

ООО "АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ" КАСКАД".
Свидетельство СРО № П-178-77-1355-77-31012017 от 31.01.2017г.

**"Жилой дом коттеджного типа
общей площадью 169 м2"**

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 3: "Архитектурные решения"

Том 3

1/3-2017-АР

Москва 2017г.

3. АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ.

1. ВВЕДЕНИЕ.

Архитектурный проект «Жилой дом коттеджного типа общей площадью 173.00м²» разработан на основании задания на проектирование, архитектурно-планировочного задания, технических условий эксплуатирующих служб.

3.1.Архитектурные решения

Индивидуальный жилой дом представляет собой одноэтажное здание с мансардным этажом. Размеры в осях 16280x8500. Высота первого этажа – 2,87м. второго этажа-2,50м. Вход в дом предусмотрен архитектурно - проектными решениями с одной стороны: с планировочной поверхности на первый этаж и, по лестнице на второй этаж. В зависимости от расположения подъездной дороги к дому, перед входом в дом размещается площадка для отдыха или площадка для парковки личного автотранспорта.

На первом этаже размещаются:

Прихожая – 15.24 м²

Санузел– площадь 1,8 м²

Гардеробная – площадью 2.36 м²

Гостиная – площадью 23.22 м²

Кухня-столовая – 15,13 м²

Ванная – 7.22 м²

Жилые комнаты общей площадью - 41.78м²

Топочная– 7.81 м²

Терраса - 15.16 м²

Коридор – 6,57м²

На втором этаже:

Коридор (S = 12.69 м²), две спальни (S = 17.95 м² и S = 14.73 м²), санузел (S = 2.00м²)

3.2. Наружная отделка

Стены жилого дома запроектированы с наружными ограждающими стенами из керамического блока «Porotherm» толщ.380мм с утеплением плитами Rockwool «Венти-Баттс» толщ.200мм с обшивкой типа блок хаус «имитация бруса» 20х135 по металлическому каркасу.

Цоколь – штукатурка по стеклосетке с последующей покраской фасадной краской. Смотреть цветовой решение фасадов.

3.3. Внутренняя отделка

Стены – Топочная– улучшенная покраска акриловой краской. В прихожей, гостиной, кухне-столовой, коридоре – декоративная штукатурка. Гардеробной, жилых комнатах – обои. В ванной комнате, санузле, коридоре– облицовка керамической плиткой.

Потолки - во всех помещениях – улучшенная покраска акриловой краской по подшивному потолку из гипсокартона.

Полы – в топочной, санузле, ванной, коридоре, прихожей – керамическая плитка. В остальных комнатах – ламинат.

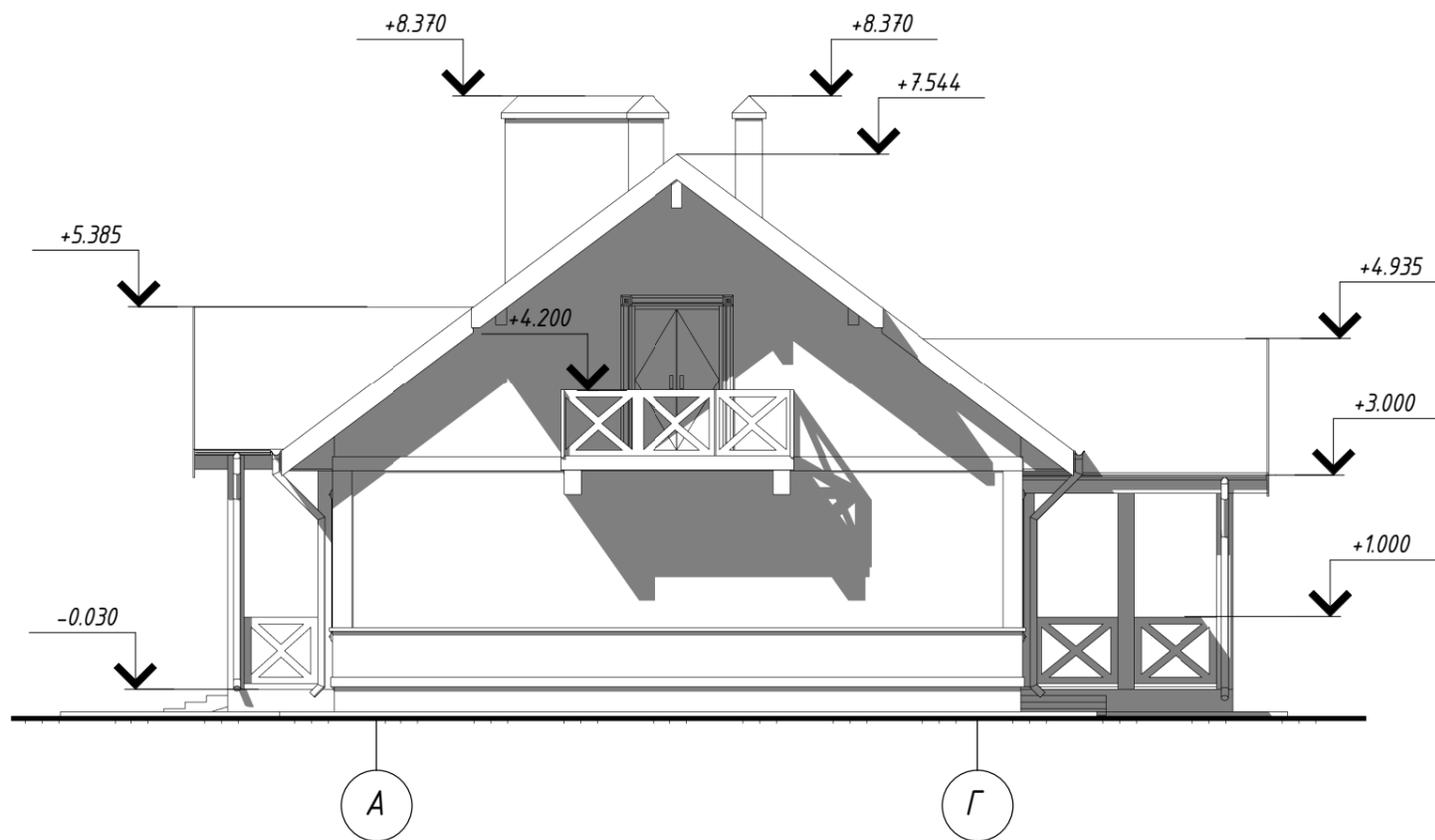
Внутренние перегородки на первом и втором этаже в санузлах и ванной из кирпича КР-р-по 1НФ/100/2.0/15 по ГОСТ 530-2012 толщ.120мм на цем.песч.р-ре М50. Из гипсокартонных листов по металлическому каркасу ГКЛ – А - ПК – 3000- 1200х12,5 ГОСТ 6266-97 толщ.100мм

Перекрытия выполнены по металлическим балкам, внутренняя лестница – деревянная. Кровля двухскатная с покрытием композитной черепицей. Водосток – организованный наружный.

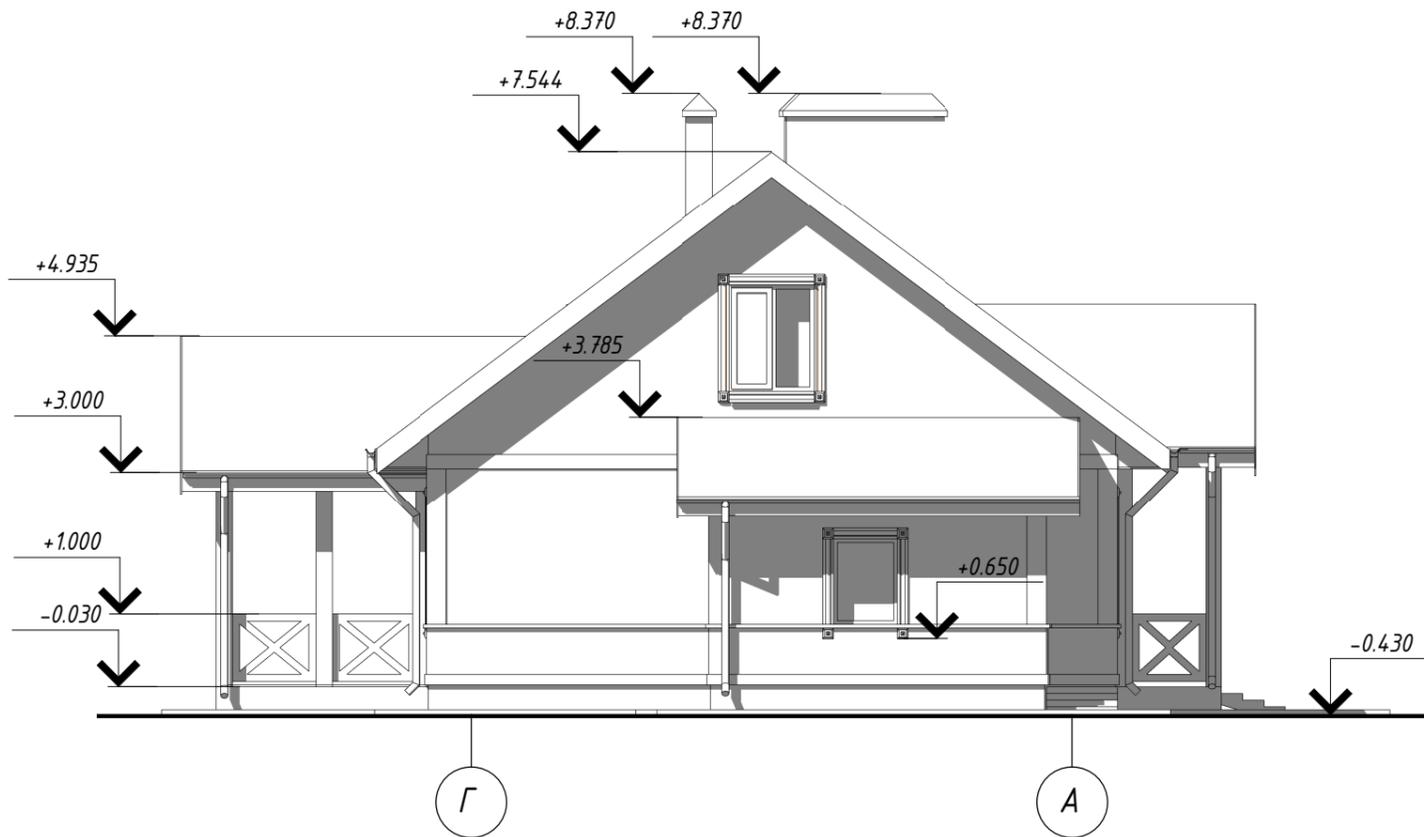
Технико-экономические показатели индивидуального жилого дома.

