

####

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ДП

####-П

1



248030, г. Калуга, ул. Труда, 7-1. тел. 8(4842)54-73-11, моб.: +7(910)598-22-11, e-mail: pulskaluga@gmail.com

ОБЪЕКТ:

Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом ____

ЗАКАЗЧИК: _____ А. В.

Дизайн-проект
Архитектурные
решения

Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____,
дом ____

2019-08-03

г. Калуга



Ведомость листов основного комплекта

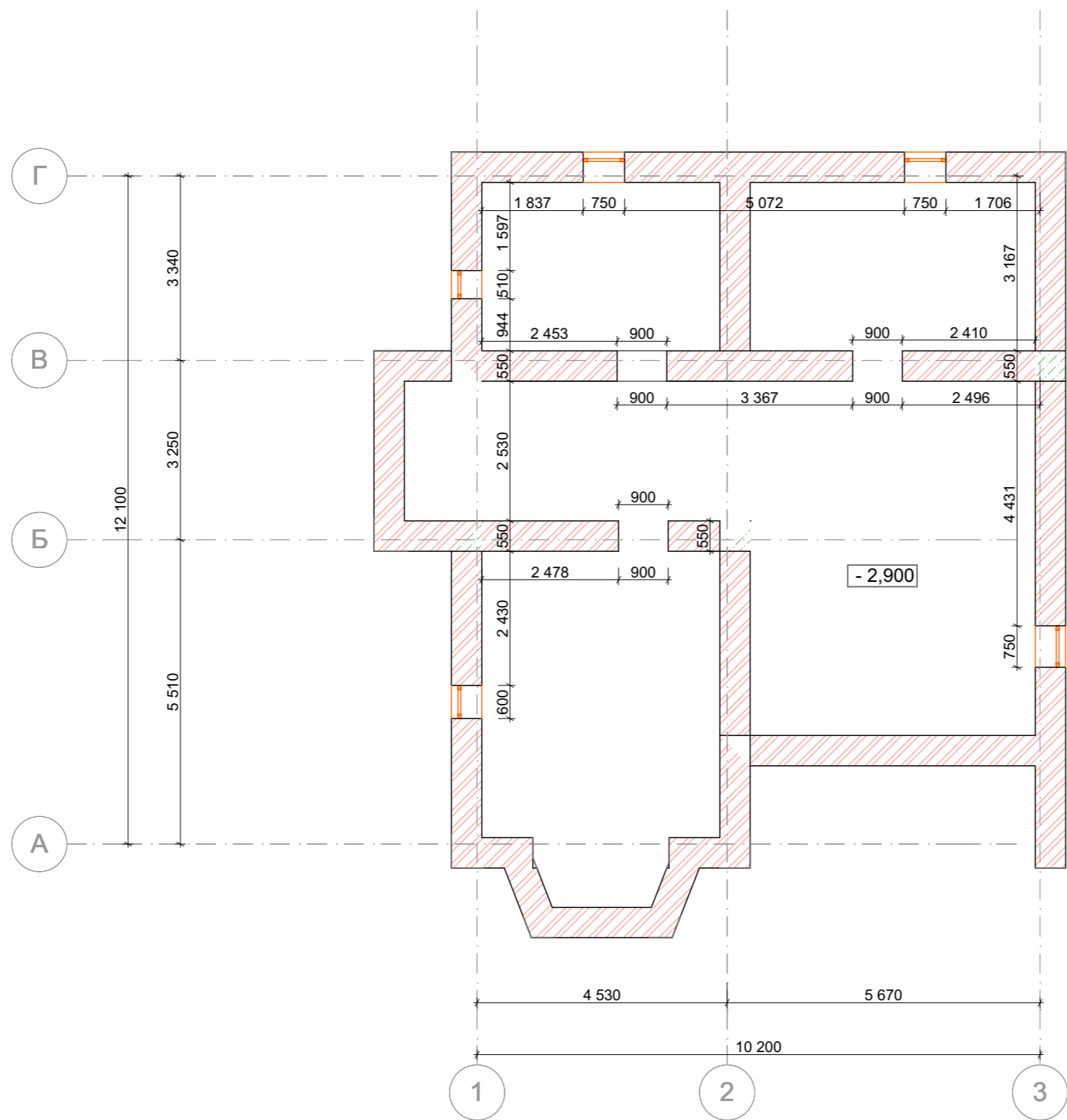
Лист	Наименование	Примечание
1		
2	Общие данные	
3	План обмера. Тех этаж	
4	План обмера. Первый этаж	
5	План обмера. Второй этаж	
6	План перегородок (перепланировки). Тех этаж	
7	План перегородок (перепланировки). Первый этаж	
8	План перегородок (перепланировки). Второй этаж	
9	План расстановки мебели с привязкой. Тех этаж	
10	План расстановки мебели с привязкой. Первый этаж	
11	План расстановки мебели с привязкой. Второй этаж	
12	План экспликации помещений. Тех этаж	
13	План экспликации помещений. Первый этаж	
14	План экспликации помещений. Второй этаж	
15	План полов тех. этажа	
16	План полов 1-го этажа	
17	План полов 2-го этажа	
18	План привязки сантех оборудования тех этажа	
19	План привязки сантех оборудования 1-го этажа	
20	План привязки сантех оборудования 2-го этажа	
21	План теплых полов с привязками 1-го этажа	
22	План теплых полов с привязками 2-го этажа	
23	План привязки внутренних блоков кондиционеров	
24	План энергообеспечения тех этажа	
25	План энергообеспечения 1-го этажа	
26	План энергообеспечения 2-го этажа	
27	План освещения с привязкой светильников тех этажа	
28	План освещения с привязкой светильников 1-го этажа	
29	План освещения с привязкой светильников 2-го этажа	
30	План потолка с размерами и высотами тех этажа	
31	План потолка с размерами и высотами 1-го этажа	

Ведомость листов основного комплекта (окончание)

Лист	Наименование	Примечание
32	План потолка с размерами и высотами 2-го этажа	
33	План потолка с расстановкой мебели тех этажа	
34	План потолка с расстановкой мебели 1-го этажа	
35	План потолка с расстановкой мебели 2-го этажа	
36	План потолка с привязкой светильников тех этажа	
37	План потолка с привязкой светильников 1-го этажа	
38	План потолка с привязкой светильников 2-го этажа	
39	План открывания дверей тех этажа	
40	План открывания дверей 1-го этажа	
41	План открывания дверей 2-го этажа	
42	План стен с разрезами 1, 2, 3, 4	
43	Разрезы 1 и 2. Первый этаж	
44	Разрезы 3 и 4. Второй этаж	
45	Ведомость отделочных материалов	
46-52	3Д визуализация - Тех этажа	
53-72	3Д визуализация - Первого этажа	
73-96	3Д визуализация - Второго этажа	

				2019-08-03-ДП				
				Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __				
Изм.	Коп.ч.	Лист	№Док.		Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.				п	02	
ГАП		Киреев А.В.			Общие данные			

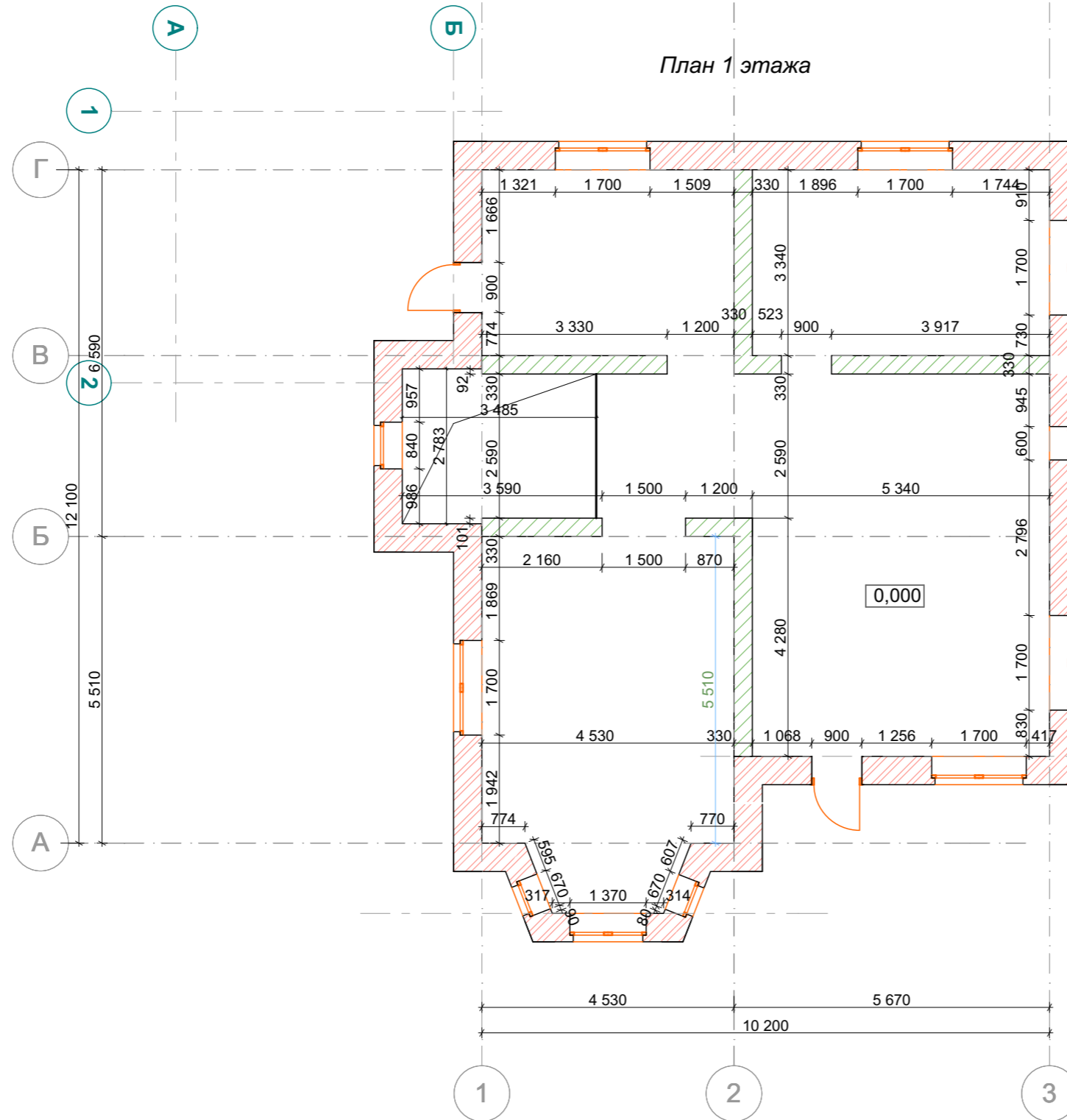
Цоколь



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	03	
ГАП		Киреев А.В.				План обмера тех. этажа			

