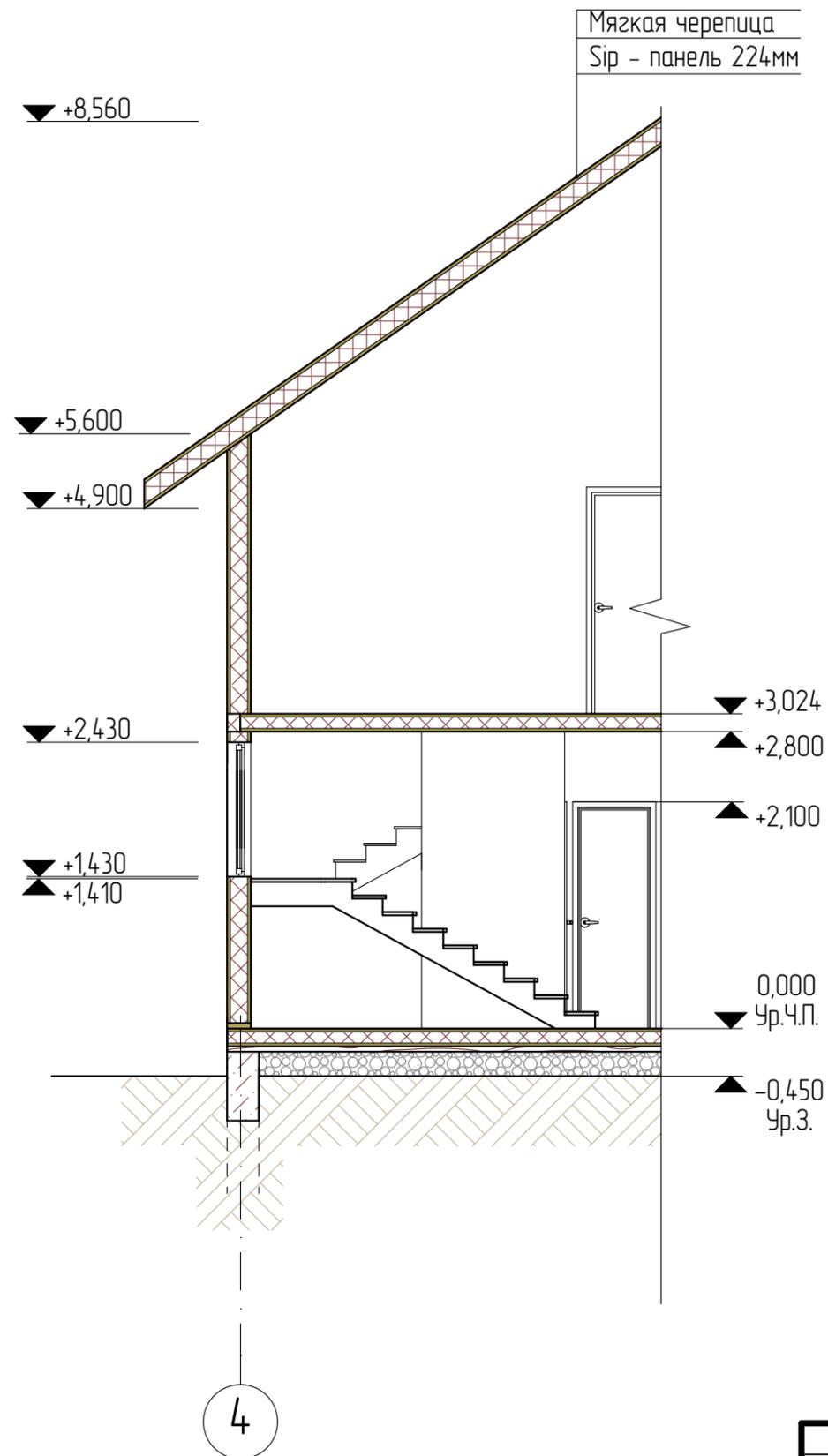
Примечание: Разрез замаркирован на листах АР 2,3

						01/22-АР			
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	5	
Разработал						Белюсова	01.2022		
						Разрез 1-1		 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>	



Примечание: Разрез замаркирован на листах АР 2,3

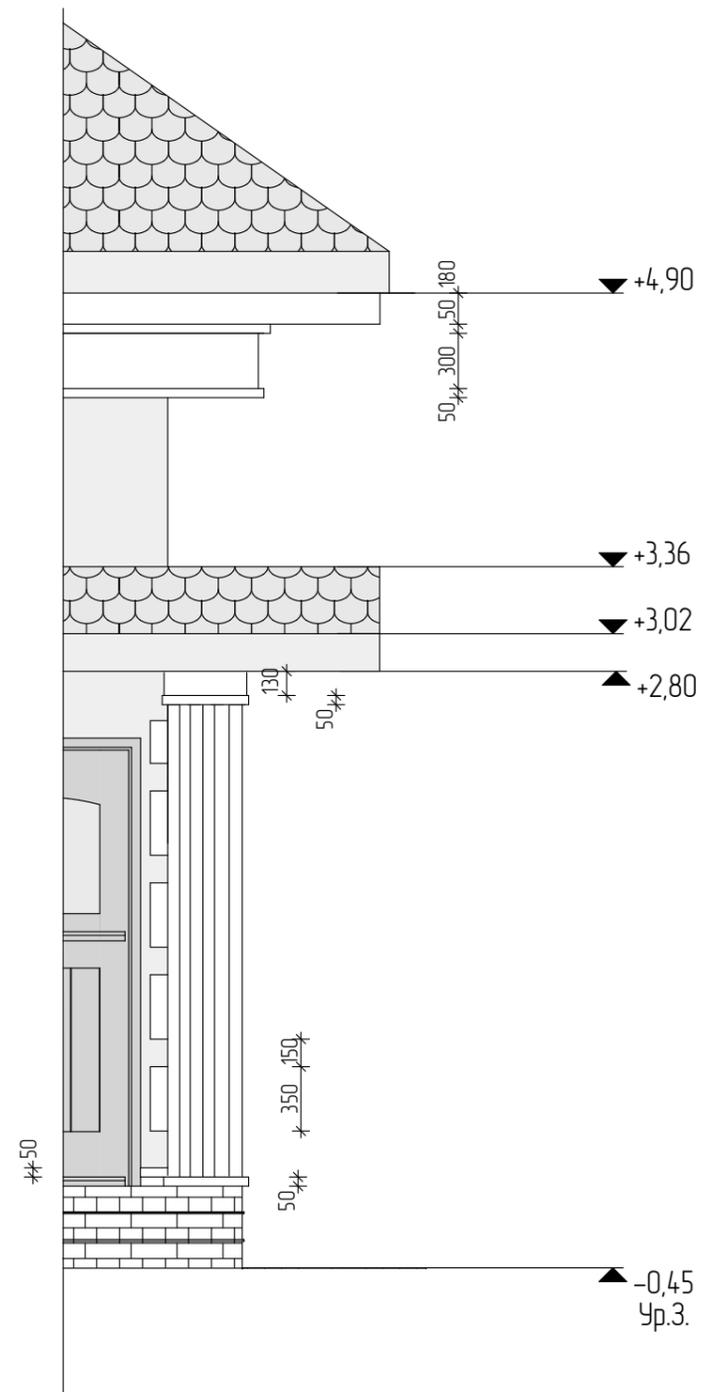
						01/22-АР				
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129				
Изм	Колуч	Лист	№Док	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов	
							П	6		
Разработал						Белюсова	01.2022			
						Разрез 2-2			 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>	