1. Общая площадь жилого дома - 173.00 м²
2. Общая площадь жилых помещений -149,67м²
3. Площадь застройки – 186,00м²

Фасад А-Г



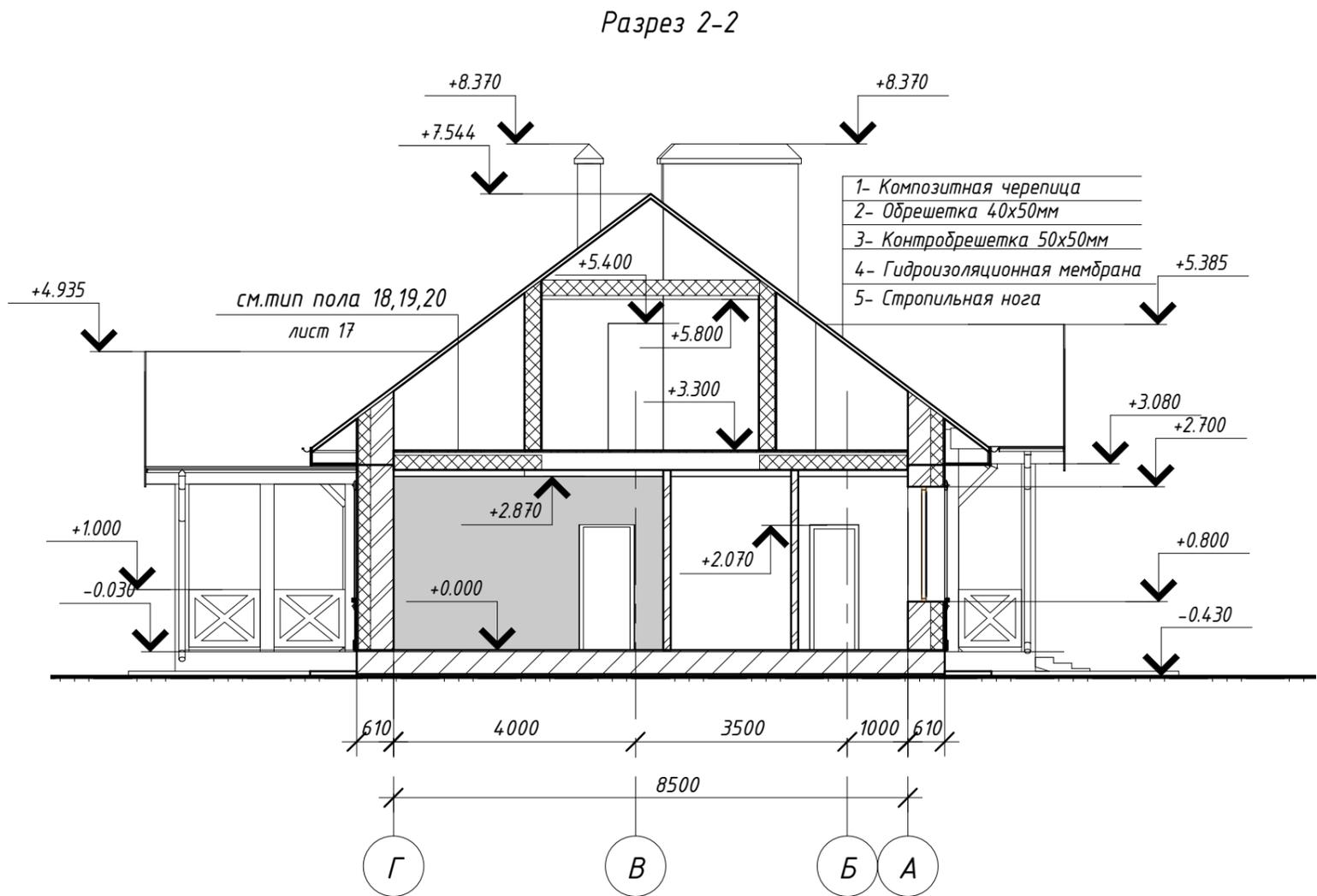
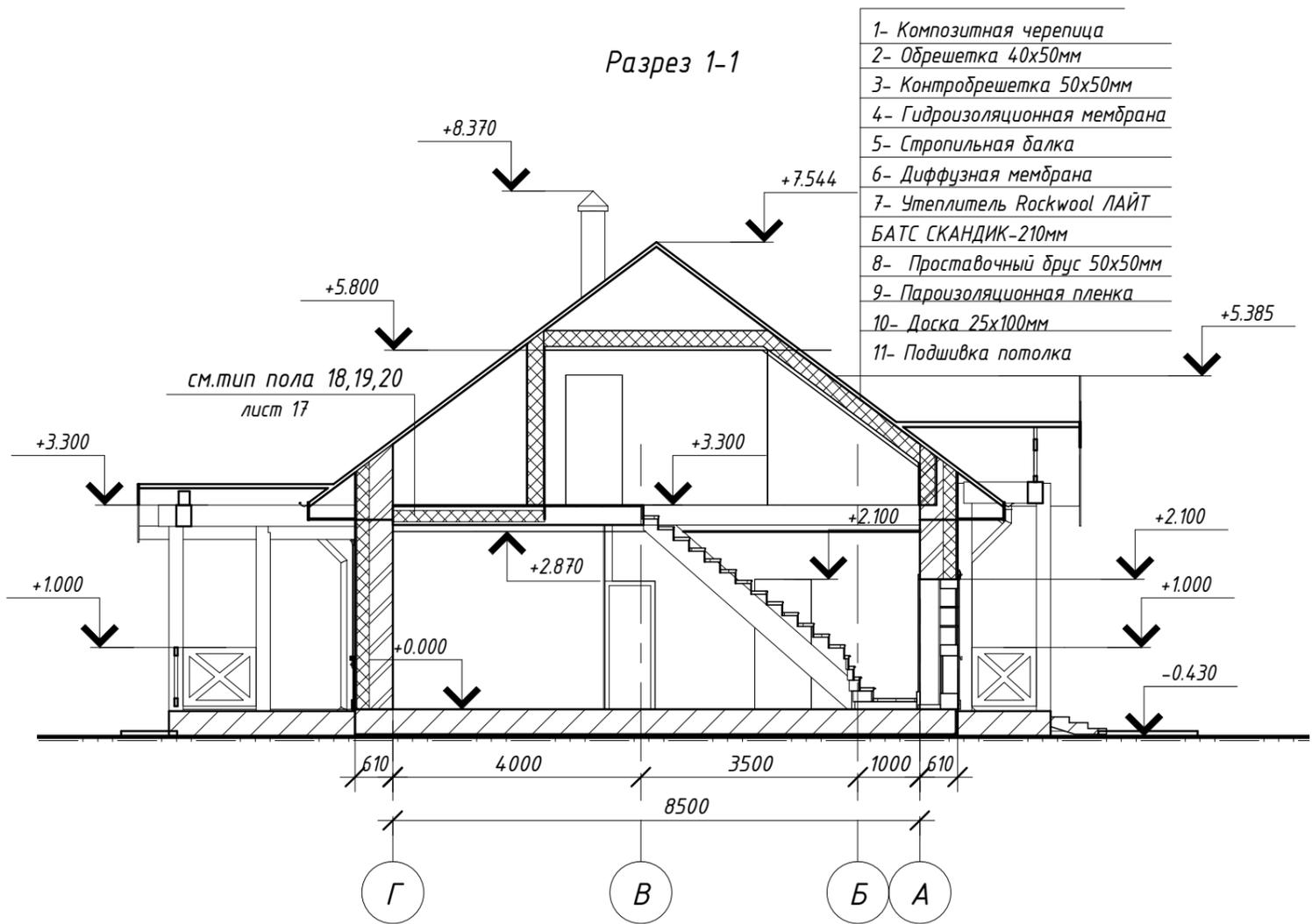
Фасад Г-А



1. Данный лист читать совместно с листами раздела АР.
2. Разрез 1-1,2-2 см. лист 14
3. Планы этажей см. лист 10,11.

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

						1/3-2017 АР -			
						Заказчик: Черкасов С.В			
Изм.	Кол.	Лист	Н.док.	Подпись	Дата	"Жилой дом коттеджного типа общей площадью 173 м2"	Стадия	Лист	Листы
							Р	9	
ГИП		Петров				Фасад А-Г.Фасад Г-А.	ООО"АСК"КАСКАД"		
Архитектор		Красовская							
Н.контр.									