1-й этаж

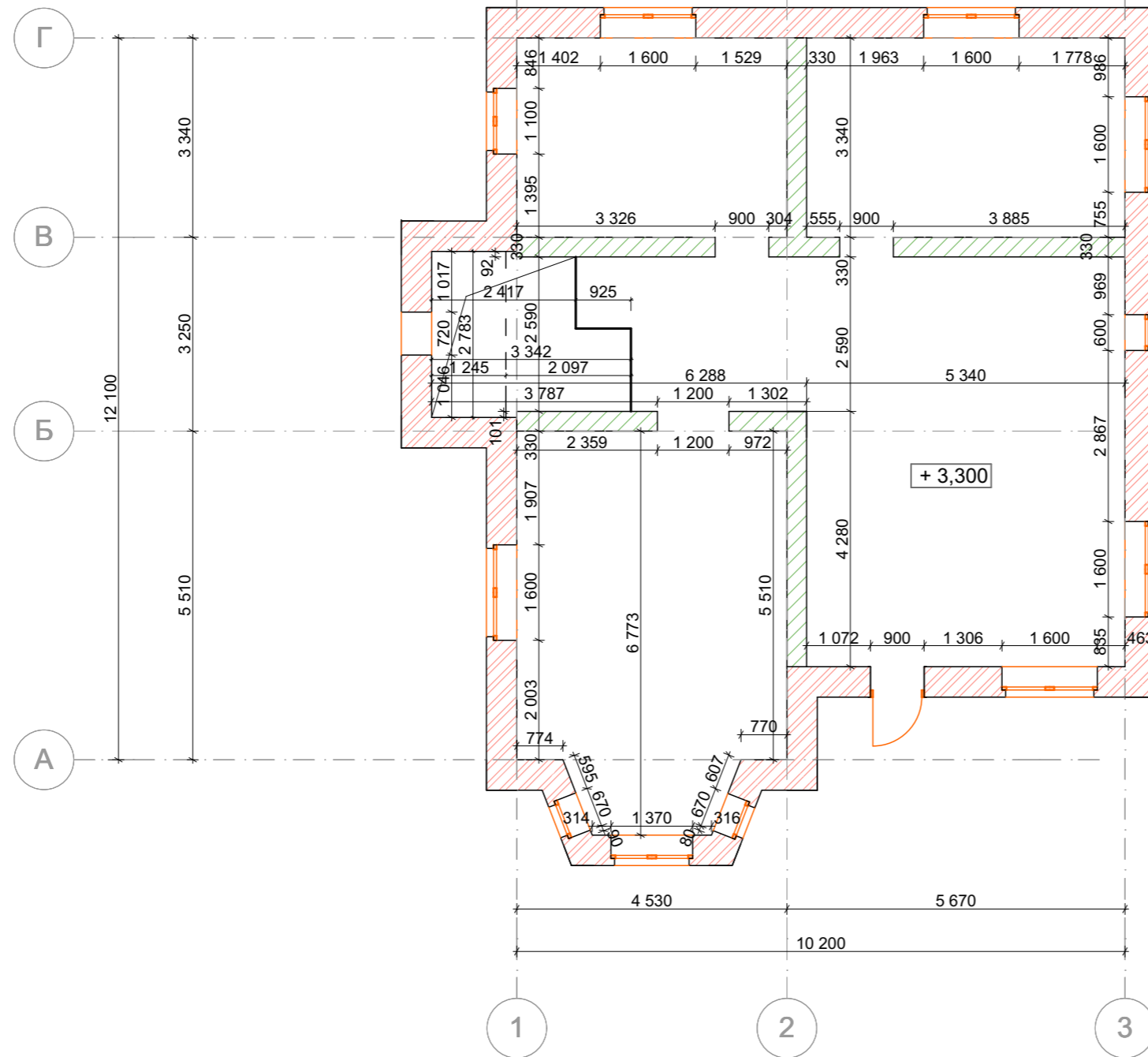
План 1 этажа



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	04	
ГАП		Киреев А.В.				План обмера 1 этажа на отм. ±0.000			

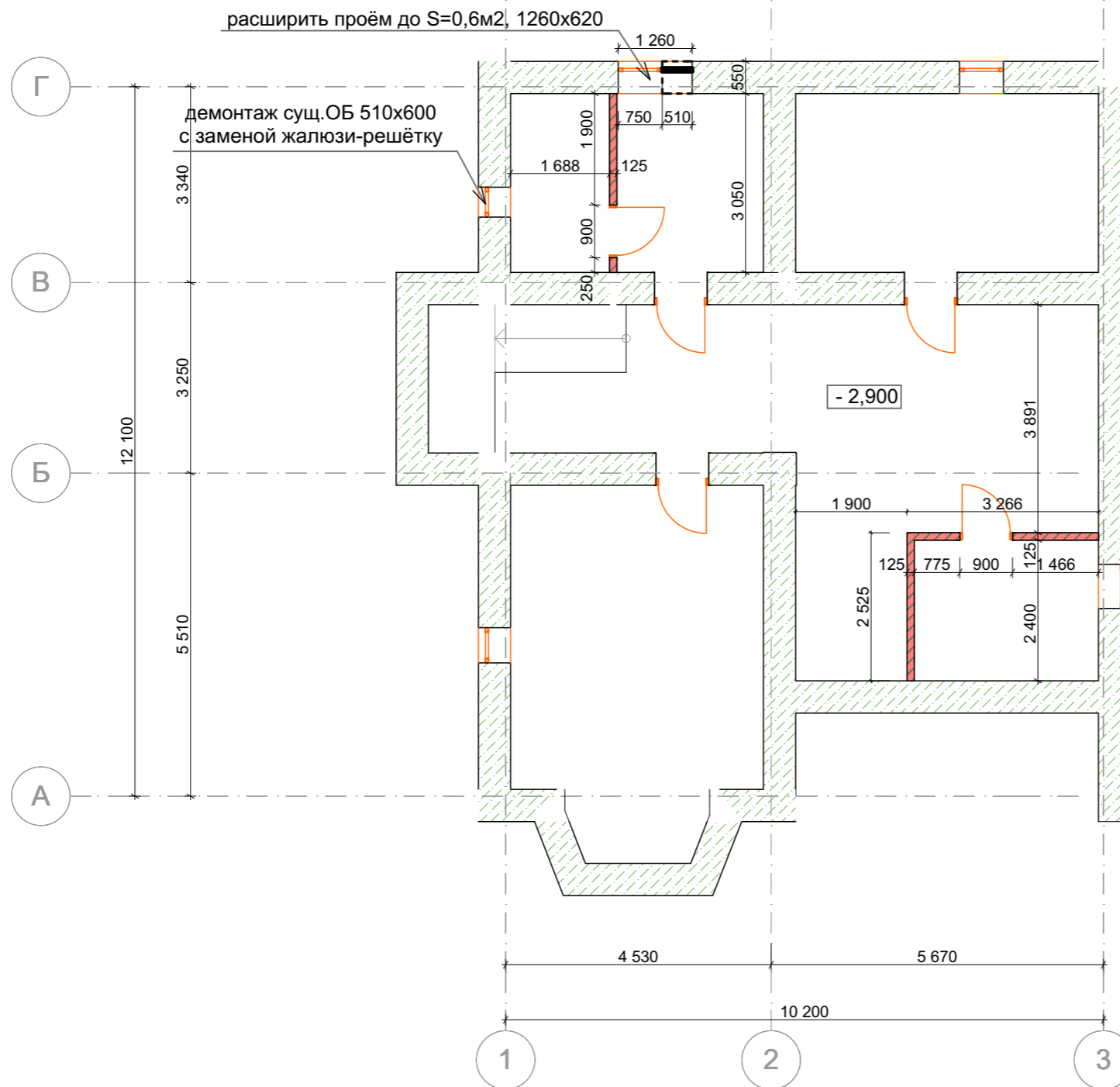
2-й этаж

План 2 этажа






						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	05	
ГАП		Киреев А.В.				План обмера 2 этажа			


Цокольный этаж
План перегородок



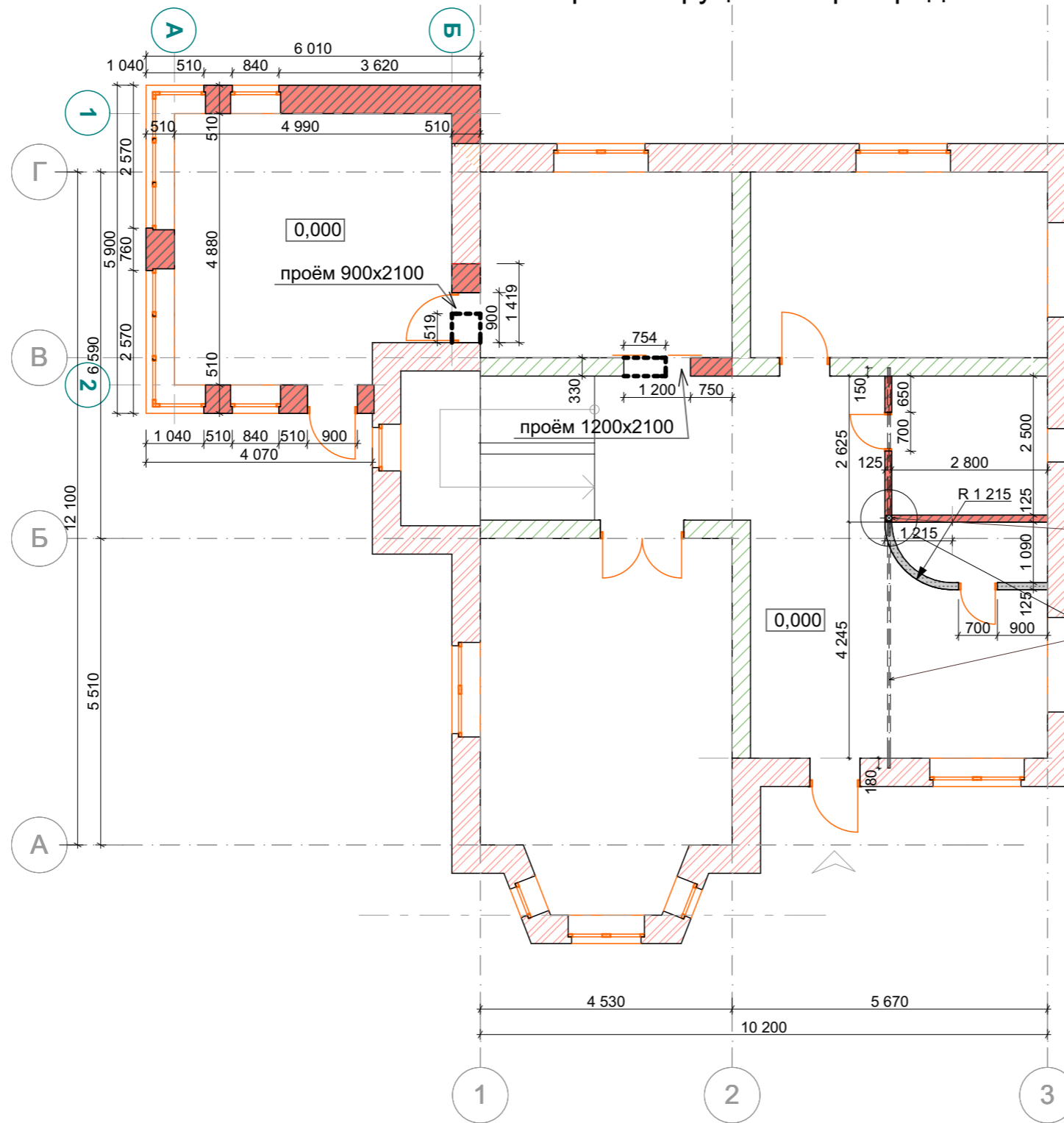
Условные обозначения

Высота потолка 2700 мм

-  Демонтируемая часть стен/перегородок
-  Возводимая часть стен/перегородок
-  Возводимая часть перегородок из ГКЛ




						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	06	
ГАП		Киреев А.В.				Тех. этаж. План реконструкции и перегородок.			