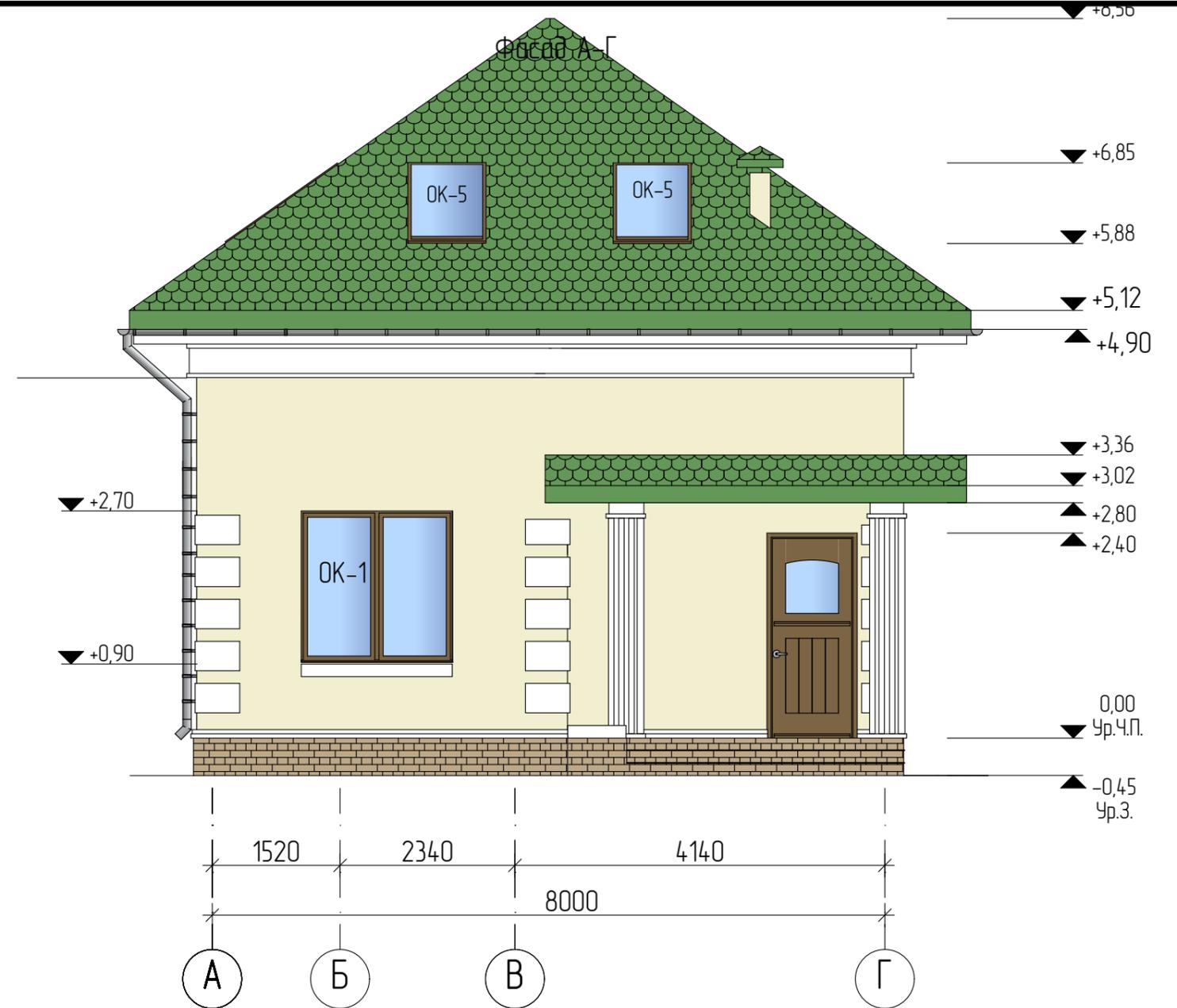
Примечание: Разрез замаркирован на листах АР 2,3

						01/22-АР				
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129				
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов	
							П	7		
Разработал						Белюсова	01.2022			
						Разрез 3-3				
						 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>				

Фрагмент фасада



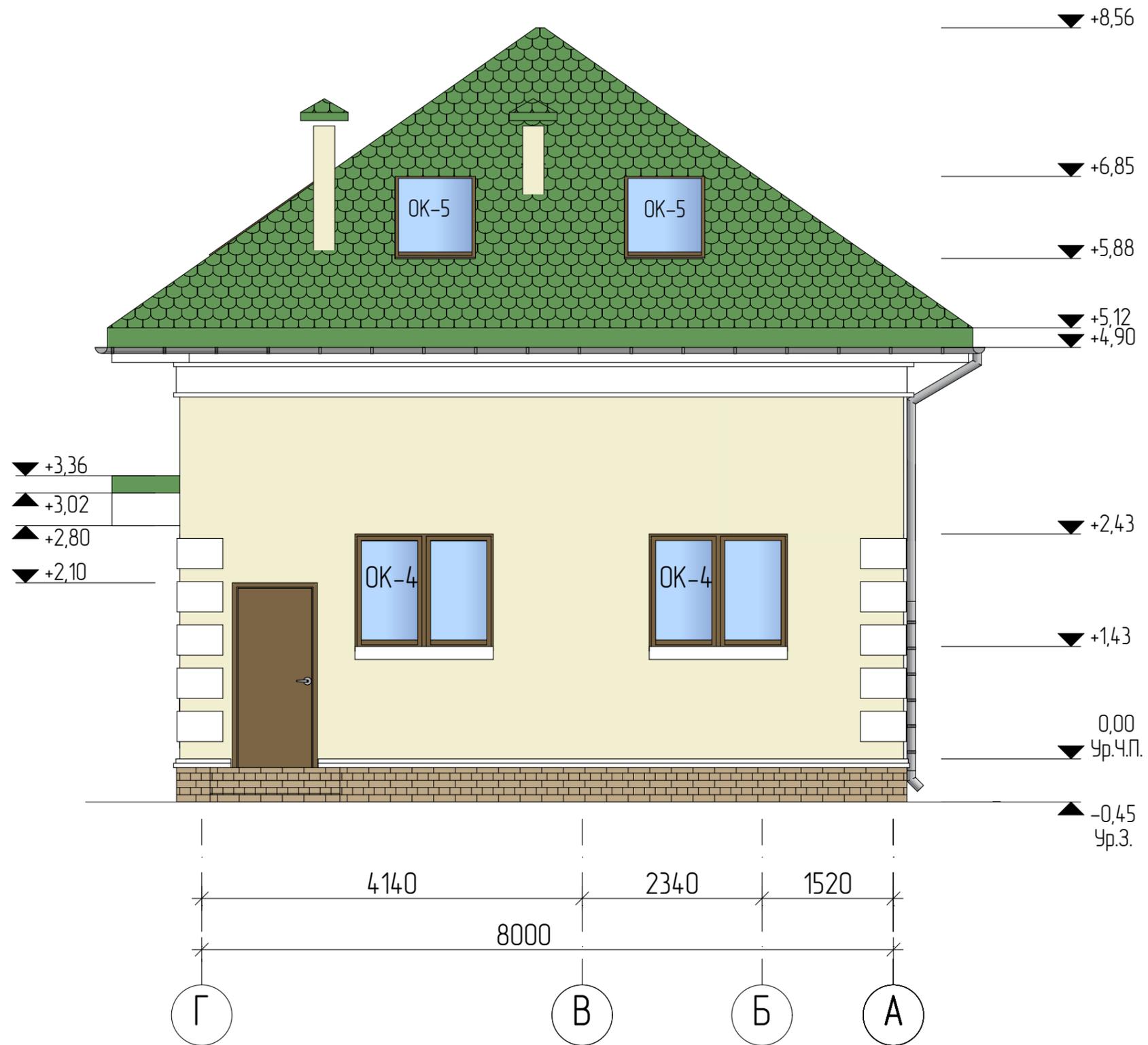
Фасад А-Г



Условные обозначения:

-  - К1 Гибкая черепица, цвет "Зеленый"
-  - К2 Штукатурка по стеклосетке, покраска, цвет "Светло-бежевый"
-  - К3 Плитка клинкерная, цвет "Коричневый"
- К4 - Площадки облицевать керамогранитной плиткой, цвет "Бежевый"

						01/22-AP			
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм	Колуч	Лист	№Док	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	8	
Разработал						Белусава	012022		
						Фасад А-Г			