1. Данный лист читать совместно с листами раздела АР.
2. Планы этажей см. лист 10,11,12,13.
3. Фасады см. лист 7,8,9

1/3-2017 АР -					
Заказчик: Черкасов С.В					
Изм.	Кол.	Лист	Н.док.	Подпись	Дата
				"Жилой дом коттеджного типа общей площадью 173 м2"	
				Разрез 1-1.Разрез 2-2	000"АСК"КАСКАД"
ГИП		Петров			
Архитектор		Красовская			
Н.контр.		Петров			
				Стадия	Листы
				Р	14

Согласовано

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Ведомость отделки помещений. Площадь, м2

Наименование или номер помещения	Вид отделки элементов интерьеров							Примечание
	Потолок	Площадь	Стены или перегородки	Площадь	Низ стен (панели)	Площадь	Колонны	
1 Прихожая	Краска вододисперсионная ВД-ВА-224 ГОСТ 28196-89	15.24	Декоративная штукатурка	36.12				
3 Санузел	Окраска акриловой краской	1.80	Плитка керамическая	14.89				
4 Гардеробная	Краска вододисперсионная ВД-ВА-224 ГОСТ 28196-89	2.36	Оклейка обоями по подготовленной поверхности	16.12				
5 Жилая комната	Краска вододисперсионная ВД-ВА-224 ГОСТ 28196-89	15.24	Оклейка обоями по подготовленной поверхности	42.29				
6 Гостиная	Краска вододисперсионная ВД-ВА-224 ГОСТ 28196-89	23.22	Декоративная штукатурка	24.70				
7 Кухня-столовая	Краска вододисперсионная ВД-ВА-224 ГОСТ 28196-89	15.13	Декоративная штукатурка	27.49				
8 Жилая комната	Краска вододисперсионная ВД-ВА-224 ГОСТ 28196-89	17.44	Оклейка обоями по подготовленной поверхности	45.19				
10 Ванная	Краска вододисперсионная ВД-ВА-224 ГОСТ 28196-89	7.22	Плитка керамическая	32.02				
11 Топочная	Краска вододисперсионная ВД-ВА-224 ГОСТ 28196-89	7.81	Краска вододисперсионная ВД-ВА-224 ГОСТ 28196-89	119.81				
12 Терраса		15.16						
13 Жилая комната	Краска вододисперсионная ВД-ВА-224 ГОСТ 28196-89	17.95	Оклейка обоями по подготовленной поверхности	43.86				
14 Коридор	Краска вододисперсионная ВД-ВА-224 ГОСТ 28196-89	12.69	Декоративная штукатурка	37.40				
15 Жилая комната	Краска вододисперсионная ВД-ВА-224 ГОСТ 28196-89	14.73	Оклейка обоями по подготовленной поверхности	41.73				
16 Санузел	Краска вододисперсионная ВД-ВА-224 ГОСТ 28196-89	2.00	Плитка керамическая	12.49				
2 Жилая комната	Краска вододисперсионная ВД-ВА-224 ГОСТ 28196-89	9.10	Оклейка обоями по подготовленной поверхности					
9 Коридор	Краска вододисперсионная ВД-ВА-224 ГОСТ 28196-89	6.57	Плитка керамическая	26.54				
20 Чердак		31.25						
18 Чердак		16.54						
19 Чердак		10.78						

1. Данный лист читать совместно с листами раздела АР.

						1/3-2017 АР -		
						Заказчик: Черкасов С.В		
Изм.	Кол.	Лист	Н.док.	Подпись	Дата			
						"Жилой дом коттеджного типа общей площадью 173 м2"		
						Р	16	
						Ведомость отделки помещений		
						ООО "АСК" "КАСКАД"		
						000"АСК" "КАСКАД"		

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

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

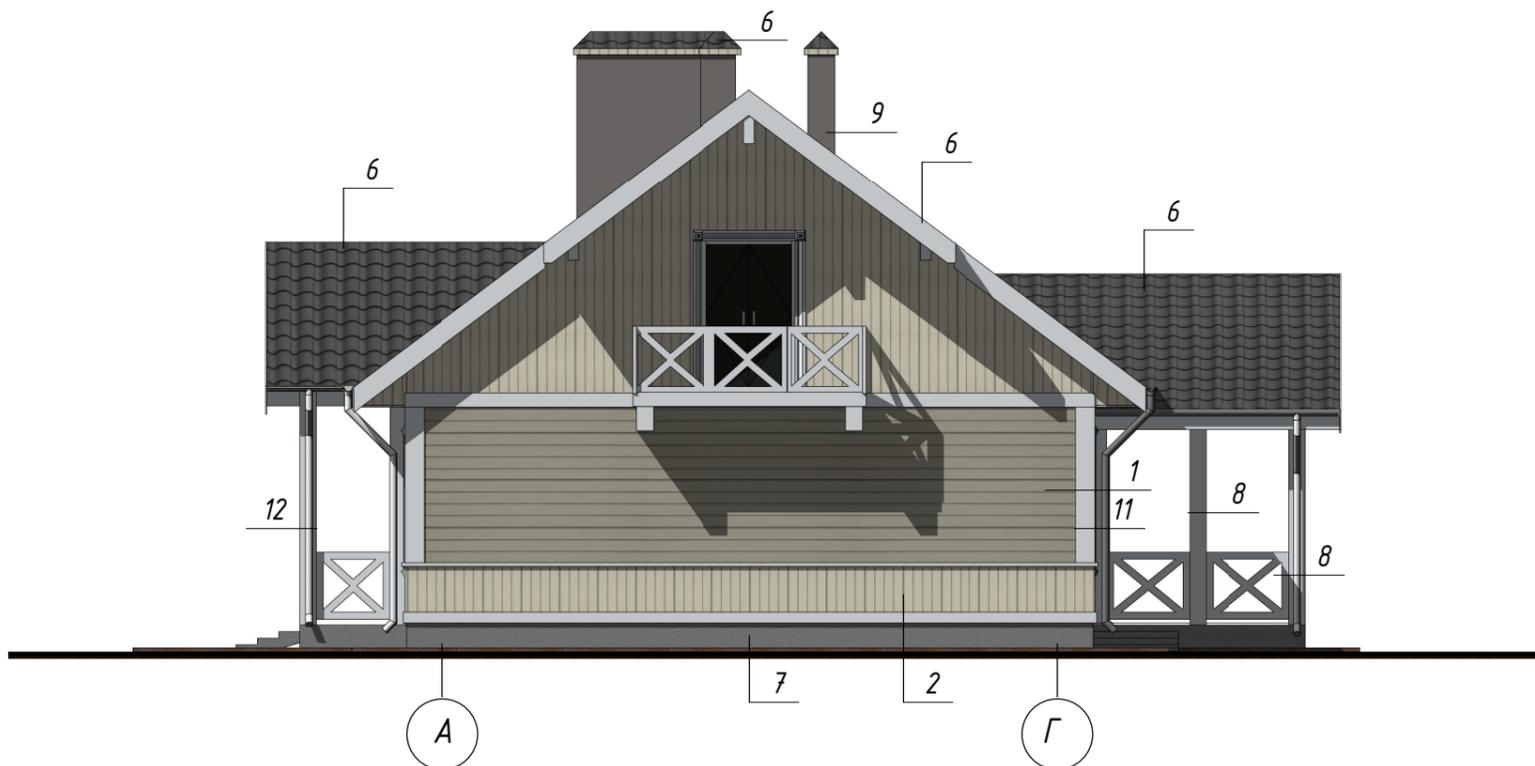
Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные.	
2	Перспектива	
3	Паспорт цветового решения фасадов.	
4	Цветовое решение фасадов.Фасад 1-5.	
5	Цветовое решение фасадов.Фасад 5-1.	
6	Цветовое решение фасадов.Фасад А-Г.Фасад Г-А.	
7	Фасад 1-5.	
8	Фасад 5-1.	
9	Фасад А-Г.Фасад Г-А.	
10	Архитектурный план 1 этажа	
11	Архитектурный план 2 этажа	
12	Кладочный план 1 этажа	
13	Кладочный план 2 этажа	
14	Разрез 1-1.Разрез 2-2	
15	План кровли	
16	Ведомость отделки помещений	
17	Экспликация полов	
18	Спецификация элементов заполнения дверных и оконных проемов	

Согласовано					

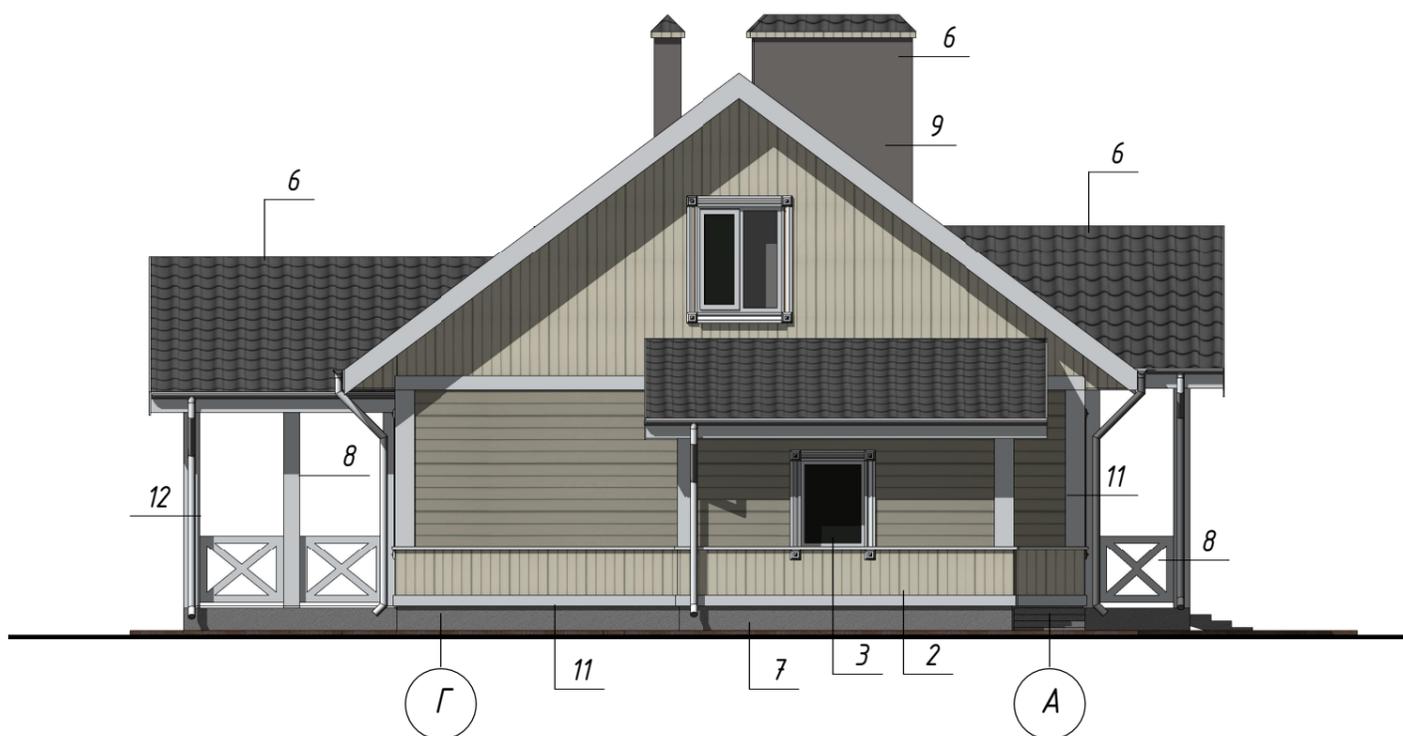
Взам. Инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

						1/3-2017 AP -			
						Заказчик: Черкасов С.В			
Изм.	Кол.	Лист	Н.док.	Подпись	Дата				
						"Жилой дом коттеджного типа общей площадью 173 м2"	Стадия	Лист	Листы
							Р	1	
						Общие данные.	ООО"АСК"КАСКАД"		
ГИП		Петров							
Архитектор		Красовская							
Н.контр.									