Первый этаж
План реконструкции и перегородок



Условные обозначения

Высота потолка 3000 мм

-  Демонтируемая часть стен/перегородок
-  Возводимая часть стен/перегородок из кирпича
-  Возводимая часть перегородок из ГКЛ

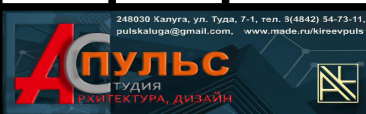
Стойка Труба профильная 100x100x6,0 L= 3 м

Балка на отм. +3.050. Швеллер 120x52. Лобщ. = 7,17 м
(подвести под сущ. перекрытие)

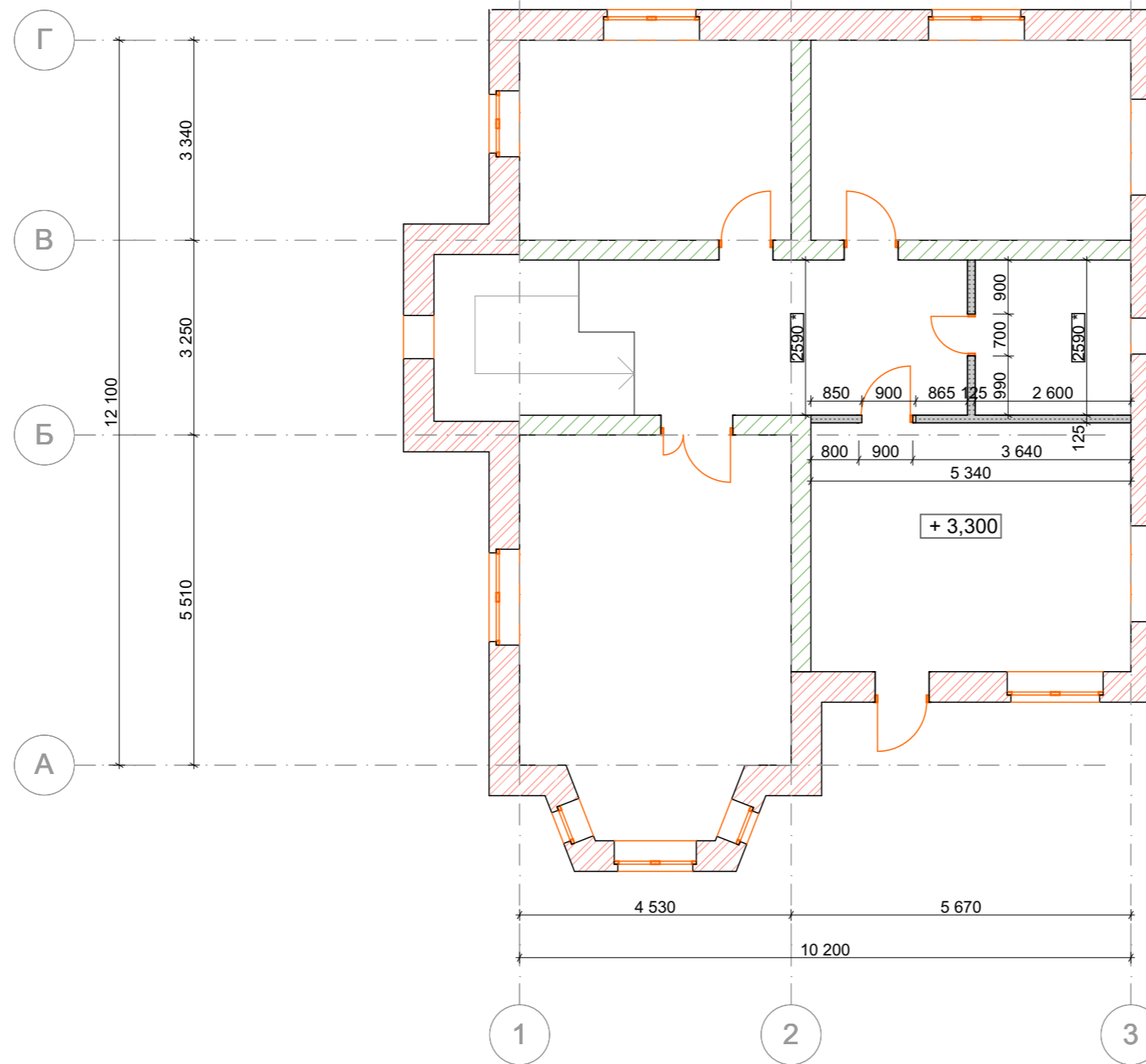
Узел

Армирование



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	07	
ГАП		Киреев А.В.				Первый этаж. План реконструкции и перегородок.			

Второй этаж
План перегородок



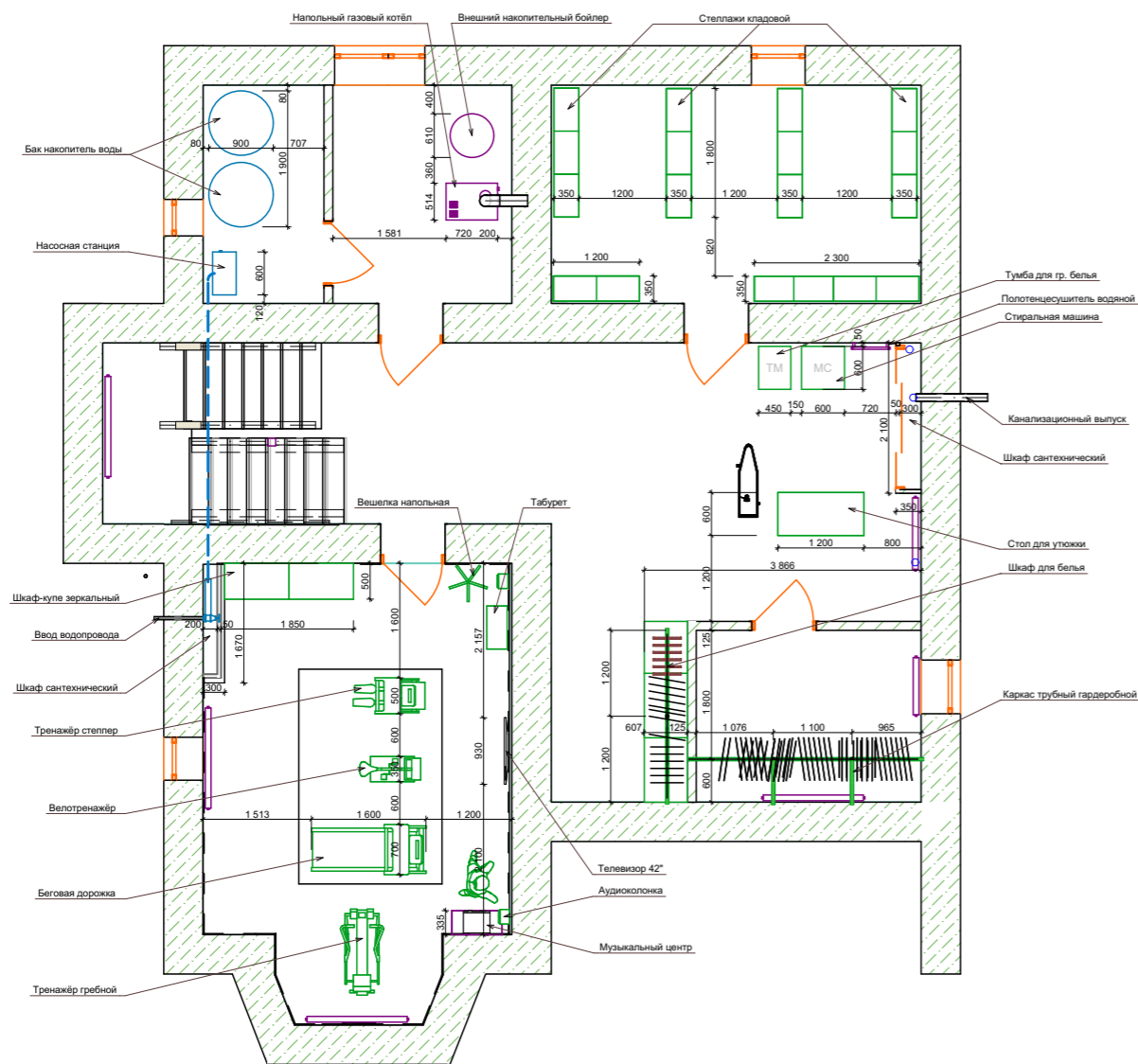
Условные обозначения

Высота потолка 2700 мм

- 2590 * Размер скорректировать по месту
- Возводимая часть стен/перегородок
- Возводимая часть перегородок из ГКЛ

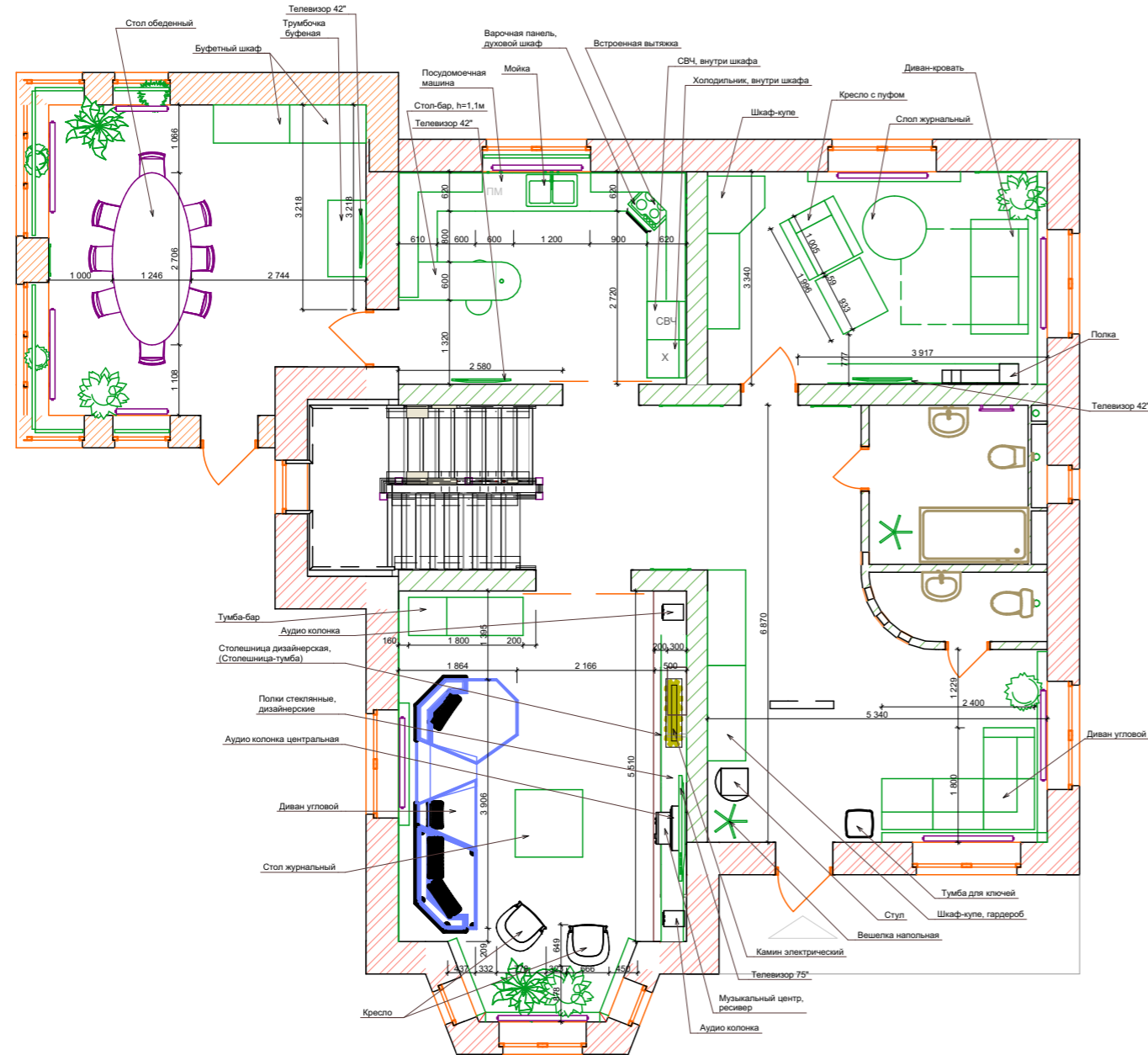
						2019-08-03-ДП		
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __		
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект		
						П	08	
Второй этажа. План реконструкции и перегородок.								