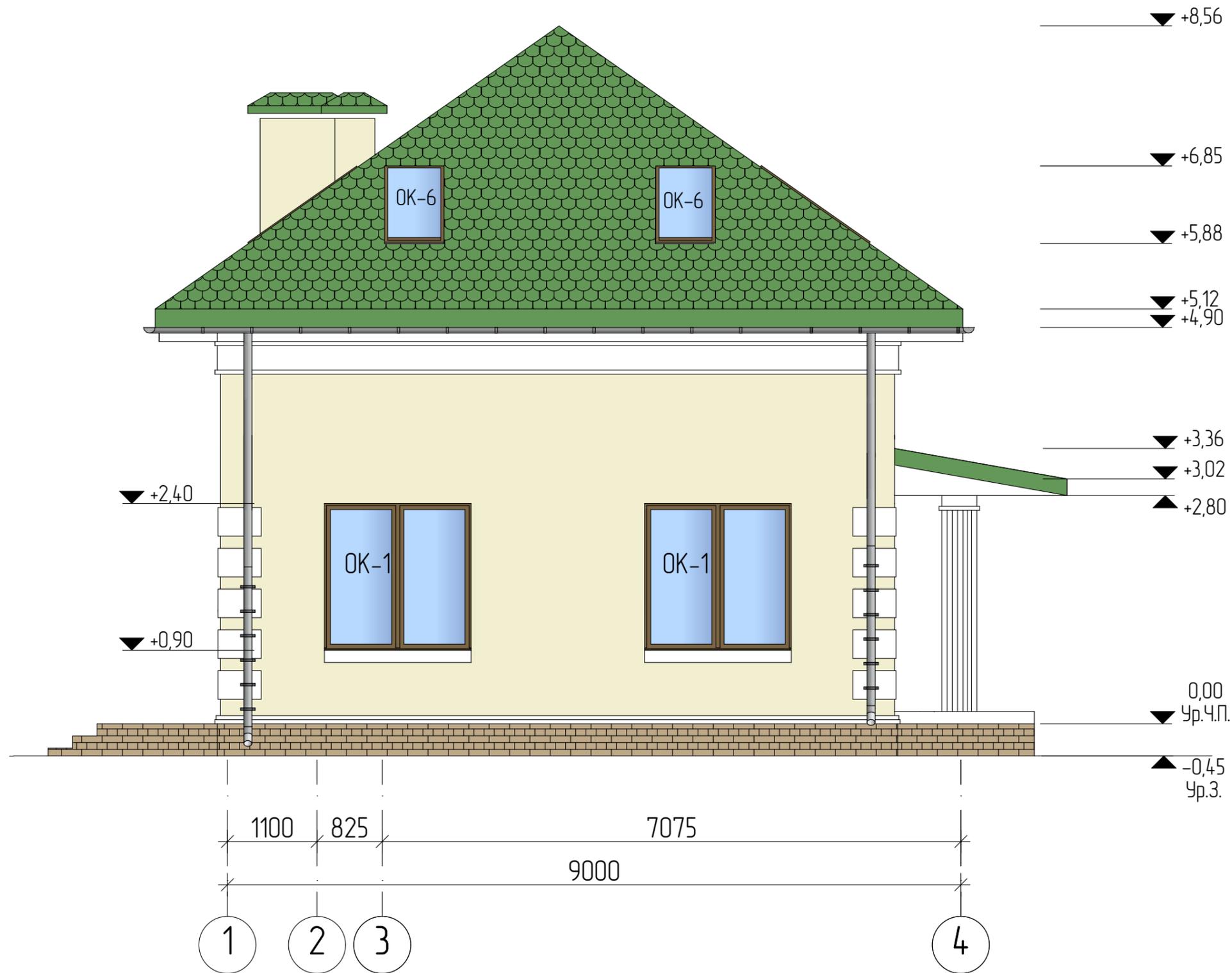


Условные обозначения:

-  - К1 Гибкая черепица, цвет "Зеленый"
-  - К2 Штукатурка по стеклосетке, покраска, цвет "Светло-бежевый"
-  - К3 Плитка клинкерная, цвет "Коричневый"

К4 - Площадки облицевать керамогранитной плиткой, цвет "Бежевый"

						01/22-AP			
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							п	9	
Разработал						Белюсова			01.2022
						Фасад Г-А		 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>	

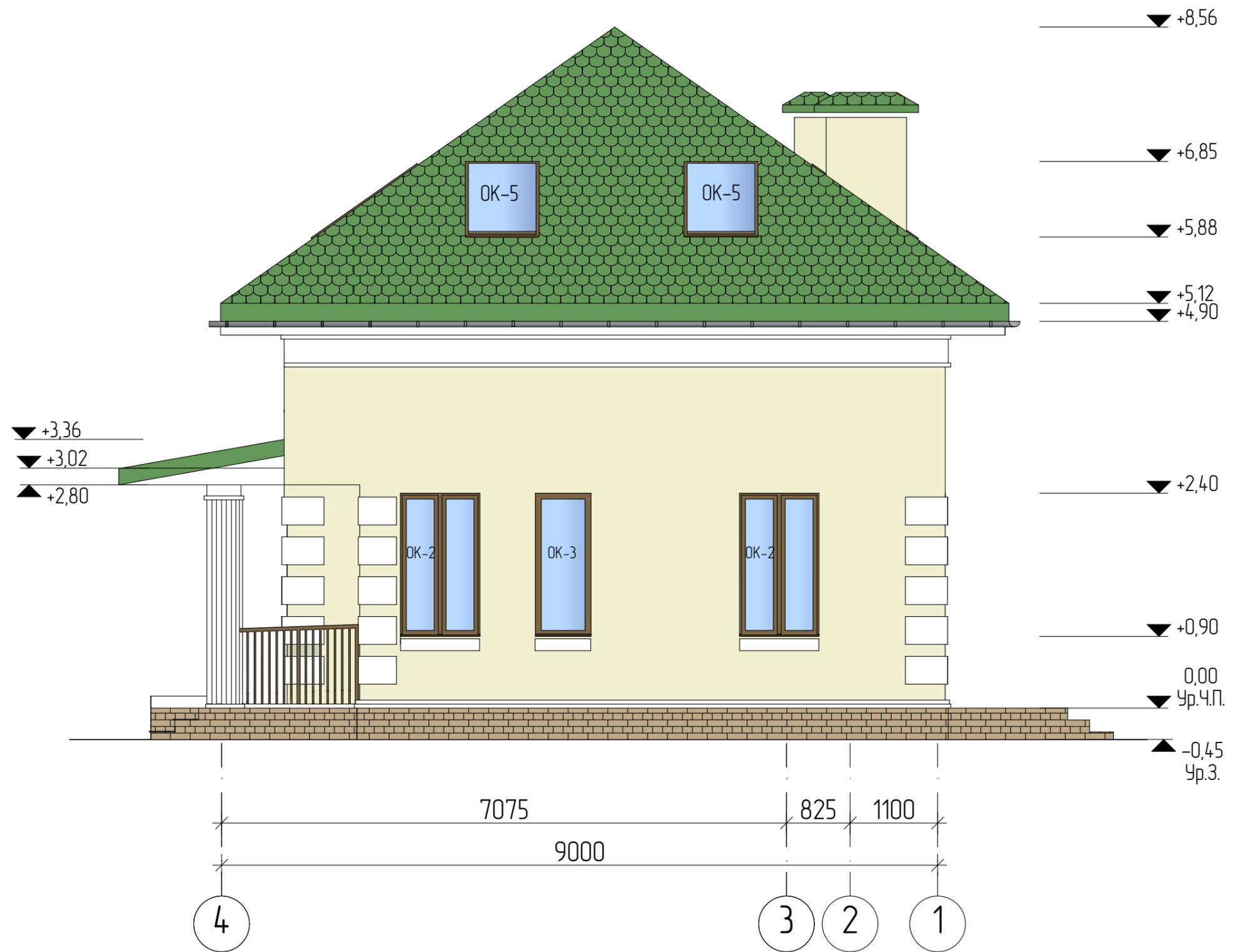


Условные обозначения:

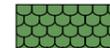
-  - K1 Гибкая черепица, цвет "Зеленый"
-  - K2 Штукатурка по стеклосетке, покраска, цвет "Светло-бежевый"
-  - K3 Плитка клинкерная, цвет "Коричневый"

K4 - Площадки облицевать керамогранитной плиткой, цвет "Бежевый"

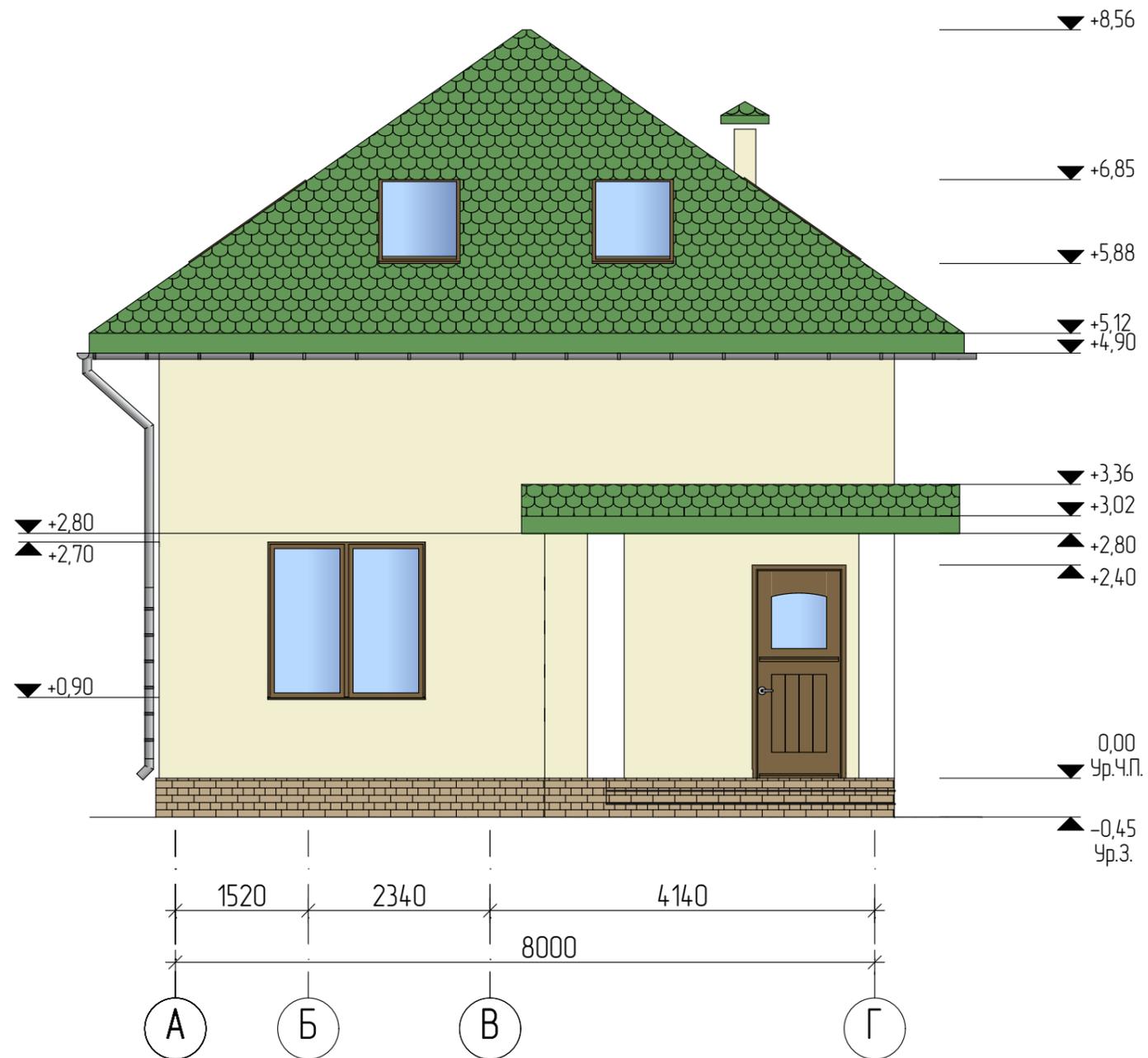
						01/22-AP				
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129				
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов	
							П	10		
Разработал						Белуцова	012022			
						Фасад 1-4				
						 СтройДомПроект строительство архитектура кадастр				