Фасад А-Г



Фасад Г-А

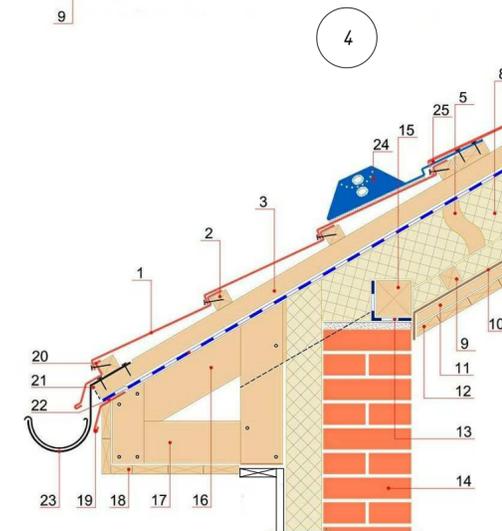
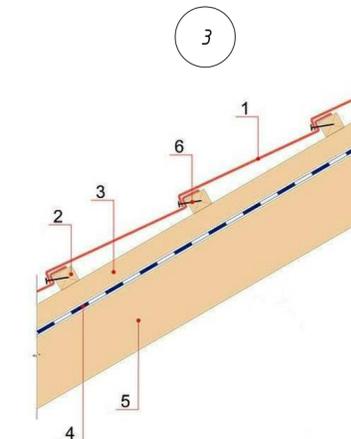
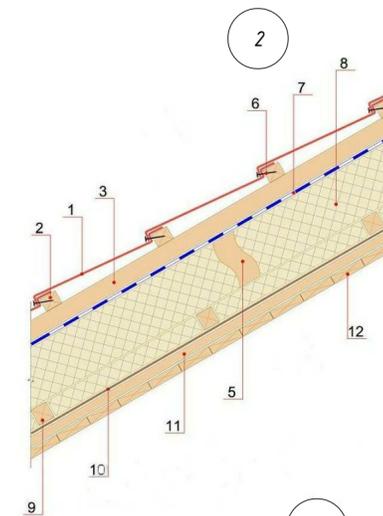
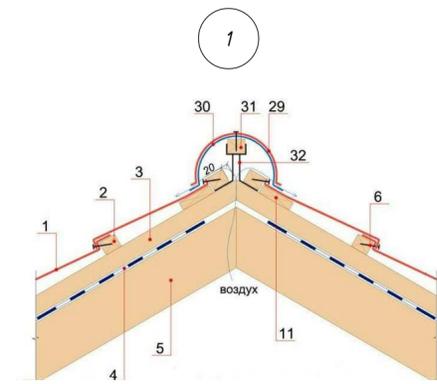
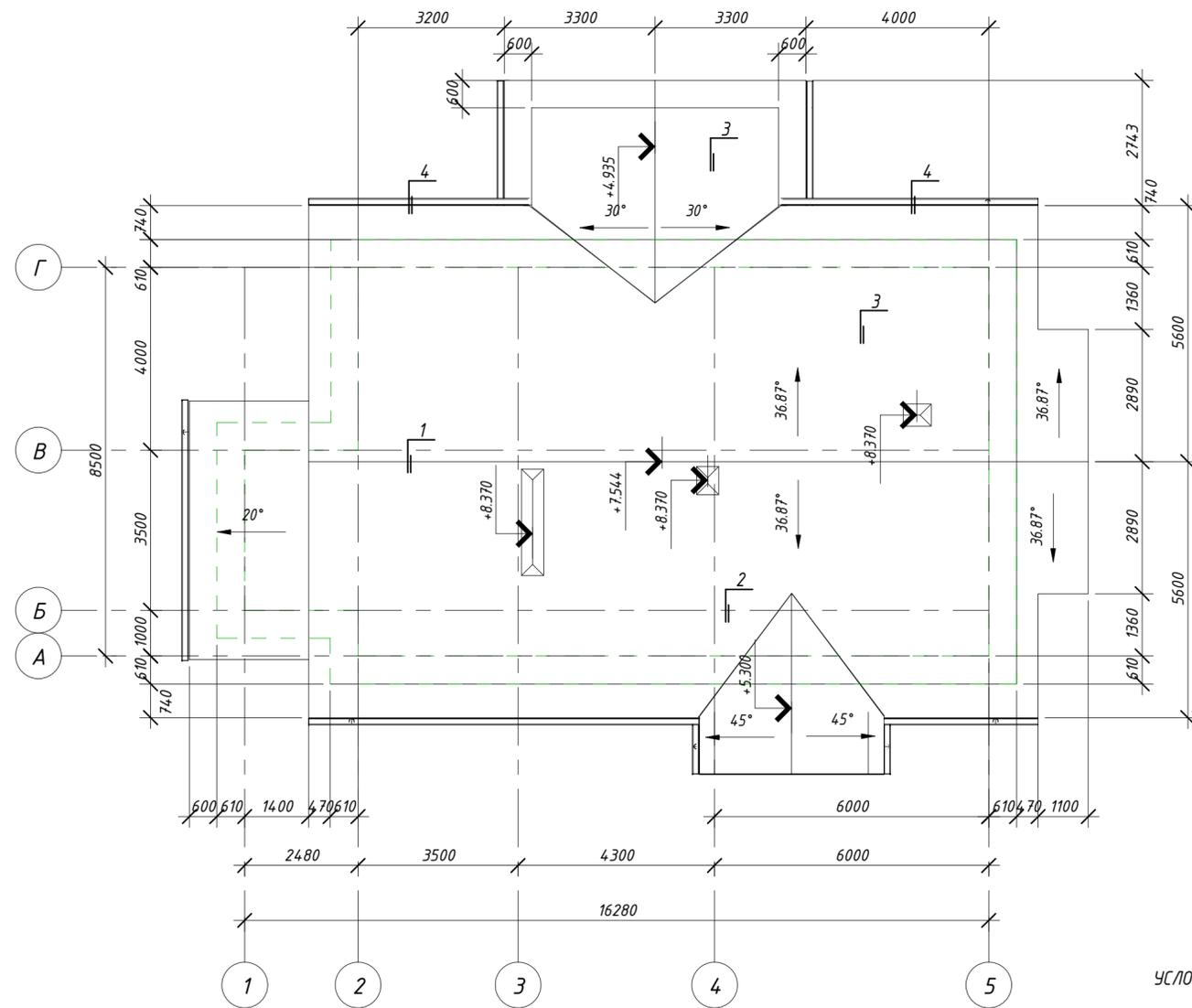


1. Данный лист читать совместно с листами раздела АР
2. Паспорт цветового решения фасадов см. лист 3

Согласовано	

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

						1/3-2017 АР -			
						Заказчик: Черкасов С.В			
Изм.	Кол.	Лист	Н.док.	Подпись	Дата	"Жилой дом коттеджного типа общей площадью 173 м2"	Стадия	Лист	Листы
							Р	6	
ГИП		Петров				Цветовое решение фасадов. Фасад А-Г. Фасад Г-А.	ООО "АСК" "КАСКАД"		
Архитектор		Красовская							
Н.контр.									



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- 1- Композитная черепица
- 2 - Обрешетка 40x50мм
- 3- Контробрешетка 50x50мм
- 4- Гидрозащитная мембрана
- 5- Стропильная нога
- 6- Крепежный элемент
- 7 - Диффузионная мембрана
- 8 - Утеплитель Rockwool ЛАЙТ БАТТС СКАНДИК - 210мм
- 9 - Проставочный брус 50x50мм
- 10 - Пароизоляционная пленка
- 11 - Доска 25x100
- 12- Подшивка потолка
- 13- Слой битумно-рулонного материала
- 14- Стена
- 15- Мауэрлат
- 16- Кобылка
- 17- Каркас из досок
- 18- Подшивка карниза свеса
- 19- Капельник конденсата
- 20- Карнизная планка
- 21- Защитная сетка
- 22- Клей-герметик
- 23- Водосточный желоб с кронштейном
- 24- Трубочатый снегозадержатель
- 25- Самоклеящейся уплотнитель.

1. Данный лист читать совместно с листами АР
2. Расход покрытия из композитной черепицы S=294,21м²
3. Все деревянные элементы кровли обработать био-огнезащитными составами.