План расстановки мебели с привязками




						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	09	
						Тех. этаж. План расстановки мебели с привязкой			

План расстановки мебели с привязками

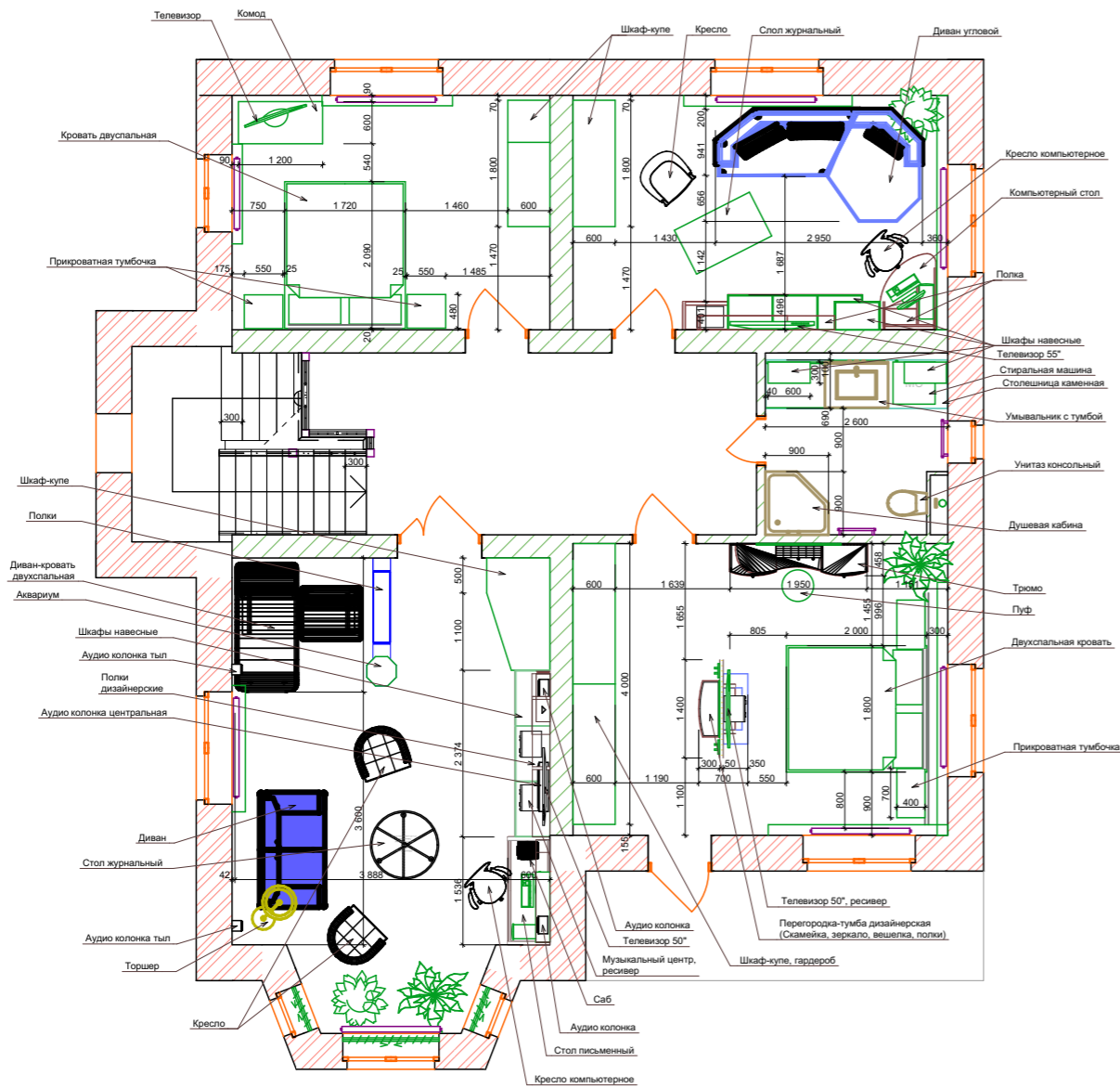


2019-08-03-ДП

Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __

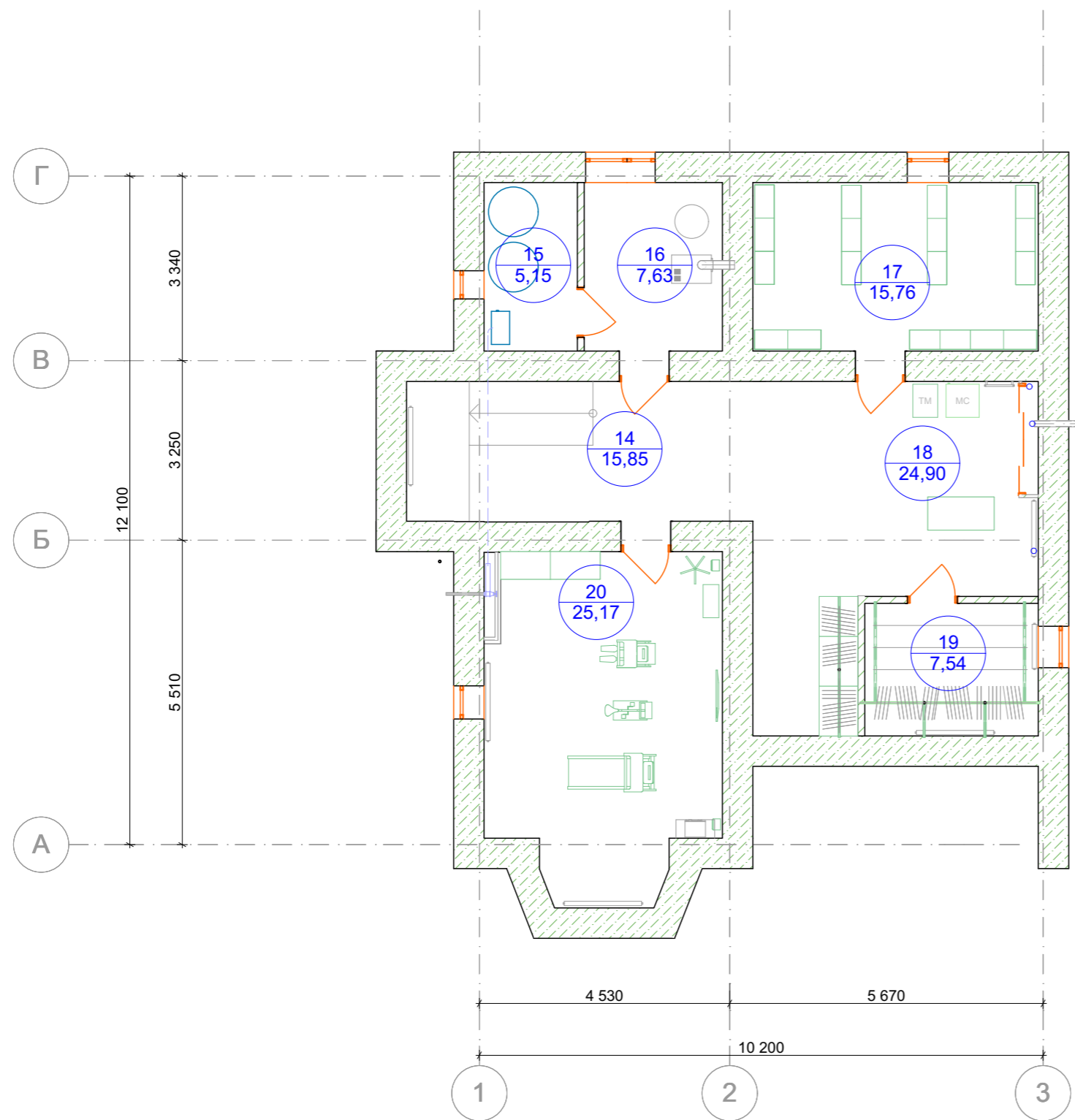
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
ГИП		Киреев А.В.				Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Киреев А.В.					П	10	
Первый этаж. План расстановки мебели с привязкой									

План расстановки мебели с привязками



						2019-08-03-ДП		
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __		
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
ГИП		Киреев А.В.				Стадия		
ГАП		Киреев А.В.				Лист		
						Листов		
						Дизайн-проект		
						П 11		
						Второй этаж. План расстановки мебели с привязкой		

План цокольного этажа

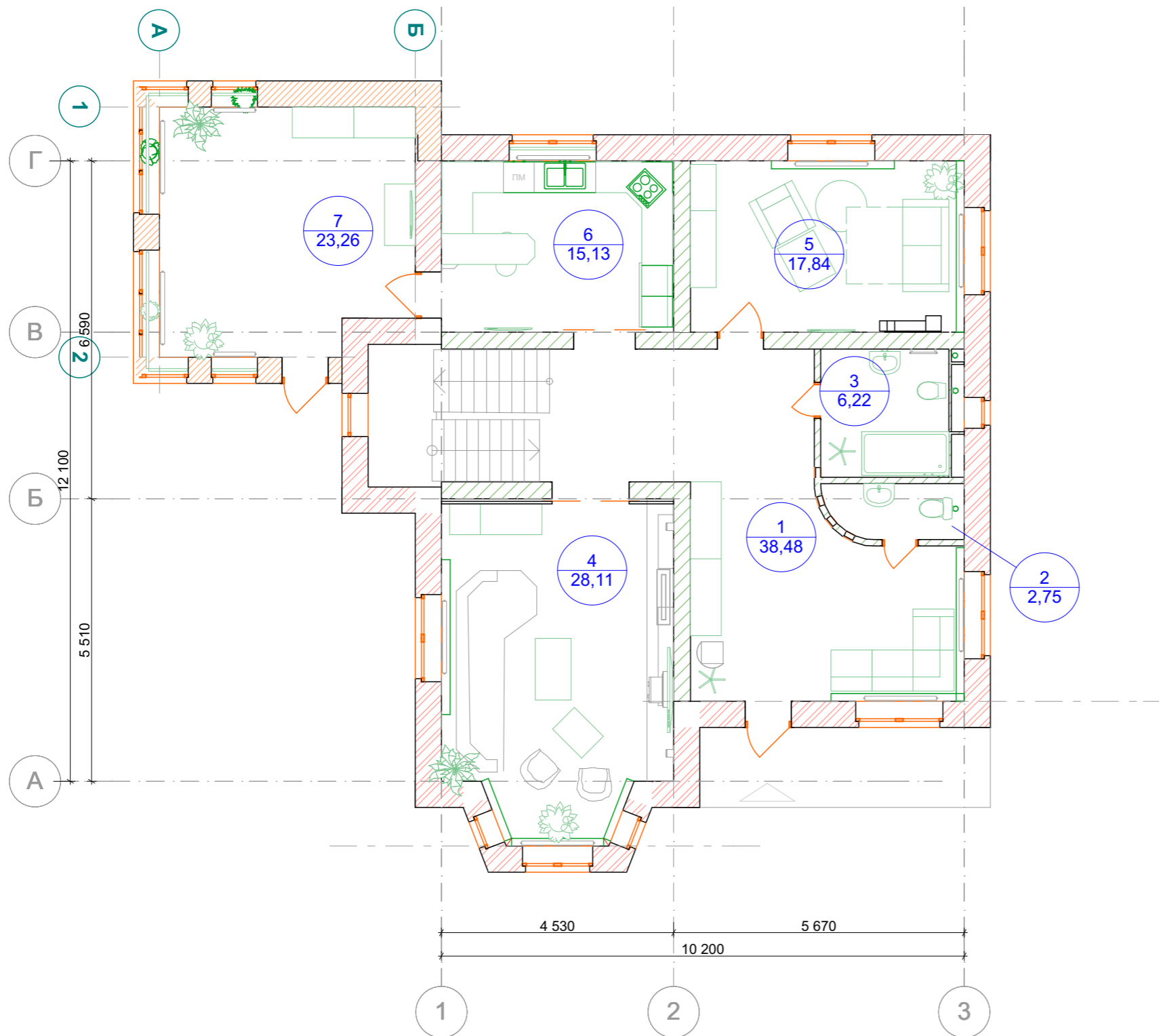


Экспликация помещений

№ п/п	Наименование	Площадь, м2
14	Коридор с лестницей	15,85
15	Насосная	5,15
16	Теплогенераторная	7,63
17	Кладовка	15,76
18	Прачечная	29,90
19	Гардеробная (сушилка)	7,54
20	Тренажёрная	25,17
Итого площадь цокольного этажа:		102,43
Общая площадь дома		339,77