Условные обозначения:

-  - К1 Гибкая черепица, цвет "Зеленый"
-  - К2 Штукатурка по стеклосетке, покраска, цвет "Светло-бежевый"
-  - К3 Плитка клинкерная, цвет "Коричневый"
- К4 - Площадки облицевать керамогранитной плиткой, цвет "Бежевый"

						01/22-AP			
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Белуцова				01.2022		П	11	
						Фасад 4-1			



Условные обозначения:

-  – К1 Гибкая черепица, цвет "Зеленый"
-  – К2 Штукатурка по стеклосетке, покраска, цвет "Светло-бежевый"
-  – К3 Плитка клинкерная, цвет "Коричневый"

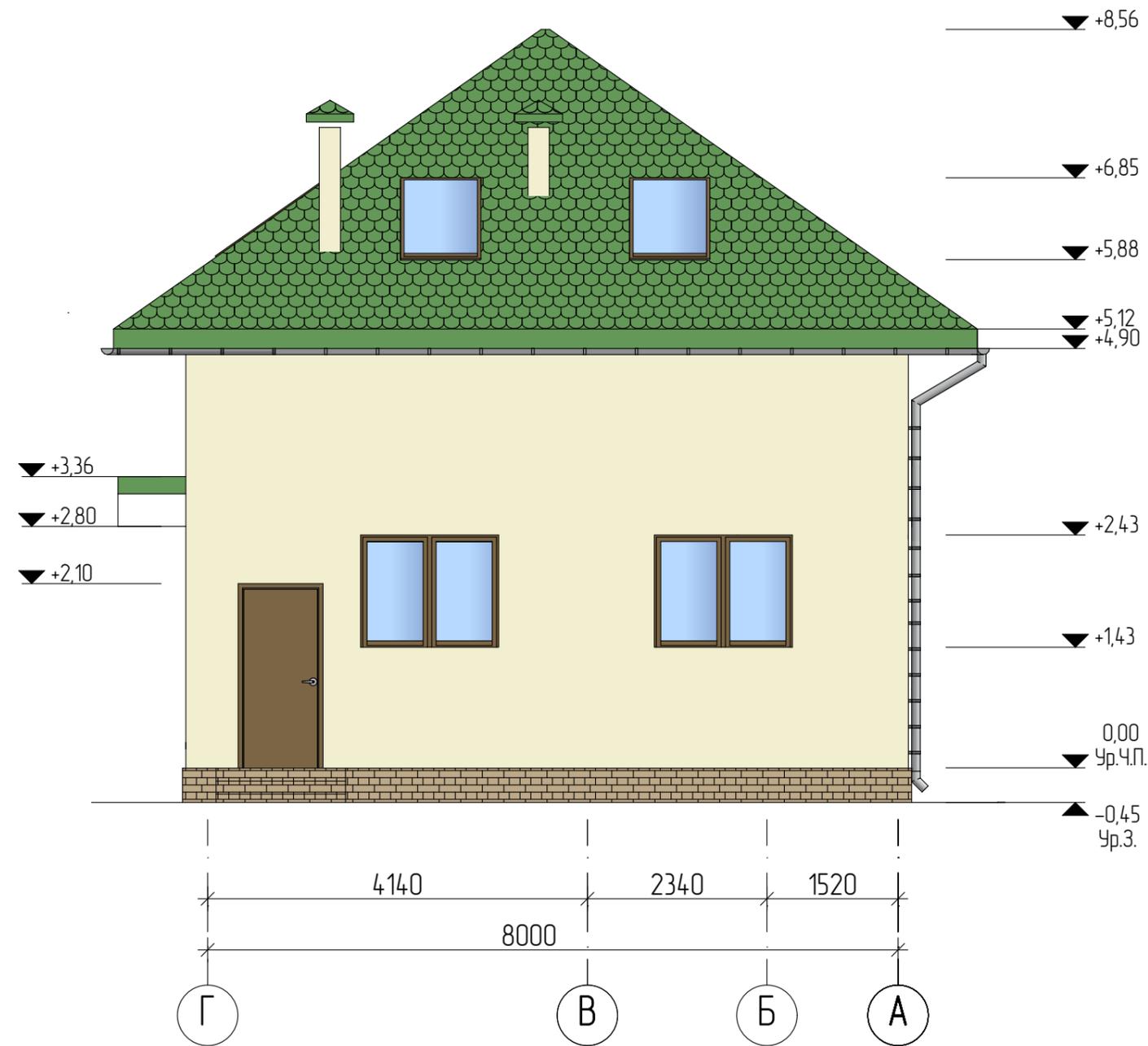
К4 – Площадки облицевать керамогранитной плиткой, цвет "Бежевый"

Всего по дому:

-  – К1 S = 120,80 м2
-  – К2 S = 137,25 м2
-  – К3 S = 16,82 м2

К4 – Площадки облицевать керамогранитной плиткой, цвет "Бежевый", S = 14,24 м2

						01/22-AP			
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	12	
Разработал: Белоусова						012022	Фасад А-Г (без лепнины)		



Условные обозначения:

-  - К1 Гибкая черепица, цвет "Зеленый"
-  - К2 Штукатурка по стеклосетке, покраска, цвет "Светло-бежевый"
-  - К3 Плитка клинкерная, цвет "Коричневый"

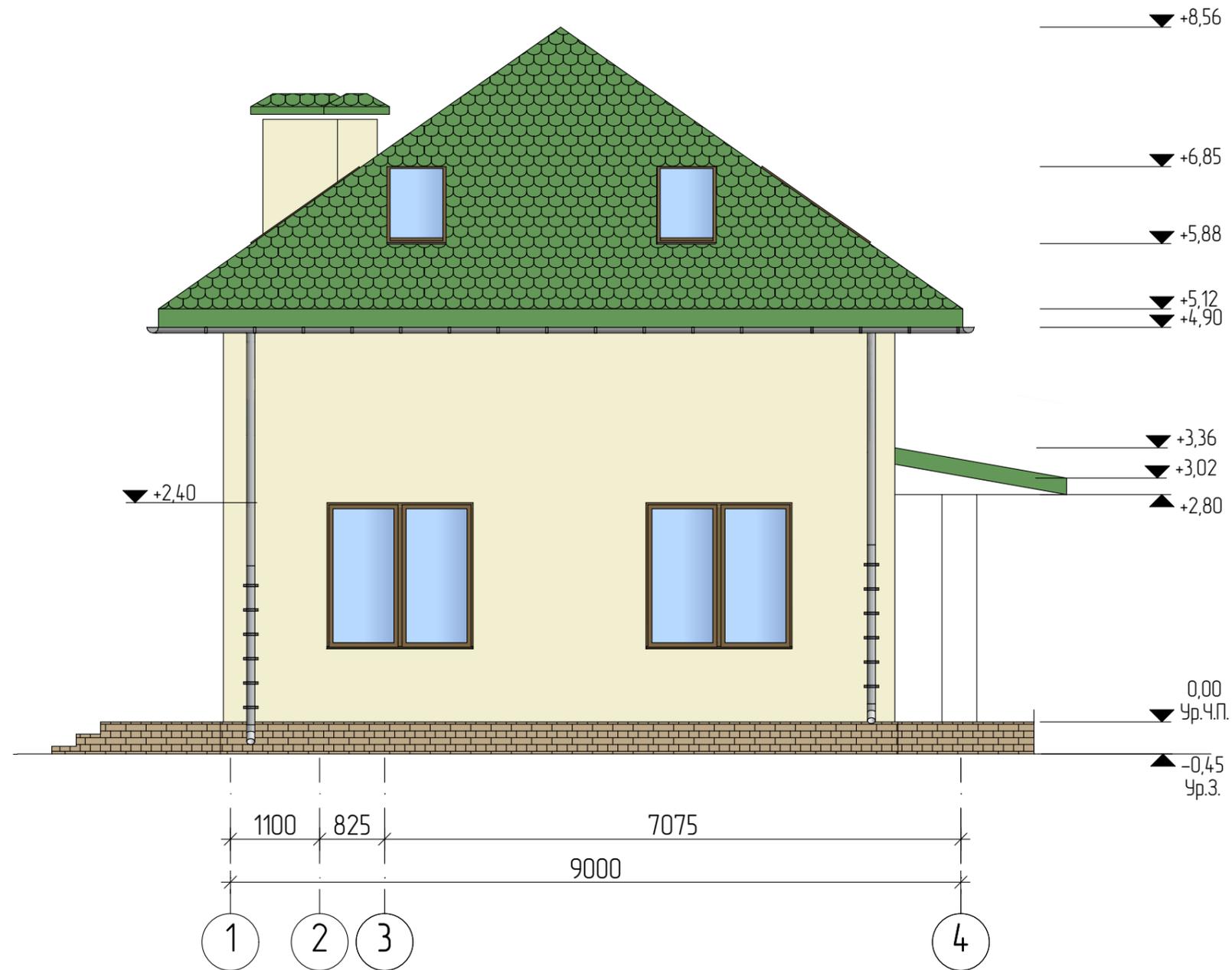
К4 - Площадки облицевать керамогранитной плиткой, цвет "Бежевый"