					1/3-2017 АР -					
					Заказчик: Черкасов С.В					
Изм.	Кол.	Лист	Н.док.	Подпись	Дата	"Жилой дом коттеджного типа общей площадью 173 м ² "	Стадия	Лист	Листы	
ГИП		Петров					Р	15		
Архитектор		Красовская					План кровли		ООО "АСК" "КАСКАД"	
Н.контр.		Проверил								

Фасад 1-5



1. Данный лист читать совместно с листами раздела АР
2. Паспорт цветового решения фасадов см. лист 3

						1/3-2017 АР -			
						Заказчик: Черкасов С.В			
Изм.	Кол.	Лист	И.док.	Подпись	Дата	"Жилой дом коттеджного типа общей площадью 173 м2"	Стадия	Лист	Листы
							Р	4	
ГИП						Петров			
Архитектор						Красовская			
И.контр.									
Цветовое решение фасадов. Фасад 1-5.							ООО "АСК" КАСКАД"		

Согласовано

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

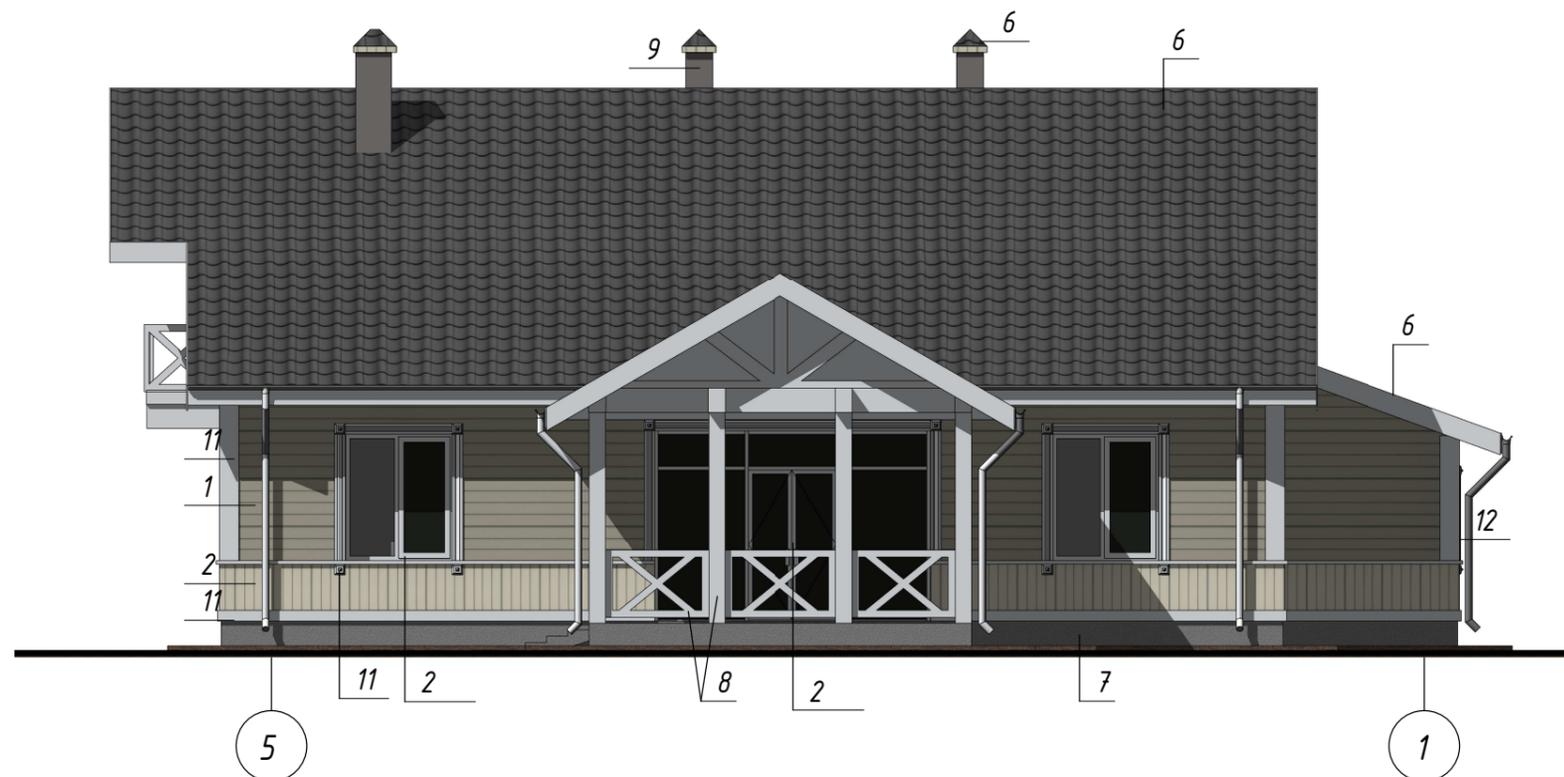
Согласовано

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

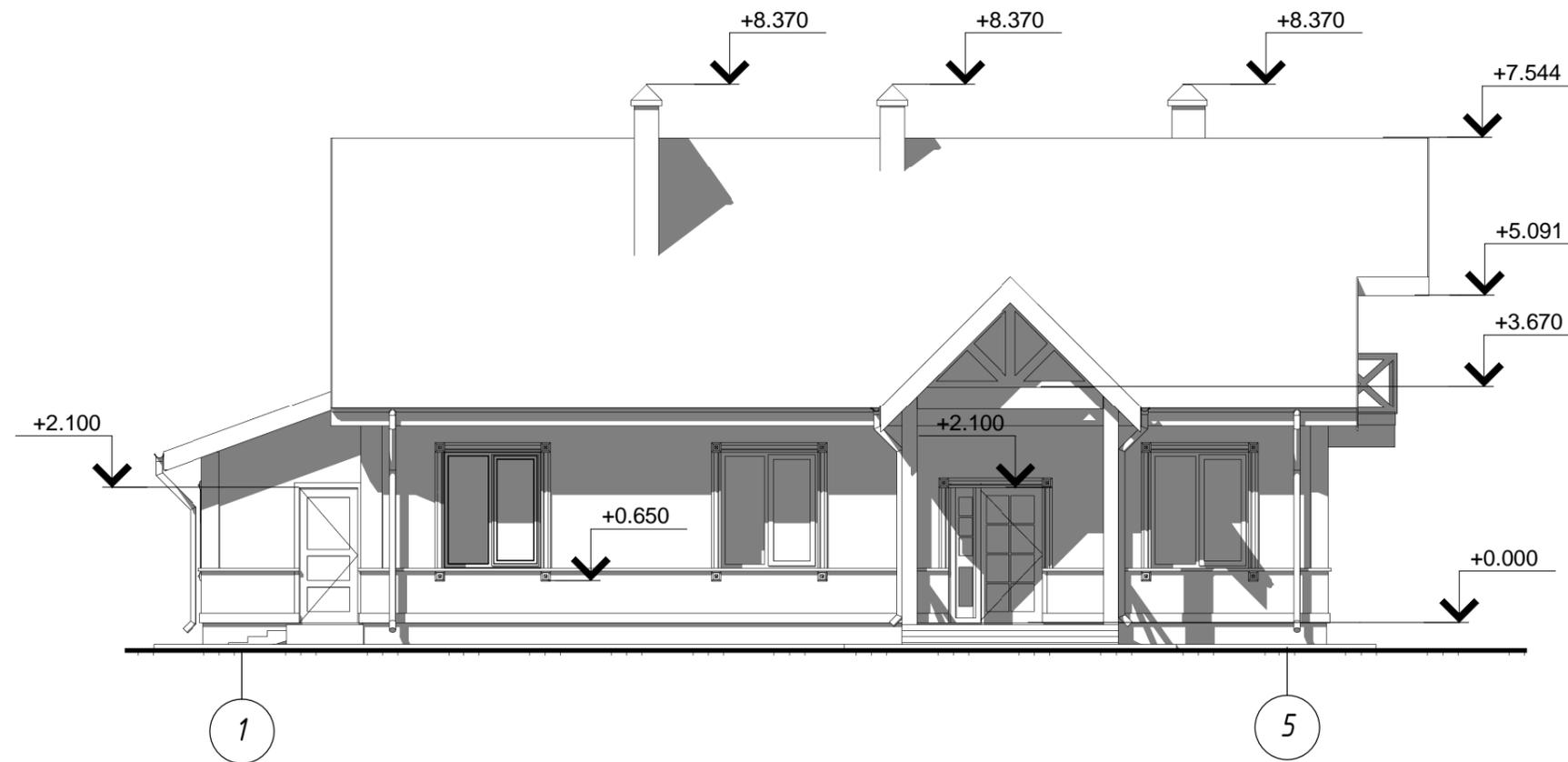
Фасад 5-1



1. Данный лист читать совместно с листами раздела АР
2. Паспорт цветового решения фасадов см. лист 3

						1/3-2017 АР -		
						Заказчик: Черкасов С.В		
Изм.	Кол.	Лист	Н.док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листы
						"Жилой дом коттеджного типа общей площадью 173 м2"	Р	5
ГИП		Петров						
Архитектор		Красовская				Цветовое решение фасадов. Фасад 5-1.	ООО "АСК" КАСКАД	
Н.контр.								

Фасад 1-5



1. Данный лист читать совместно с листами раздела АР.
2. Разрез 1-1,2-2 см. лист 14.
3. Планы этажей см. лист 10,11.

1/3-2017 АР -

Заказчик: Черкасов С.В

"Жилой дом коттеджного типа
общей площадью 173 м2"

Стадия	Лист	Листы
Р	7	

Фасад 1-5.

ООО "АСК" КАСКАД"

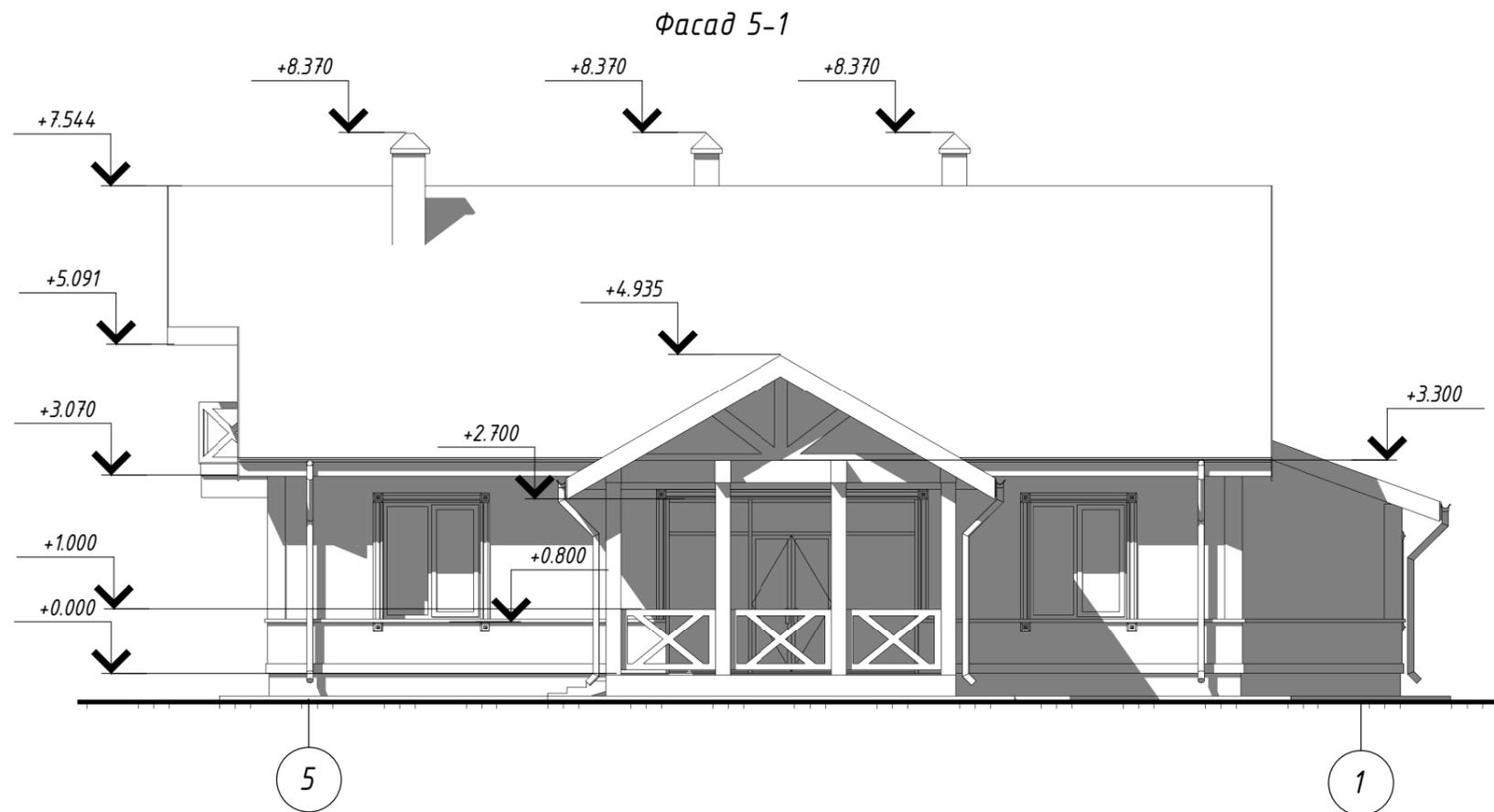
Изм.	Кол.	Лист	И.док.	Подпись	Дата
ГИП		Петров			
Архитектор		Красовская			
И.контр.					