						2019-08-03-ДП				
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __				
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект		Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.						П	12	
ГАП		Киреев А.В.				План экспликации помещений. Тех этаж				

План первого этажа

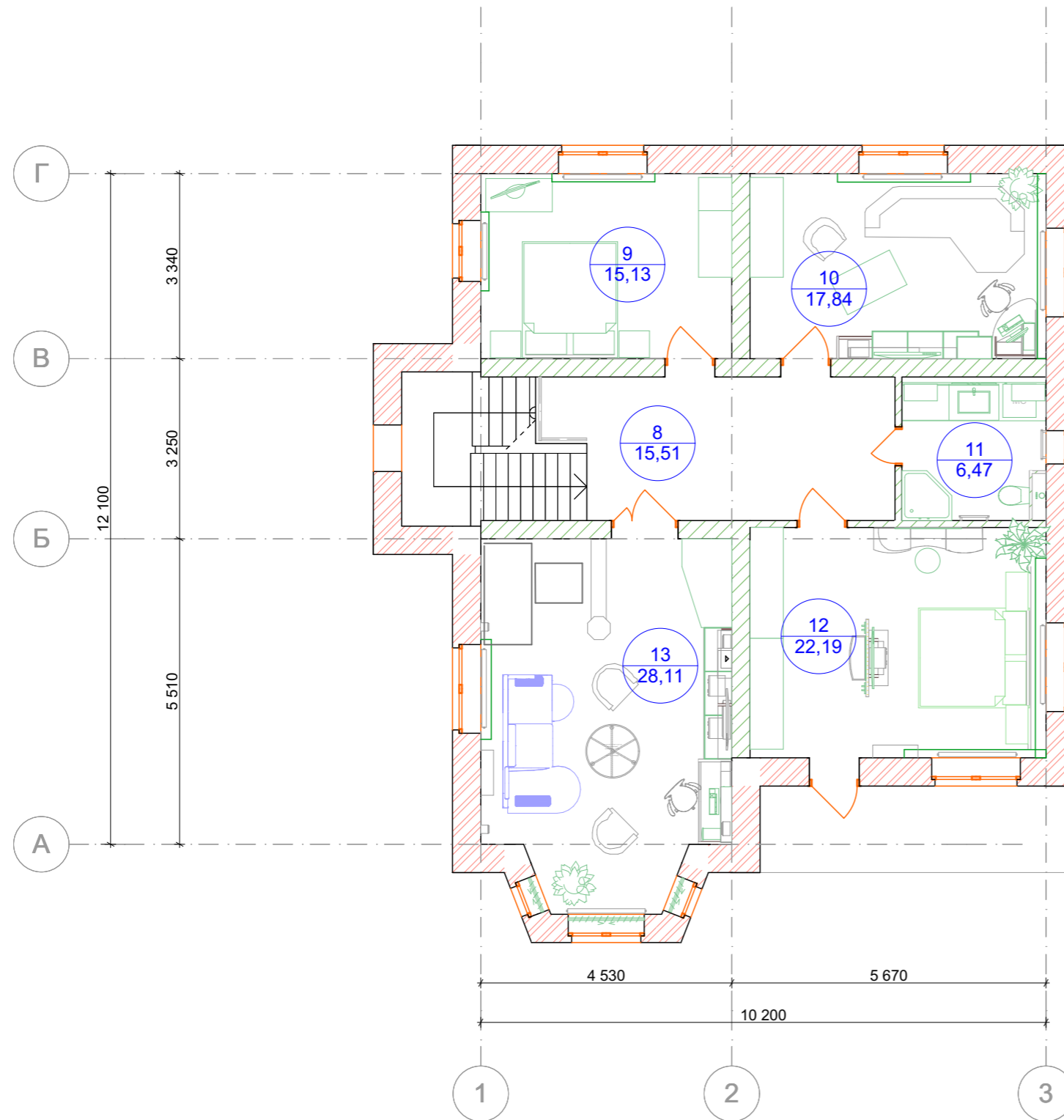


Экспликация помещений

№ п/п	Наименование	Площадь, м2
1	Холл-коридор	38,48
2	Гостевой сан.узел	2,75
3	Ванная гостевая	6,22
4	Гостиная	28,11
5	Спальня для гостей	17,84
6	Кухня	15,13
7	Веранда-столовая.	23,26
	Итого площадь 1 этажа:	131,79
	Общая площадь дома	339,77

2019-08-03-ДП					
Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __					
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата
ГИП		Киреев А.В.			
ГАП		Киреев А.В.			
Дизайн-проект				Стадия	Лист
				П	13
План экспликации помещений. Первый этаж				Листов	

План второго этажа

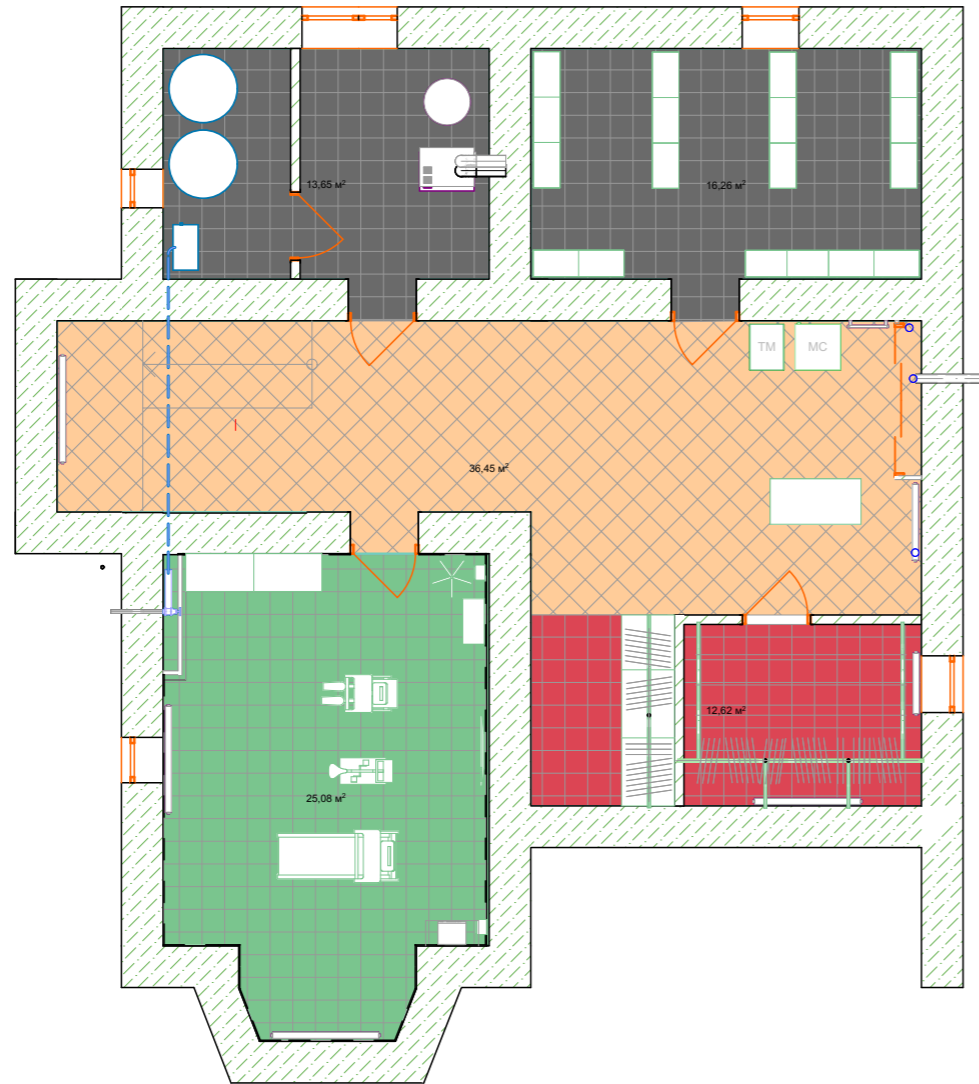


Экспликация помещений

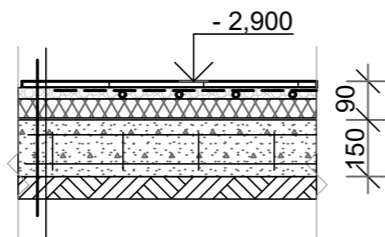
№ п/п	Наименование	Площадь, м2
8	Холл-коридор	15,51
9	Спальная комната № 1	15,13
10	Спальная комната № 2	17,84
11	Ванная хозяйская	6,47
12	Спальная хозяйская	22,19
13	Спальная комната сына	28,11
Итого площадь 1 этажа:		105,55
Общая площадь дома		339,77

2019-08-03-ДП					
Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __					
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата
ГИП		Киреев А.В.			
ГАП		Киреев А.В.			
Дизайн-проект				Стадия	Лист
				П	14
План экспликации помещений. Второй этаж				Листов	
				П	

План полов тех. этажа



Узлы пола



Конструкция пола (плитка, стяжка)-30мм
 Сетка кладочная 100x100x3
 Экструдированный пенополистирол (ЭППС)-50мм
 Гидроизоляция
 Монолитная ж/б плита-стяжка
 Грунт утрамбованный