Всего по дому:

-  - К1 S = 120,80 м2
-  - К2 S = 137,25 м2
-  - К3 S = 16,82 м2

К4 - Площадки облицевать керамогранитной плиткой, цвет "Бежевый", S = 14,24 м2

						01/22-AP				
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129				
Изм	Колуч	Лист	№Док	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов	
							П	13		
Разработал						Белуцова	01.2022			
						Фасад Г-А (без лепнины)				



Условные обозначения:

-  - K1 Гибкая черепица, цвет "Зеленый"
-  - K2 Штукатурка по стеклосетке, покраска, цвет "Светло-бежевый"
-  - K3 Плитка клинкерная, цвет "Коричневый"

K4 - Площадки облицевать керамогранитной плиткой, цвет "Бежевый"

Всего по дому:

-  - K1 S = 120,80 м2
-  - K2 S = 137,25 м2
-  - K3 S = 16,82 м2

K4 - Площадки облицевать керамогранитной плиткой, цвет "Бежевый", S = 14,24 м2

						01/22-AP			
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	14	
Разработал: Белоусова						012022	Фасад 1-4 (без лепнины)		
						 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>			



Условные обозначения:

-  - K1 Гибкая черепица, цвет "Зеленый"
-  - K2 Штукатурка по стеклосетке, покраска, цвет "Светло-бежевый"
-  - K3 Плитка клинкерная, цвет "Коричневый"

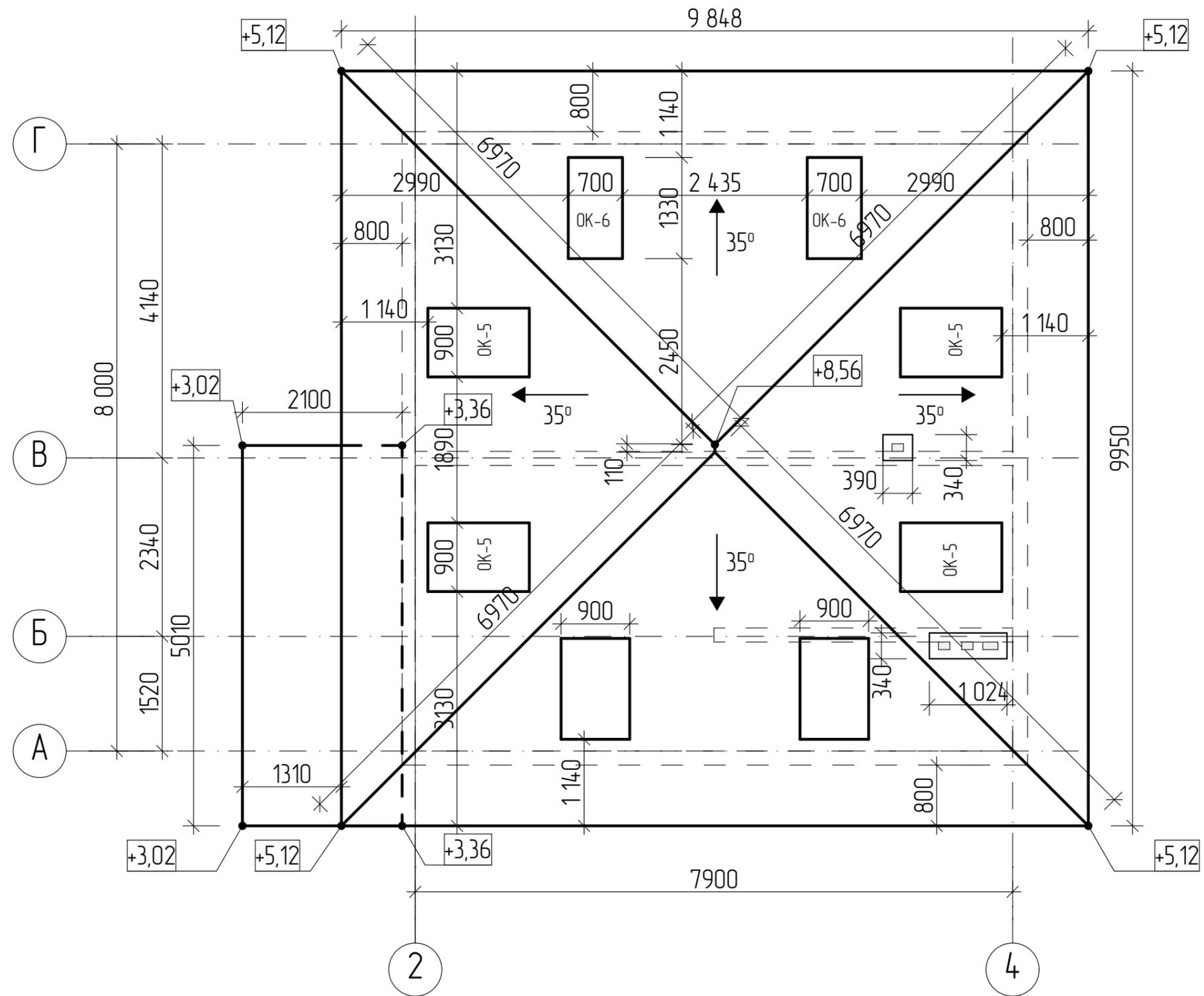
K4 - Площадки облицевать керамогранитной плиткой, цвет "Бежевый"

Всего по дому:

-  - K1 S = 120,80 м2
-  - K2 S = 137,25 м2
-  - K3 S = 16,82 м2

K4 - Площадки облицевать керамогранитной плиткой, цвет "Бежевый", S = 14,24 м2

						01/22-AP			
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	15	
Разработал: Белоусова						01.2022	Фасад 4-1 (без лепнины)		



S кровли – 120,80 м2

Примечание: Разрез см. листы АР 5,6,7.

						01/22-АР			
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	16	
Разработал						Белуцова	012022		
						План кровли		 СтройДомПроект строительство архитектура кадастр	



						01/22-AP			
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	17	
						Визуализация. Вид 1.	 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>		



						01/22-AP			
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматово, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм	Колуч	Лист	№Док	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	18	
						Визуализация. Вид 2.	 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>		



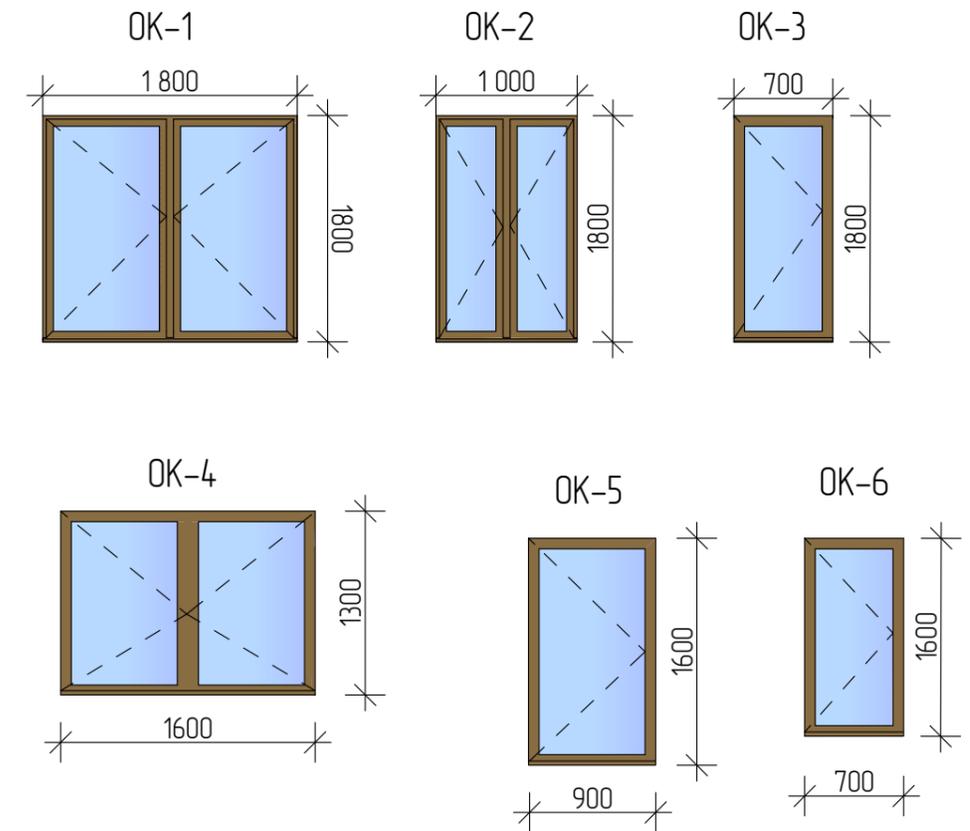
						01/22-AP			
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматово, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	19	
						Визуализация. Вид 3.	 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>		
Разработал		Белуцова			01.2022				