Согласовано

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



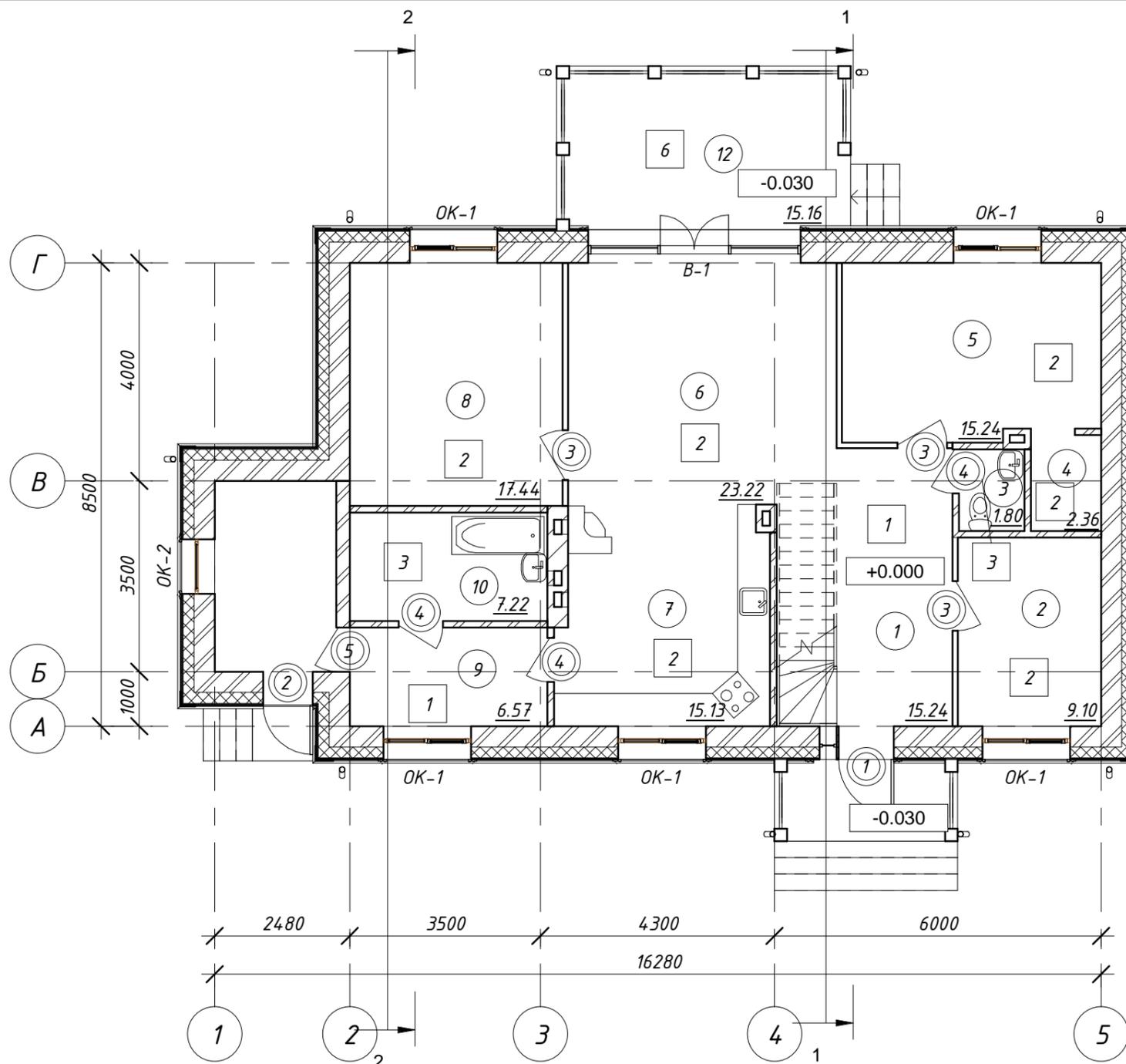
1. Данный лист читать совместно с листами раздела АР.
2. Разрез 1-1,2-2 см. лист 14
3. Планы этажей см. лист 10,11.

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

						1/3-2017 АР -			
						Заказчик: Черкасов С.В			
Изм.	Кол.	Лист	Н.док.	Подпись	Дата	"Жилой дом коттеджного типа общей площадью 173 м2"	Стадия	Лист	Листы
							Р	8	
ГИП						Петров			
Архитектор						Красовская			
Н.контр.									
						Фасад 5-1.	ООО "АСК" "КАСКАД"		

Экспликация помещений

Номер	Наименование	Площадь, м2	Категория
1	Прихожая	15.24	
2	Жилая комната	9.10	
3	Санузел	1.80	
4	Гардеробная	2.36	
5	Жилая комната	15.24	
6	Гостиная	23.22	
7	Кухня-столовая	15.13	
8	Жилая комната	17.44	
9	Коридор	6.57	
10	Ванная	7.22	
11	Топочная	7.81	
12	Терраса	15.16	
13	Жилая комната	17.95	
14	Коридор	12.69	
15	Жилая комната	14.73	
16	Санузел	2.00	
18	Чердак	16.54	
19	Чердак	10.78	
20	Чердак	31.25	



1. Данный лист читать совместно с листами раздела АР
2. Разрез 1-1, 2-2 см. лист 14
3. Ведомость отделки помещений см. лист 16
4. Экспликацию полов см. лист 17
5. Ведомость заполнения оконных и дверных проемов см. лист 18.

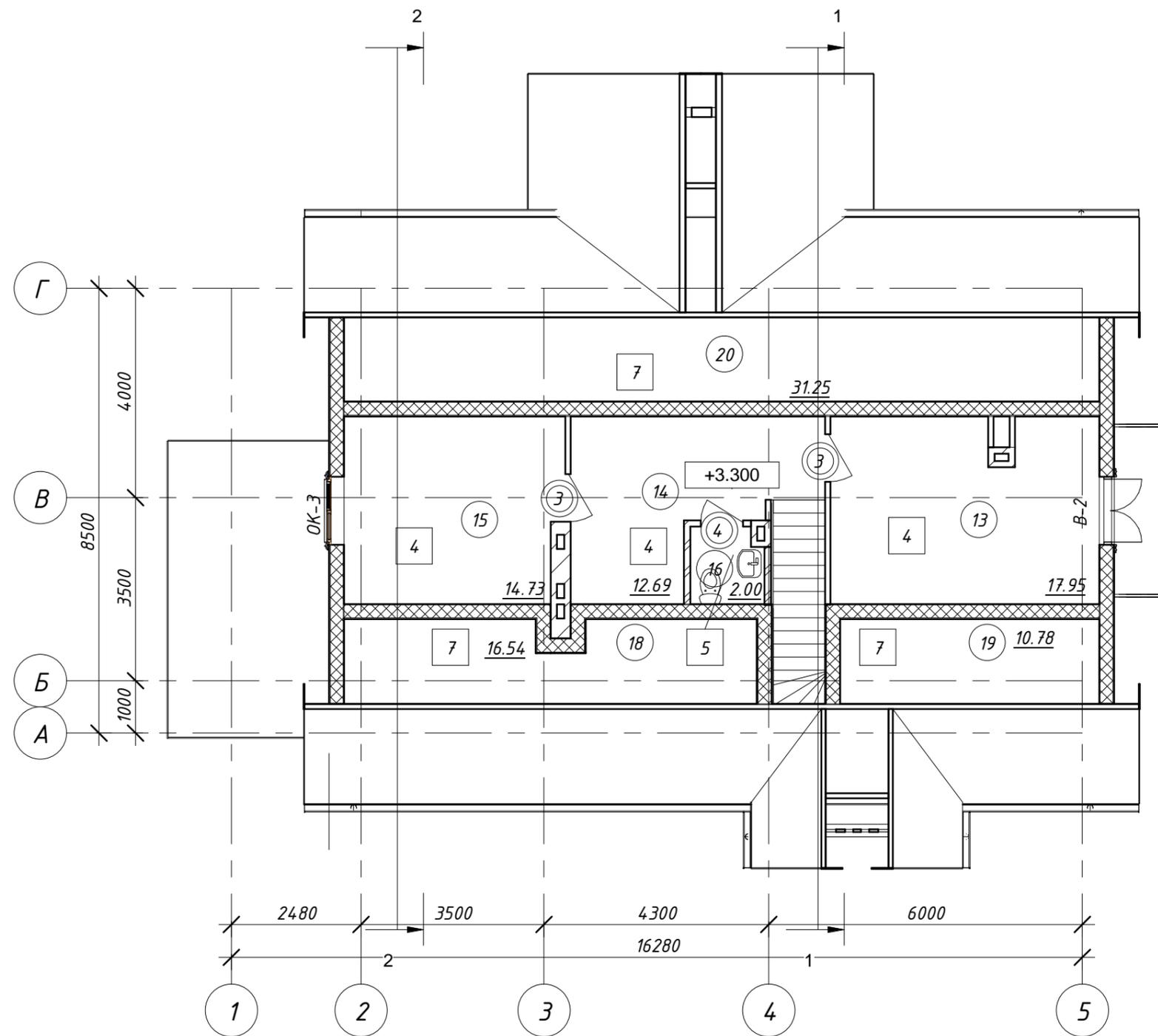
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- ① - Номер помещения
- Ⓛ - Тип дверного блока
- - Тип пола
- OK-1 - Тип окна
- B-1 - Тип витража