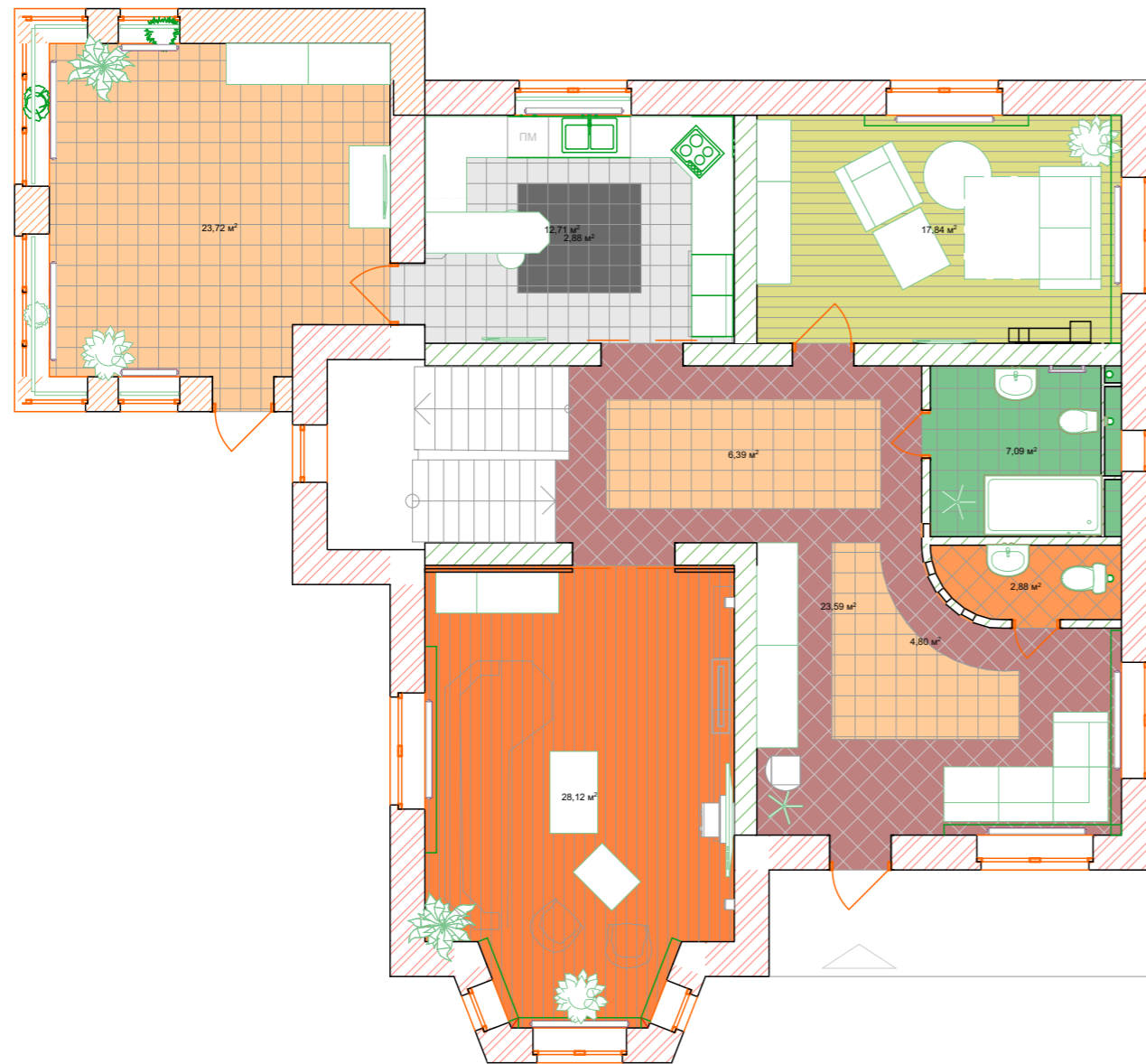
Экспликация полов помещений

Поз.	Название	Условные обозначения	Площадь, м2
1	Плитка Керамогранит Квадро Декор Соль-перец KDK03D21M 40x40см (коридор)		36,45
2	Плитка Керамогранит Квадро Декор Соль-перец KDK01A05M 8мм 30x30см (теплогенераторная)		13,65
3	Плитка Керамогранит Квадро Декор Соль-перец KDK01A05M 8мм 30x30см (кладовая)		16,26
4	Плитка напольная Керама Marazzi (тренажёрная)		25,08
5	Плитка Керамогранит Квадро Декор Соль-перец KDK02A00M 8мм 30x30см (гардеробная)		12,62
	ИТОГО:	плитка напольная	104,06

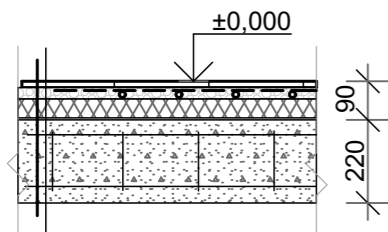
Ширина межплиточного шва 1-1,5 мм. Данные объёмы указаны без запаса.

						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП			Киреев А.В.				П	15	
ГАП			Киреев А.В.			План полов тех этаж			

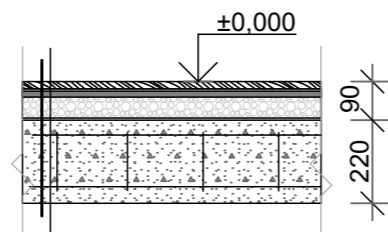
План полов 1-го этажа



Узлы пола (1)



Конструкция пола (плитка, стяжка)-30мм
Сетка кладочная 100x100x3
Конструкция водяного тепл/пола-20мм
Экструдированный пенополистирол (ЭППС)-50мм
Гидроизоляция
Перекрытие (монолитная ж/б плита)



Конструкция пола (ламинат)- 7-9 мм
Подкладка - 3 мм
Гидроизоляция
Элемент пола ГВЛВ КНАУФ-суперпол- 30 мм
Засыпка КНАУФ- 50 мм
Гидроизоляция
Перекрытие (монолитная ж/б плита)

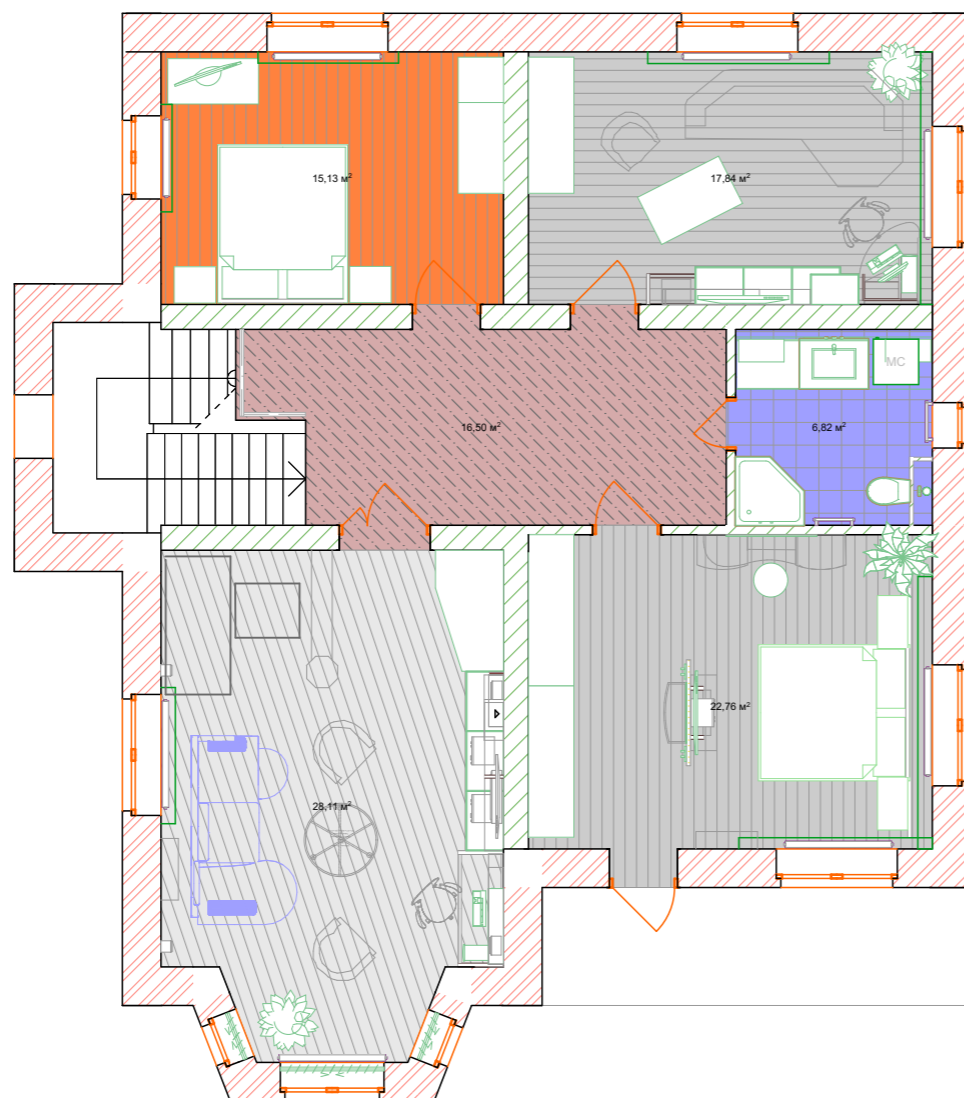
Экспликация полов помещений

Поз.	Название	Условные обозначения	Площадь, м2
6	Плитка напольная Kerama Marazzi с текстурой паркетной доски (хол-коридор)		23,59
			11,19
7	Паркетная доска (гостиная)		28,12
8	Плитка напольная Kerama Marazzi 35x35 (ванная гостевая)		7,09
9	Плитка напольная Kerama Marazzi 35x35 (гостевой сан. узел)		2,88
10	Плитка напольная Kerama Marazzi (веранда-столовая)		23,71
11	Плитка напольная Kerama Marazzi (кухня)		12,71
			2,88
12	Паркетная доска (спальня для гостей)		17,84
ИТОГО:		плитка напольная паркетная доска	84,05 45,96

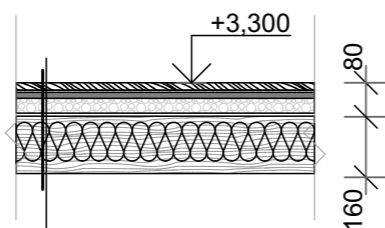
Ширина межплиточного шва 1-1,5 мм. Данные объёмы указаны без запаса.

						2019-08-03-ДП				
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __				
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект		Стадия	Лист	Листов
ГИП				Киреев А.В.				П	16	
ГАП				Киреев А.В.						
						План полов 1-го этажа				

План полов 2-го этажа



Узлы пола (2)



Конструкция пола (ламинат) - 7-9 мм
 Подкладка - 3 мм
 Гидроизоляция
 Элемент пола ГВЛВ КНАУФ-суперпол- 20 мм
 Засыпка КНАУФ- 50 мм
 Гидроизоляция
 Перекрытие (межэтажное)