						01/22-AP			
						Проект жилого дома по адресу: Республика Башкортостан, Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	20	
						Визуализация. Вид 4.	 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>		

Ведомость элементов заполнения проемов

Поз.	Обозначение	Наименование	Количество			Размер в кладке
			1 этаж	2 этаж	Всего	
Оконные блоки						
ОК-1	ГОСТ 11214-2003	Индивид. изготовление	4	-	4	1800 × 1800
ОК-2	ГОСТ 11214-2003	Индивид. изготовление	2	-	2	1800 × 1000
ОК-3	ГОСТ 11214-2003	Индивид. изготовление	1	-	1	1800 × 700
ОК-4	ГОСТ 11214-2003	Индивид. изготовление	2	-	2	1300 × 1600
ОК-5	ГОСТ 11214-2003	Индивид. изготовление	6	-	6	1600 × 900
ОК-6	ГОСТ 11214-2003	Индивид. изготовление	2	-	2	1600 × 700
Дверные блоки						
Д-1	ГОСТ 6629-88 (2002)	дверной блок ДН 21-10	1	-	1	2400 × 1010
Д-2	ГОСТ 6629-88 (2002)	дверной блок ДГ 21-9	1	-	1	2100 × 910
Д-3	ГОСТ 6629-88 (2002)	дверной блок ДГ 21-7 Л	3	1	4	2100 × 710
Д-4	ГОСТ 6629-88 (2002)	дверной блок ДГ 21-14	1	-	1	2100 × 1400
Д-5	ГОСТ 6629-88 (2002)	дверной блок ДН 21-9 Л	1	-	1	2100 × 910
Д-6	ГОСТ 6629-88 (2002)	дверной блок ДГ 21-8 Л	-	2	2	2100 × 810
Д-7	ГОСТ 6629-88 (2002)	дверной блок ДГ 21-8	-	1	1	2100 × 810

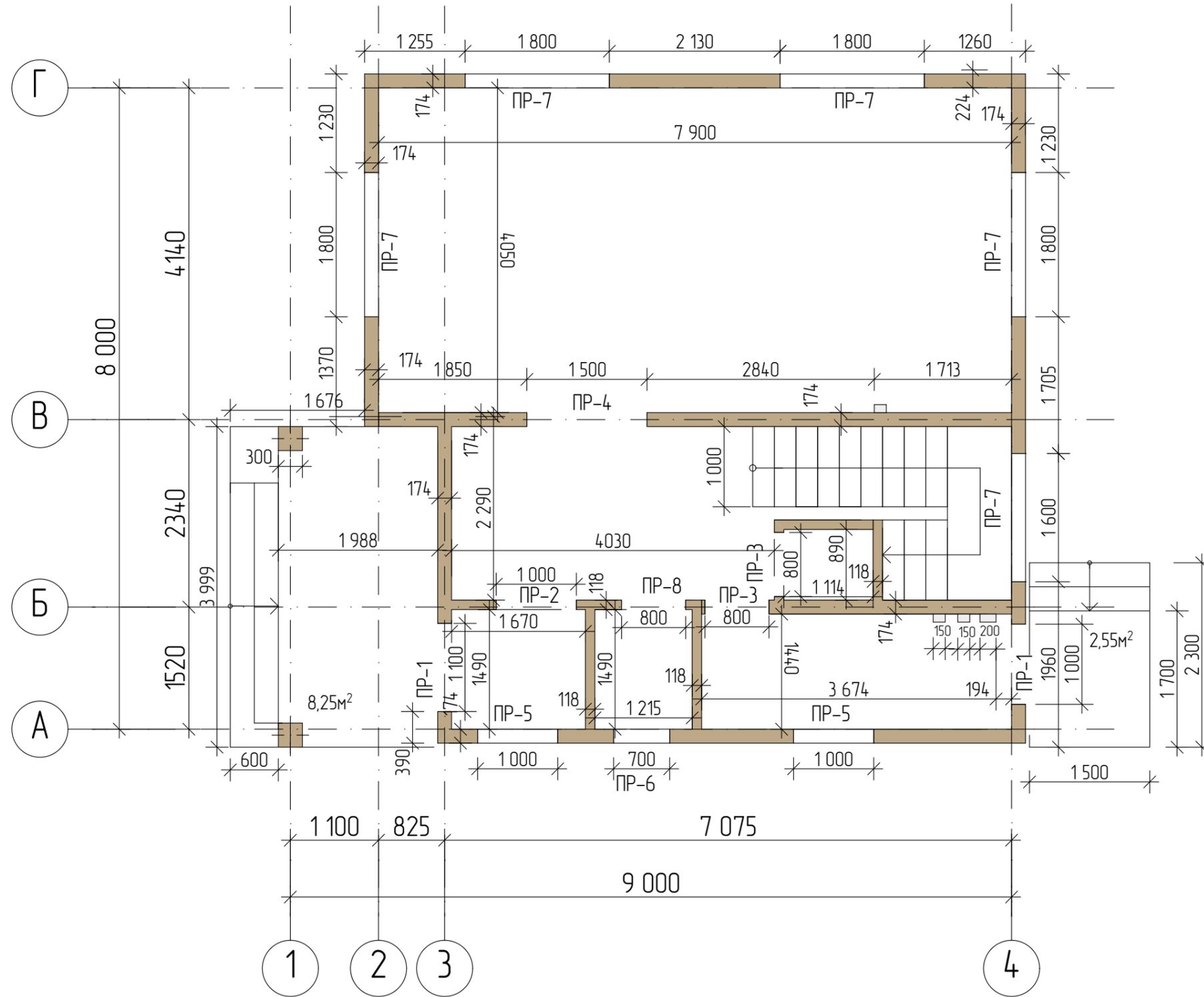


Примечания:

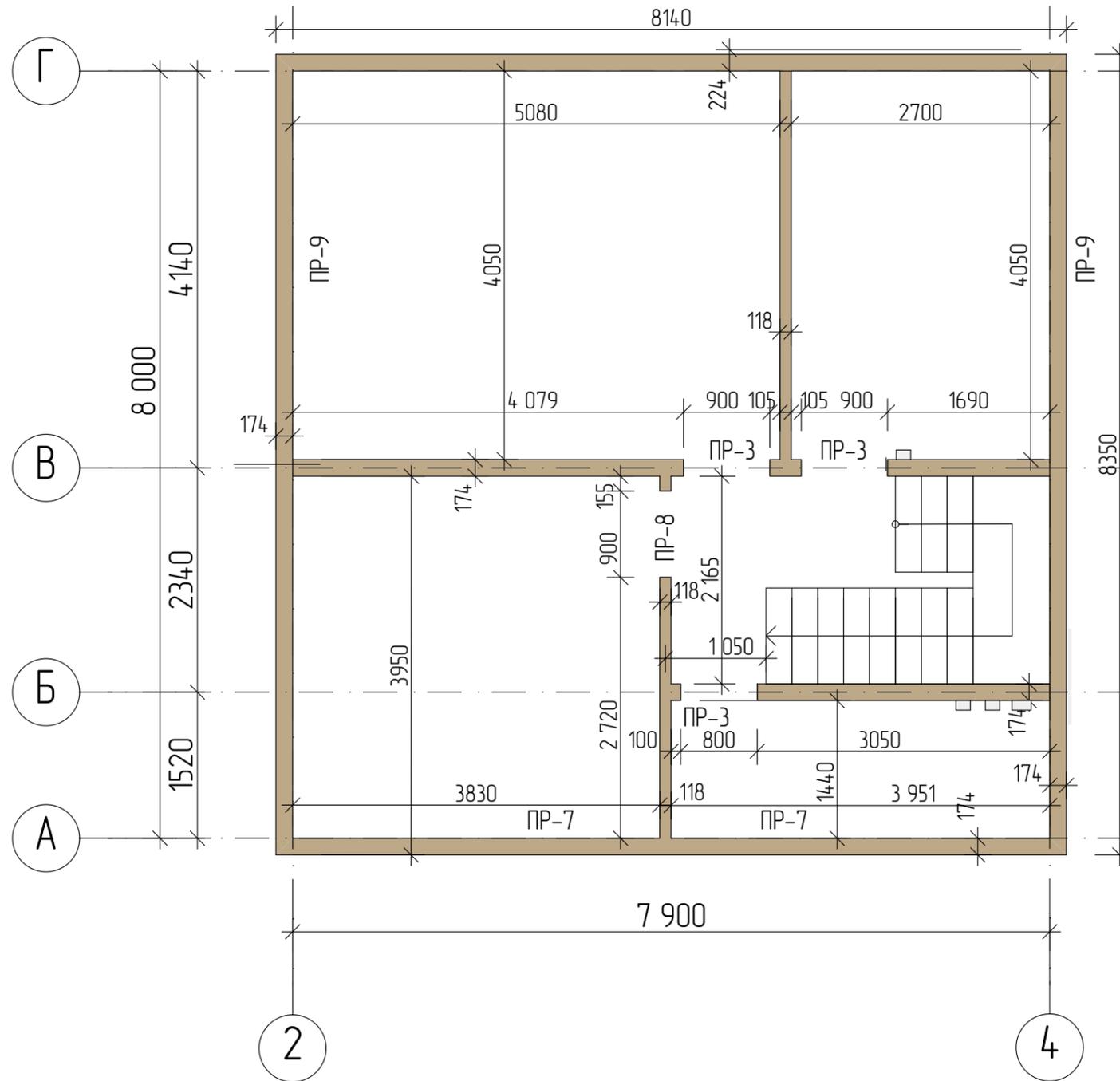
1. Окна и витражи изготовить из ПВХ профиля ламинированного под темное дерево с использованием двухкамерного стеклопакета
2. Оконные и дверные блоки закладывать только по завершению основных строительно-монтажных работ и уточнения размеров каждого проема по факту. Размеры согласовать с фирмой изготовителем

Окна и двери замаркированы на листах АР 3,4.