1/3-2017 АР -					
Заказчик: Черкасов С.В					
Изм.	Кол.	Лист	Н.док.	Подпись	Дата
ГИП		Петров			
Архитектор		Красовская			
Н.контр.		Петров			
"Жилой дом коттеджного типа общей площадью 173 м2"				Стадия	Листы
Архитектурный план 1 этажа				P	10
				ООО"АСК"КАСКАД"	

Экспликация помещений

Номер	Наименование	Площадь, м2	Кат его рия
1	Прихожая	15.24	
2	Жилая комната	9.10	
3	Санузел	1.80	
4	Гардеробная	2.36	
5	Жилая комната	15.24	
6	Гостиная	23.22	
7	Кухня-столовая	15.13	
8	Жилая комната	17.44	
9	Коридор	6.57	
10	Ванная	7.22	
11	Топочная	7.81	
12	Терраса	15.16	
13	Жилая комната	17.95	
14	Коридор	12.69	
15	Жилая комната	14.73	
16	Санузел	2.00	
18	Чердак	16.54	
19	Чердак	10.78	
20	Чердак	31.25	



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

① - Номер помещения

① - Тип дверного блока

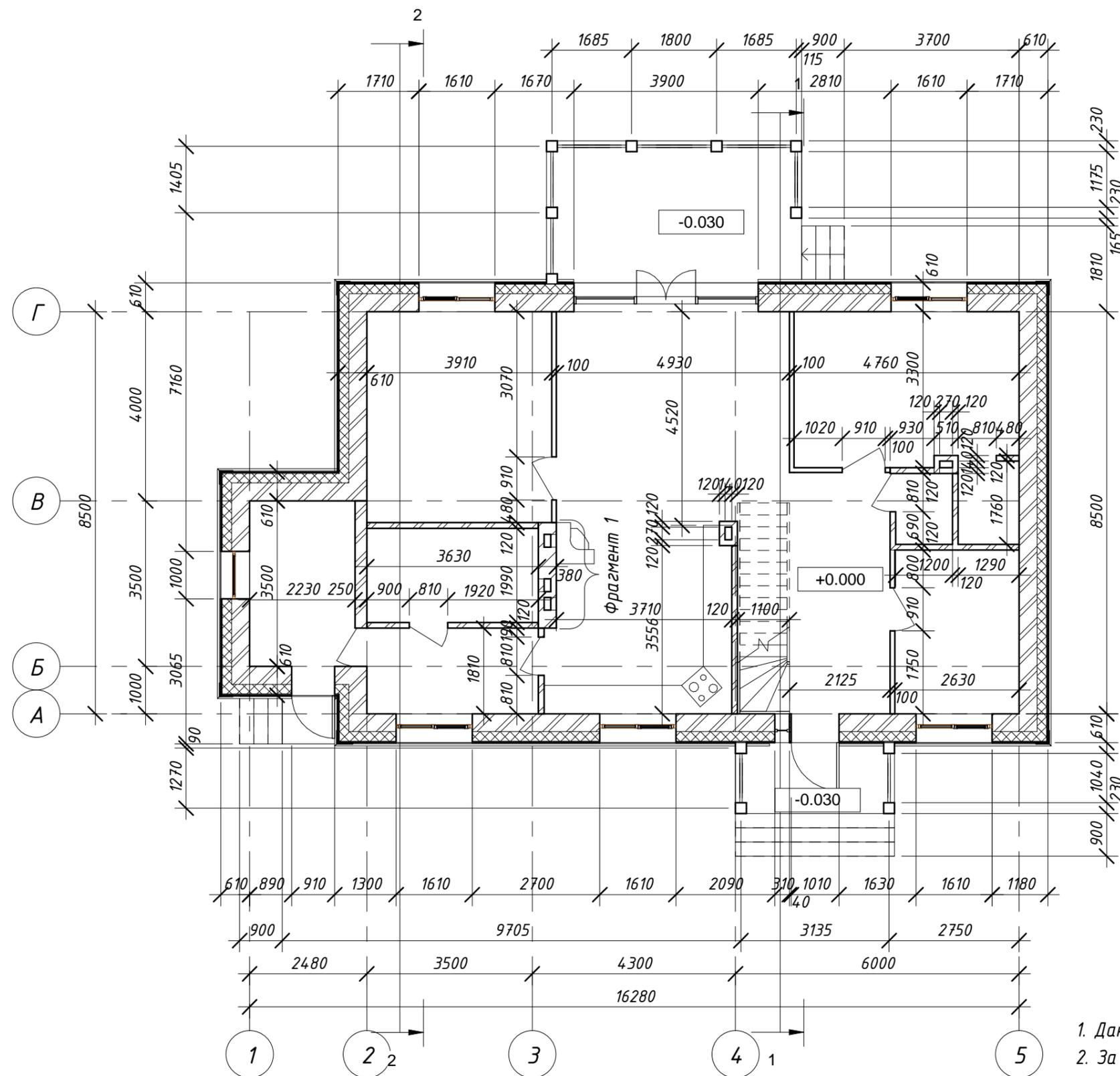
□ 1 - Тип пола

OK-1 - Тип окна

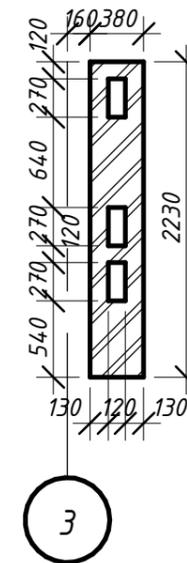
B-1 - Тип витража

1. Данный лист читать совместно с листами раздела AP
2. Разрез 1-1, 2-2 см. лист 14
3. Ведомость отделки помещений см. лист 16
4. Экспликацию полов см. лист 17
5. Ведомость заполнения оконных и дверных проемов см. лист 18

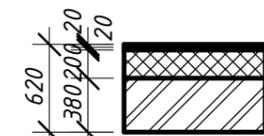
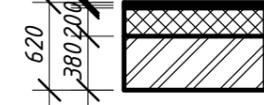
						1/3-2017 AP -		
						Заказчик: Черкасов С.В		
Изм.	Кол.	Лист	Н.док.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листы
ГИП		Петров				"Жилой дом коттеджного типа общей площадью 173 м2"	Р	11
Архитектор		Красовская						
Н.контр.		Проверил				Архитектурный план 2 этажа	ООО "АСК" КАСКАД"	



Фрагмент 1



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

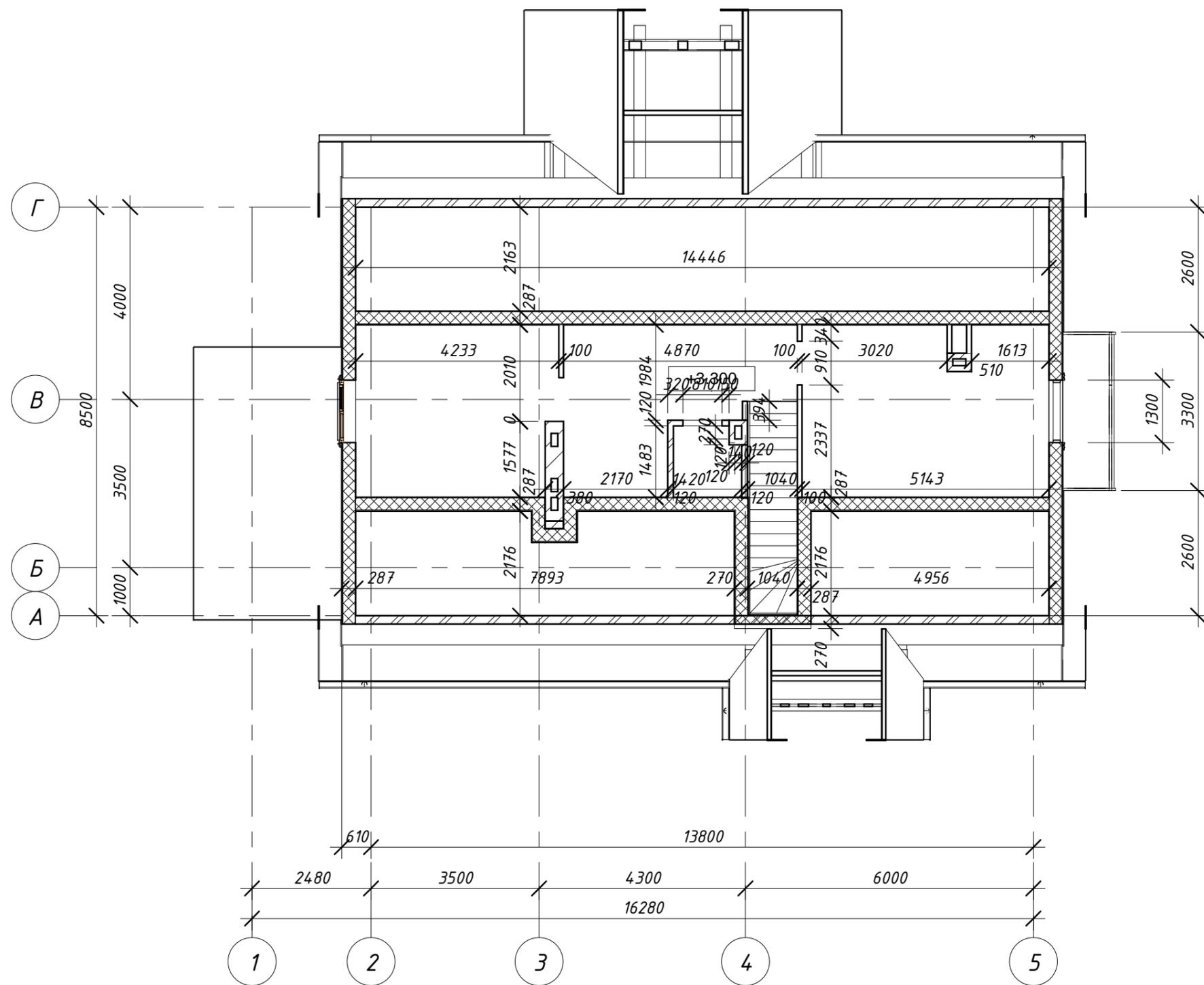
-  Обшивка блок хаус "имитация бруса" 20x135 сосна
Вентзазор - 20мм
-  Мембрана Rockwool для стен
-  Утеплитель Rockwool "Венти-Баттс" в два слоя (по 100мм) толщ.200мм
-  Металлический профиль стеновой
-  Керамический блок "Porotherm" М150 F15 по ГОСТ 530-2007 толщ.380мм на растворе (по технологии "Porotherm")
-  Перегородка из гипсокартона по металлическому каркасу по ГОСТ 6266-97 толщ.100мм
-  Перегородка из кирпича КР-р-по 1НФ/100/2.0/15 по ГОСТ 530-2012 толщ.120мм на цем.песч. р-ре М50