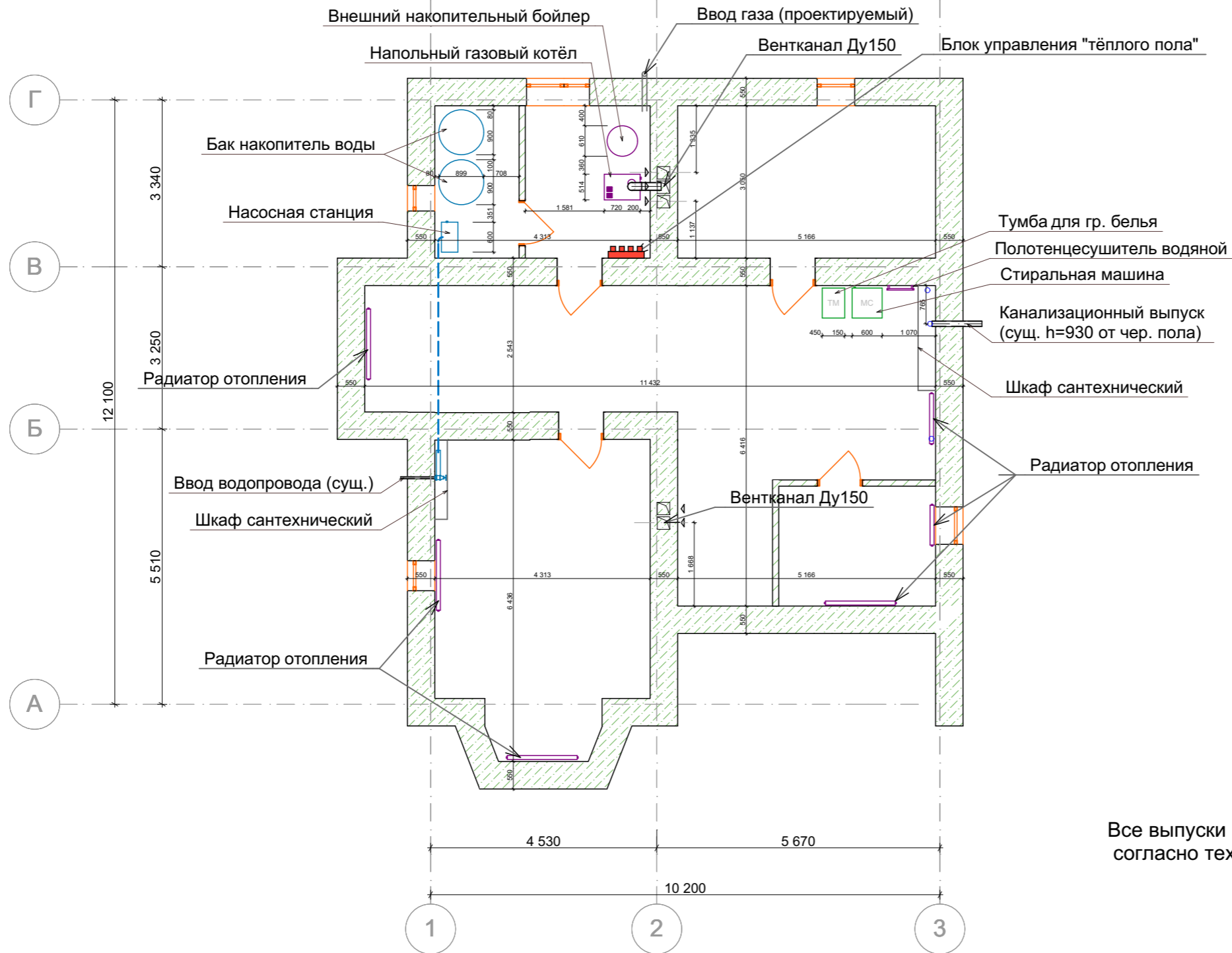
Экспликация полов помещений

Поз.	Название	Условные обозначения	Площадь, м2
13	Паркетной доски с текстурой пробкового дерева (хол-коридор)		16,50
14	Плитка напольная Kerama Marazzi 35x35 (ванная хозяйская)		6,82
15	Паркетная доска (спальная комната № 1)		15,13
16	Паркетная доска (спальная комната № 2)		17,84
17	Паркетная доска (спальная комната сына)		28,11
18	Паркетная доска (спальная комната хозяйская)		22,76
ИТОГО:		плитка напольная паркетная доска	6,82 100,34

Ширина межплиточного шва 1-1,5 мм. Данные объёмы указаны без запаса.

						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП			Киреев А.В.				П	17	
ГАП			Киреев А.В.			План полов 2-го этажа			

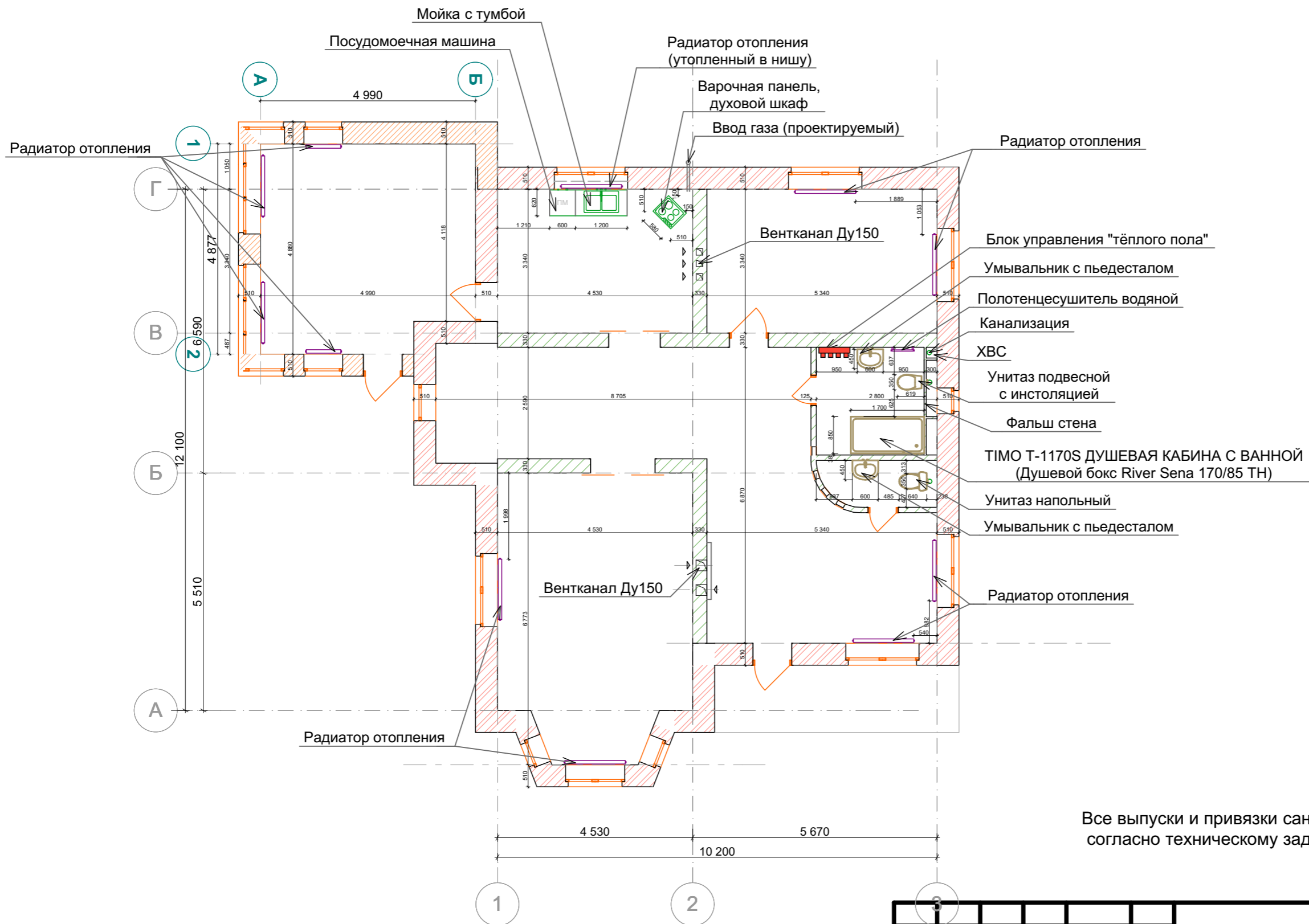
План привязки сантехнического оборудования



Все выпуски и привязки сантехнического оборудования выполнить, согласно техническому заданию производителя.

						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	18	
ГАП		Киреев А.В.				План привязки сантехнического оборудования тех этажа			

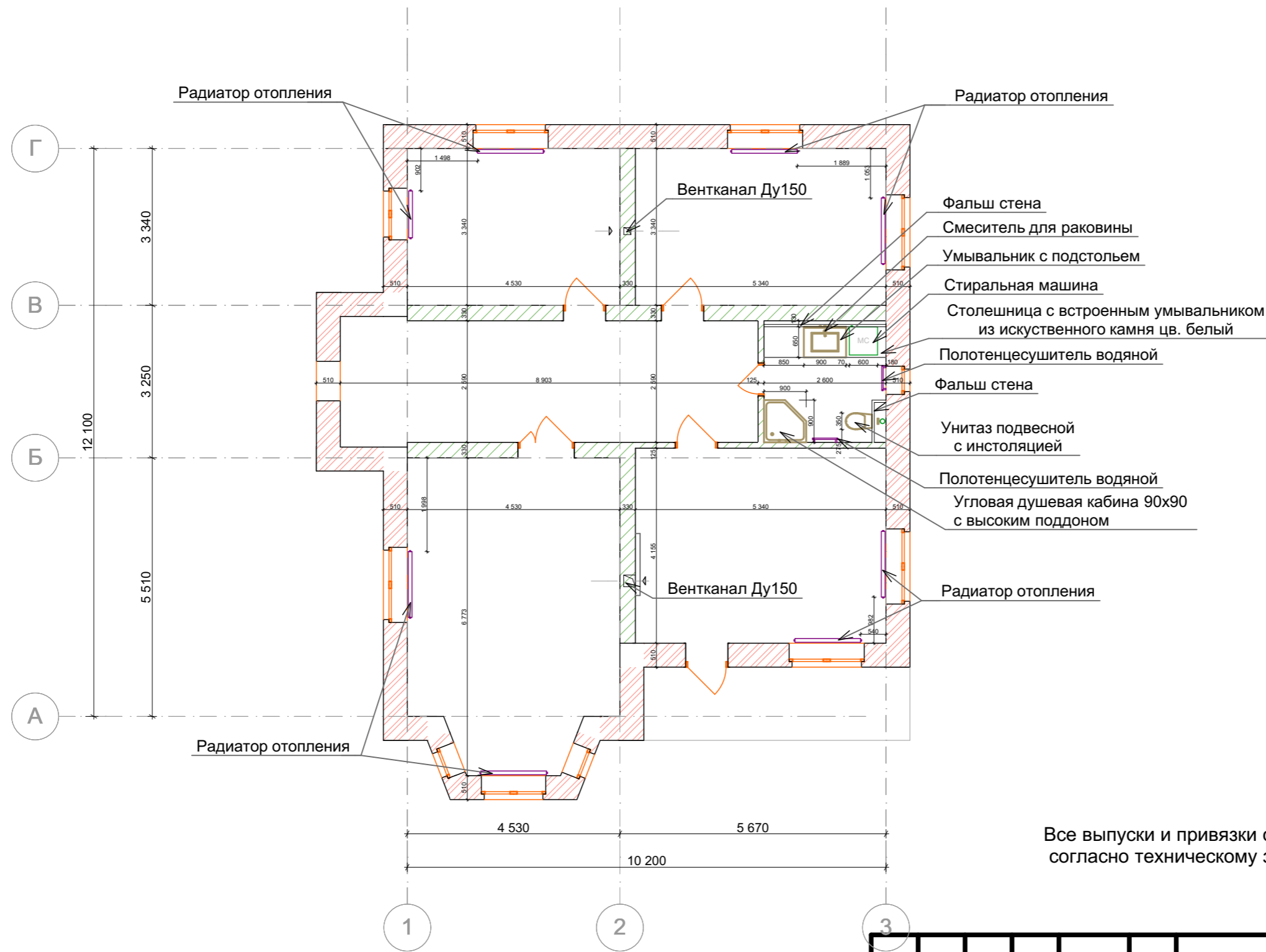
План привязки сантехнического оборудования



Все выпуски и привязки сантехнического оборудования выполнить, согласно техническому заданию производителя.