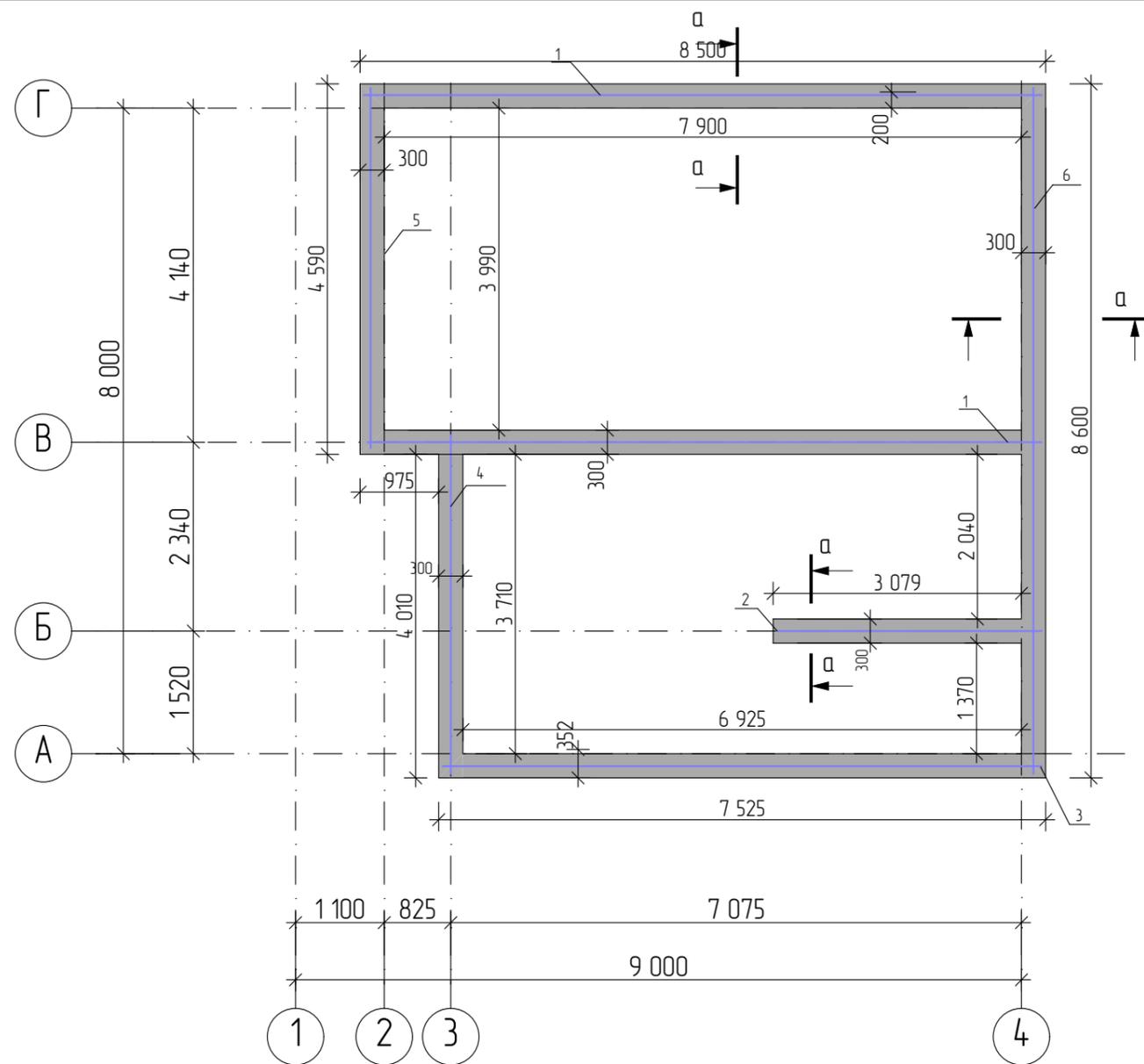
						01/22-АР			
						Проект жилого дома по адресу Республика Башкортостан Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	21	
Разработал: Белоусова						01.2022	Ведомость элементов заполнения проемов		



						01/22-AP			
						Проект жилого дома по адресу Республика Башкортостан Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм	Колуч	Лист	№Док	Подп	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	22	
Разработал						Белюсова	012022		
Размерный план первого этажа на отм 0,000								 СтройДомПроект строительство архитектура кадастр	



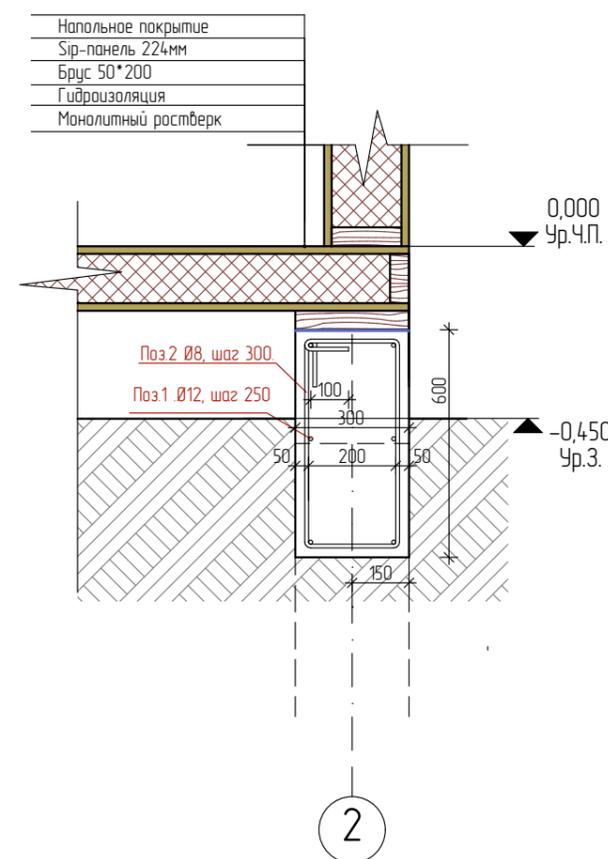
						01/22-AP			
						Проект жилого дома по адресу Республика Башкортостан Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм	Колуч	Лист	№Док	Подп	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	23	
Разработал						Белусова	012022		
Размерный план второго этажа на отм.+3,024.								 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>	



Спецификация элементов рoстверка

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол	Массаедкз.	Примеч.
1	ГОСТ 34028-2016	Ø12 A240 L= 8400	12	7,460	89,520
2	ГОСТ 34028-2016	Ø12 A240 L= 3280	6	2,912	17,472
3	ГОСТ 34028-2016	Ø12 A240 L= 7410	6	6,580	39,480
4	ГОСТ 34028-2016	Ø12 A240 L= 4200	6	3,730	22,380
5	ГОСТ 34028-2016	Ø12 A240 L= 4460	6	3,960	23,760
6	ГОСТ 34028-2016	Ø12 A240 L= 8500	6	7,550	45,300
7	ГОСТ 34028-2016	Ø8 A240 L= 1700	138	0,68	93,840
Материалы					
Бетон В25					7,74м³