1. Данный лист читать совместно с листами раздела АР
2. За отметку 0.000 принят уровень чистого пола первого этажа

1/3-2017 АР -

Заказчик: Черкасов С.В

Изм.	Кол.	Лист	Н.док.	Подпись	Дата			
						"Жилой дом коттеджного типа общей площадью 173 м2"		
ГИП		Петров						
Архитектор		Красовская				Кладочный план 1 этажа	Р	12
Н.контр.		Петров						



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

-  OSB плита влагостойкая толщ. 12 мм
-  Ветровая мембрана
-  Утеплитель Rockwool "Лайт-Баттс-Скандик" толщ. 100мм в два слоя
-  Пароизоляция
-  Внутренняя обшивка OSB плита толщ. 12мм
-  Перегородка из гипсокартона по металлическому каркасу по ГОСТ 6266-97 толщ. 100мм
-  Перегородка из кирпича КОРПо 1НФ/100/2.0/15 по ГОСТ 5230-2007 толщ. 120мм на цем.песч. р-ре М50

1. Данный лист читать совместно с листами раздела АР.
2. Разрез 1-1,2-2 см. лист 14

						1/3-2017 АР -			
						Заказчик: Черкасов С.В			
Изм.	Кол.	Лист	Н.док.	Подпись	Дата	"Жилой дом коттеджного типа общей площадью 173 м2"	Стадия	Лист	Листы
							Р	13	
ГИП		Петров							
Архитектор		Разработал				Кладочный план 2 этажа	ООО "АСК" КАСКАД"		
Н.контр.		Проверил							

Согласовано

Взам. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Экспликация полов

Намер помещения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь, м ²
1	1		Керамическая плитка на клею по ГОСТ 6787-2001.2- Ж/В плита - 300мм.3- Арм.сетка.4- Контур отопления. 5- Гидроизоляция ПВХ пленка 300мм.6- Утеплитель пеноплекс - 100мм.7- Песчаное основание - 300мм. 8- Геотекстиль(плотн. не менее 200 гр.на м2) 9- Грунт основания.	15.24
2	2		1-Ламинат - 12 мм. 2 - Подложка.3- Ж/В плита - 300мм. 4- Арм.сетка.5- Контур отопления.6- Гидроизоляция - ПВХ пленка 300мм.7- Утеплитель пеноплекс- 100мм.8- Песчаное основание - 300мм.9- Геотекстиль (плотн.не менее 200гр. м2)10- Грунт основания.	9.10
3	3		Керамическая плитка на клею по ГОСТ 6787-2001.2- Ж/В плита - 300мм.3- Арм.сетка.4- Контур отопления. 5- Гидроизоляция ПВХ пленка 300мм.6- Утеплитель пеноплекс - 100мм.7- Песчаное основание - 300мм. 8- Геотекстиль(плотн. не менее 200 гр.на м2) 9- Грунт основания.	1.80
4	2		1-Ламинат - 12 мм. 2 - Подложка.3- Ж/В плита - 300мм. 4- Арм.сетка.5- Контур отопления.6- Гидроизоляция - ПВХ пленка 300мм.7- Утеплитель пеноплекс- 100мм.8- Песчаное основание - 300мм.9- Геотекстиль (плотн.не менее 200гр. м2)10- Грунт основания.	2.36
5	2		1-Ламинат - 12 мм. 2 - Подложка.3- Ж/В плита - 300мм. 4- Арм.сетка.5- Контур отопления.6- Гидроизоляция - ПВХ пленка 300мм.7- Утеплитель пеноплекс- 100мм.8- Песчаное основание - 300мм.9- Геотекстиль (плотн.не менее 200гр. м2)10- Грунт основания.	15.24
6	2		1-Ламинат - 12 мм. 2 - Подложка.3- Ж/В плита - 300мм. 4- Арм.сетка.5- Контур отопления.6- Гидроизоляция - ПВХ пленка 300мм.7- Утеплитель пеноплекс- 100мм.8- Песчаное основание - 300мм.9- Геотекстиль (плотн.не менее 200гр. м2)10- Грунт основания.	23.22
7	2		1-Ламинат - 12 мм. 2 - Подложка.3- Ж/В плита - 300мм. 4- Арм.сетка.5- Контур отопления.6- Гидроизоляция - ПВХ пленка 300мм.7- Утеплитель пеноплекс- 100мм.8- Песчаное основание - 300мм.9- Геотекстиль (плотн.не менее 200гр. м2)10- Грунт основания.	15.13
8	2		1-Ламинат - 12 мм. 2 - Подложка.3- Ж/В плита - 300мм. 4- Арм.сетка.5- Контур отопления.6- Гидроизоляция - ПВХ пленка 300мм.7- Утеплитель пеноплекс- 100мм.8- Песчаное основание - 300мм.9- Геотекстиль (плотн.не менее 200гр. м2)10- Грунт основания.	17.44
9	1		1-Ламинат - 12 мм. 2 - Подложка.3- Ж/В плита - 300мм. 4- Арм.сетка.5- Контур отопления.6- Гидроизоляция - ПВХ пленка 300мм.7- Утеплитель пеноплекс- 100мм.8- Песчаное основание - 300мм.9- Геотекстиль (плотн.не менее 200гр. м2)10- Грунт основания.	6.57
10	3		Керамическая плитка на клею по ГОСТ 6787-2001.2- Ж/В плита - 300мм.3- Арм.сетка.4- Контур отопления. 5- Гидроизоляция ПВХ пленка 300мм.6- Утеплитель пеноплекс - 100мм.7- Песчаное основание - 300мм. 8- Геотекстиль(плотн. не менее 200 гр.на м2) 9- Грунт основания.	7.22
11	1		Керамическая плитка на клею по ГОСТ 6787-2001.2- Ж/В плита - 300мм.3- Арм.сетка.4- Контур отопления. 5- Гидроизоляция ПВХ пленка 300мм.6- Утеплитель пеноплекс - 100мм.7- Песчаное основание - 300мм. 8- Геотекстиль(плотн. не менее 200 гр.на м2) 9- Грунт основания.	7.81
12	6		Террасная доска	15.16
13	4		1-Ламинат - 12мм.2- Настил из досок - 25мм.3- Лага 100x50. 4- Звукоизоляционная прокладка из ДВП. 5- Металлическая далка.6- Плита звукоизоляционная Акустик -Баттс - 50мм. 7- Накат из досок - 50мм. 8- Гипсокартон - 12мм	17.95
14	4		1-Ламинат - 12мм.2- Настил из досок - 25мм.3- Лага 100x50. 4- Звукоизоляционная прокладка из ДВП. 5- Металлическая далка.6- Плита звукоизоляционная Акустик-Баттс- 50мм. 7- Накат из досок-50мм. 8- Гипсокартон - 12мм	12.69
15	4		1-Ламинат - 12мм.2- Настил из досок - 25мм.3- Лага 100x50. 4- Звукоизоляционная прокладка из ДВП. 5- Металлическая далка.6- Плита звукоизоляционная Акустик-Баттс- 50мм. 7- Накат из досок-50мм. 8- Гипсокартон - 12мм	14.73
16	5		1-Керамическая плитка по ГОСТ 6787-2001 на клею.2- Цемент-р - 20мм. 3- Гидроизоляция. 4- Настил из досок - 25мм. 5- Звукоизоляционная прокладка из ДВП. 6- Металлическая далка.7- Плита звукоизоляционная Акустик-Баттс - 50мм. 8- Накат из доски. 9- Гипсокартон.	2.00
18	7			16.54
19	7			10.78
20	7		1 - Настил из доски - 25мм. 2- Лага 100x50. 3-Звукоизоляционная прокладка из ДВП. 4-Металлическая далка. 5-Гидроизоляция. 6-Утеплитель Rockwool - 100мм(в два слоя). 7- Пароизоляция. 8-Накат из доски - 50мм. 9-Гипсокартон - 12мм.	31.25

- 1 Данный лист читать совместно с листами 10,11.
2. Полы выполнять в соответствии с требованиями СП 29.13330.2011 "Полы"
3. Гидроизоляция в помещениях ванной и санузлов завести на стену на 300мм.

1/3-2017 AP -				
Заказчик: Черкасов С.В				
Изм.	Кол.	Лист	Н.док.	Подпись
ГИП		Петров		
Архитектор		Красовская		
Н.контр.		Петров		
"Жилой дом коттеджного типа общей площадью 173 м ² "			Стадия	Лист
Экспликация полов			P	17
ООО "АСК" "КАСКАД"				