Сечение а-а

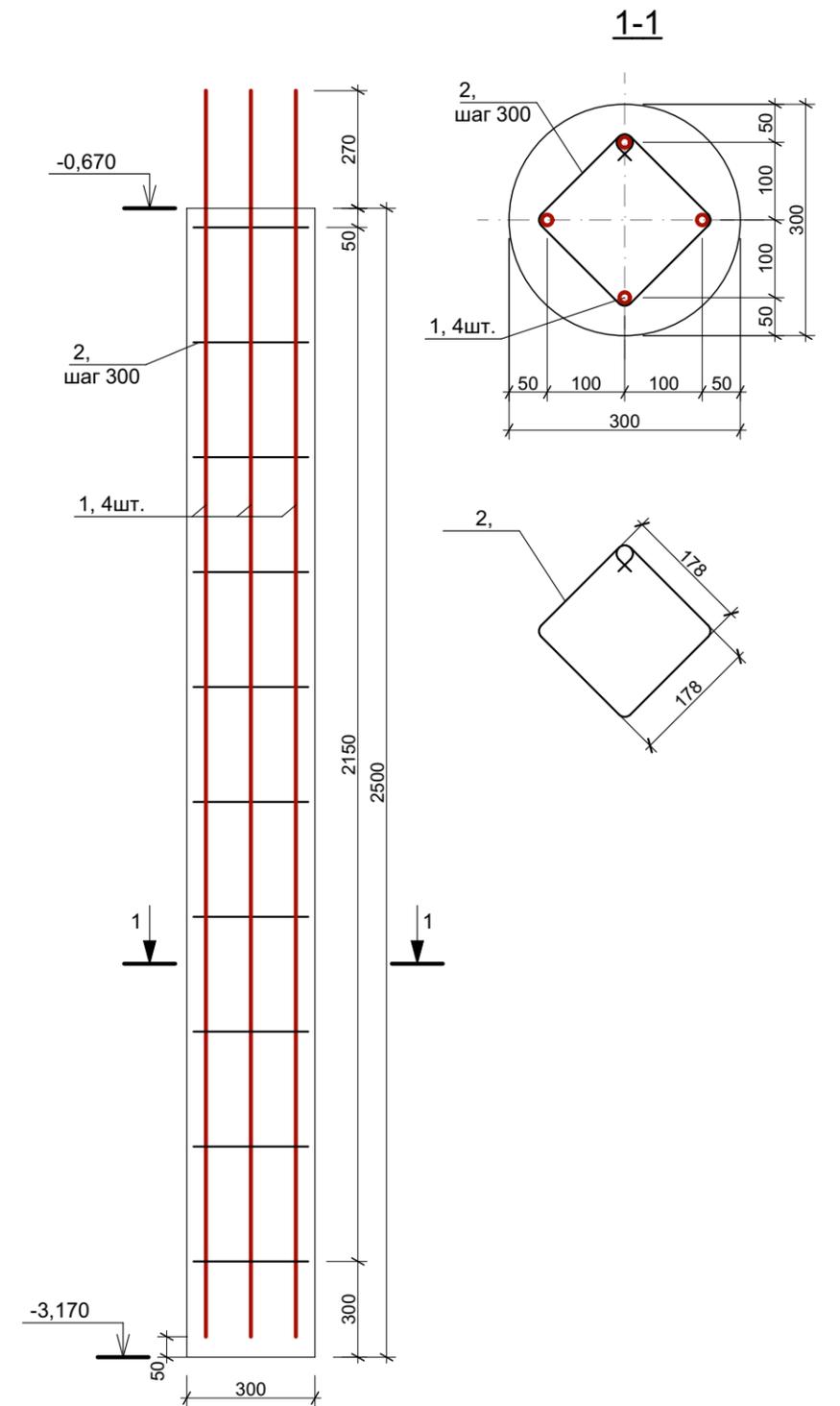
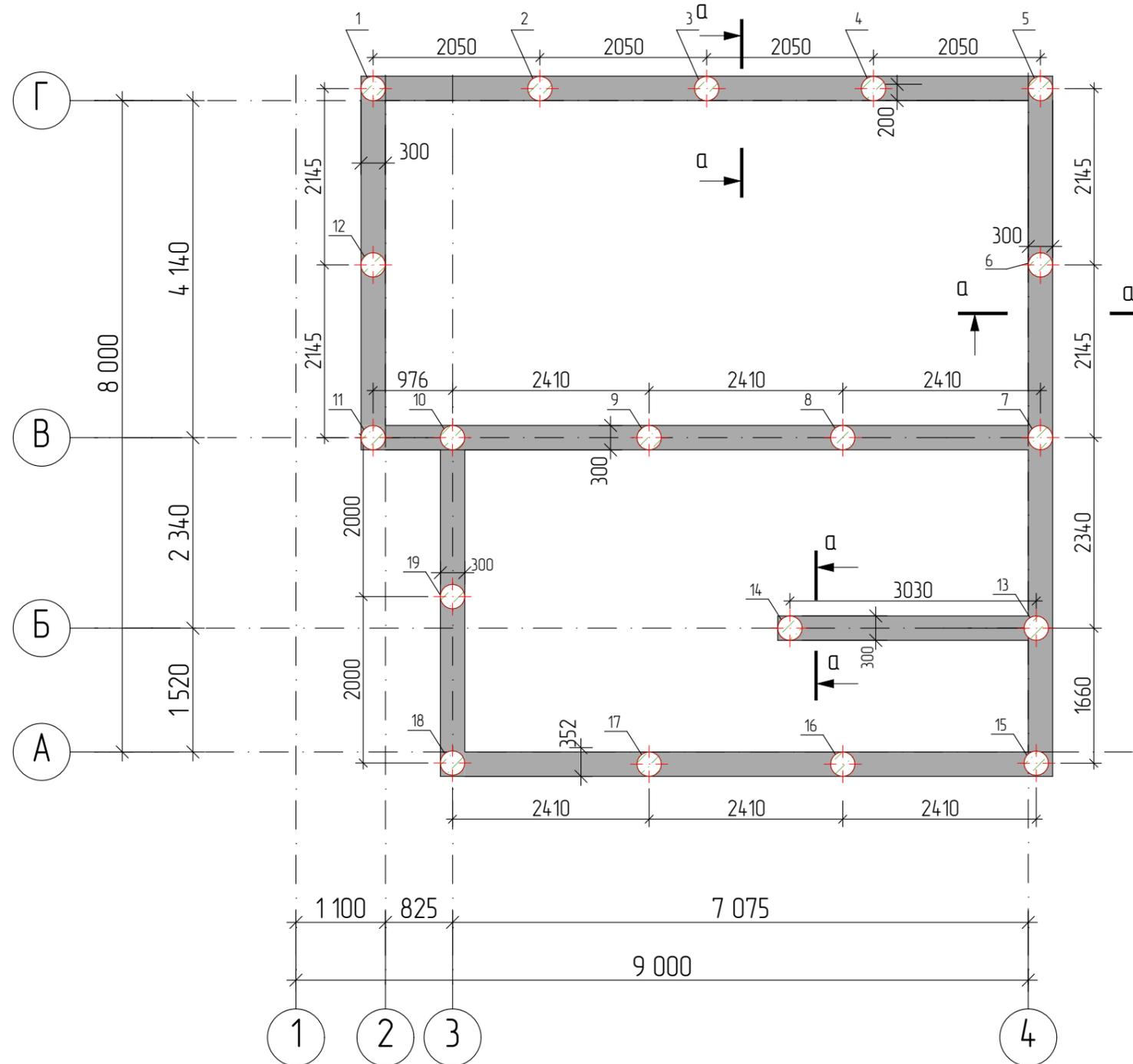


Ведомость расхода стали на рoстверк

Марка элемента	Изделия арматурные				Всего, кг
	Арматура класса А-500С				
	ГОСТ 5781-82*				
	Ø12	Итого	Ø8	Итого	
ростверк	237,92	237,92	93,84	93,84	331,75

						01/22-AP			
						Проект жилого дома по адресу Республика Башкортостан Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм	Колуч	Лист	№Док	Подп	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
					01.2022		П	24	
						Схема расположения монолитных рoстверков		 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>	

Бурунабивная свая СБ-1.



Общие указания

1. Выбор типа фундаментов, определение глубины заложения и размеров фундаментов произведены без данных инженерно-геологических изысканий и могут быть скорректированы 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 головы свай -0,670.
5. Все сваи марки СБ1.
6. Общее количество свай 19 шт.
7. Монолитные железобетонные ростверки и монолитные плиты выполнить из бетона М250.
8. При бетонировании руководствоваться СП 45.13330.2017
9. При армировании следует обращать внимание на точность расположения арматурных изделий в ростверке с соблюдением защитных слоев.
10. Запрещается располагать стыки рабочей арматуры в зонах над сваями и в середине пролета. Смещение этих зон не менее 400мм.
11. Высота монолитных ростверков 600мм.

						01/22-AP			
						Проект жилого дома по адресу Республика Башкортостан Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док	Подп.	Дата	Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
					01.2022		П	25	
Разработал: Белоусова						Схема расположения свай			

Спецификация элементов на лист

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг.	Примеч.
		Буронабивная свая СБ-1.			
1-19		D12 A400 ГОСТ 5781-82*, L=3300	4	2,20	8,80
		D8 A400 ГОСТ 5781-82*, L=1100	8	0,32	2,60
		бетон тяжелый кл. В20 м.куб.	0,176		

Ведомость расхода стали на сваи

Марка элемента	Изделия арматурные				Всего, кг.
	Арматура класса				
	А-400				
	ГОСТ 5781-82*				
	D12	Итого	D8	Итого	
Свая	167,20	167,20	49,40	49,40	216,60

1. Расположение свай см. лист АР-25.
2. Перед бетонированием арматура должна быть очищена и вытянута.
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

Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	01/22-АР			
						Проект жилого дома по адресу Республика Башкортостан Уфимский район, д.Юматова, ул. Короткая, д.1, кад. номер 02:47:180207:129			
						Индивидуальный жилой дом	Стадия	Лист	Листов
							П	26	
						Спецификация элементов свай	 СтройДомПроект <small>строительство архитектура кадастр</small>		