						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	19	
ГАП		Киреев А.В.				План привязки сантехнического оборудования 1-го этажа			

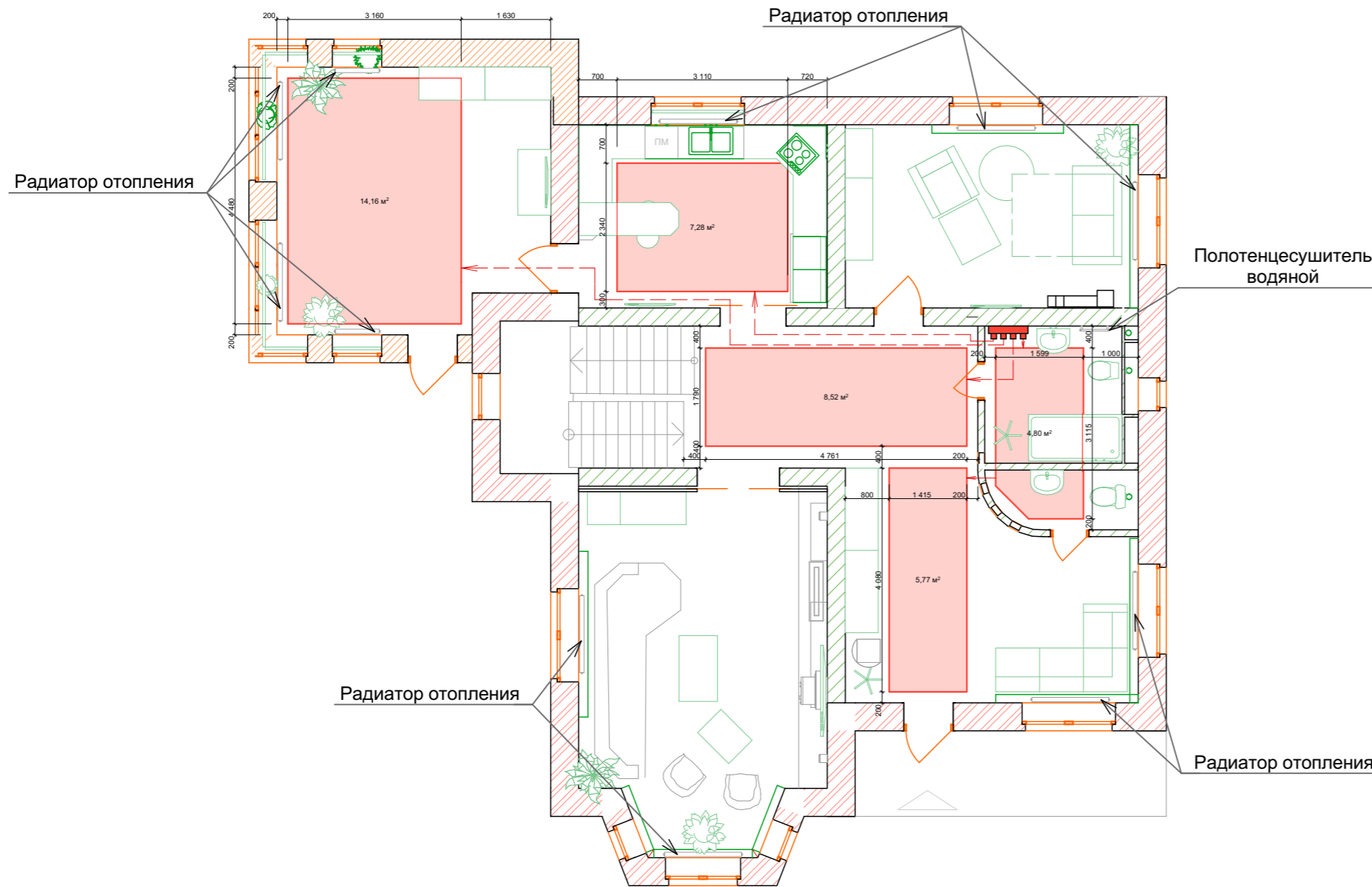
План привязки сантехнического оборудования



Все выпуски и привязки сантехнического оборудования выполнить, согласно техническому заданию производителя.

						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	20	
ГАП		Киреев А.В.				План привязки сантехнического оборудования 2-го этажа			

План тёплых полов с привязками



Условные обозначения

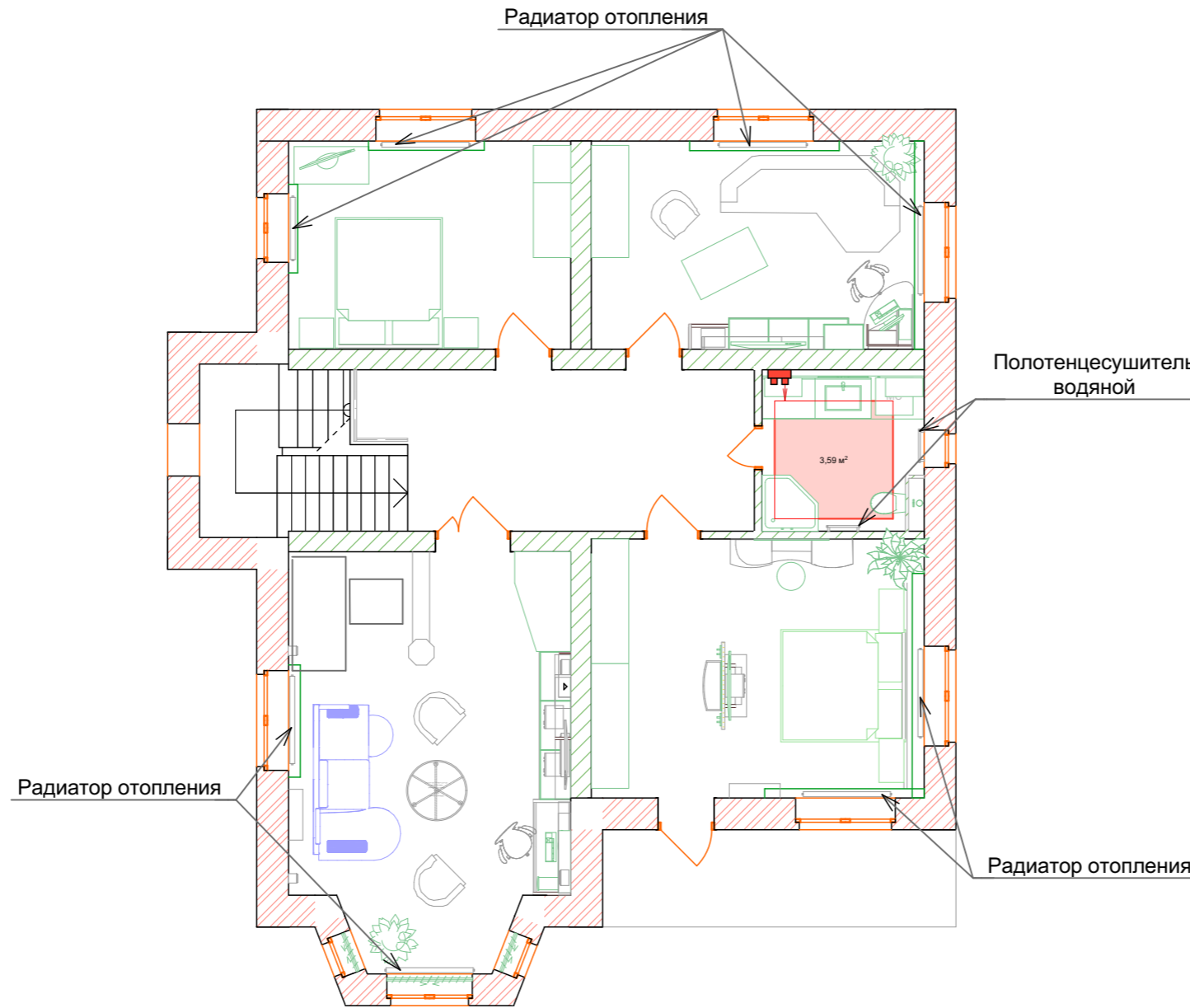
- 0,00 м² Зона "тёплого" пола (водяные)
- Блок управления "тёплого" пола

Площадь "тёплых" водяных полов 1-го этажа - 40,53 м²

Общая площадь "тёплых" водяных полов 44,12 м²

						2019-08-03-ДП		
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __		
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
ГИП		Киреев А.В.				Дизайн-проект		
ГАП		Киреев А.В.						
						П	21	Листов
						План тёплых полов с привязками 1-го этажа		

План тёплых полов с привязками



Условные обозначения

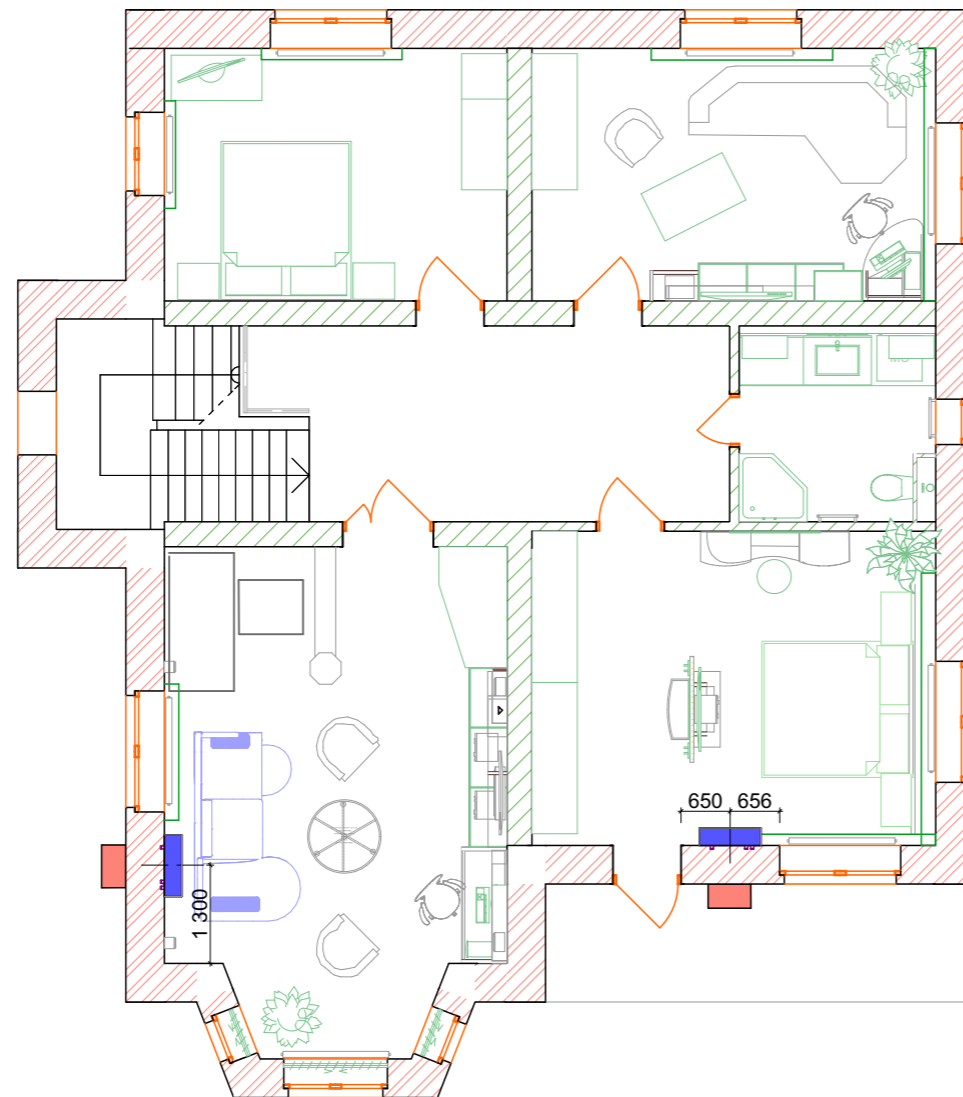
- 0,00 м² Зона "тёплого" пола (водяные)
- Блок управления "тёплого" пола

Площадь "тёплых" водяных полов 2-го этажа - 3,59 м²

Общая площадь "тёплых" водяных полов 44,12 м²

						2019-08-03-ДП				
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __				
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект		Стадия	Лист	Листов
								П	22	
						План тёплых полов с привязками 2-го этажа				

План привязки внутренних блоков кондиционеров



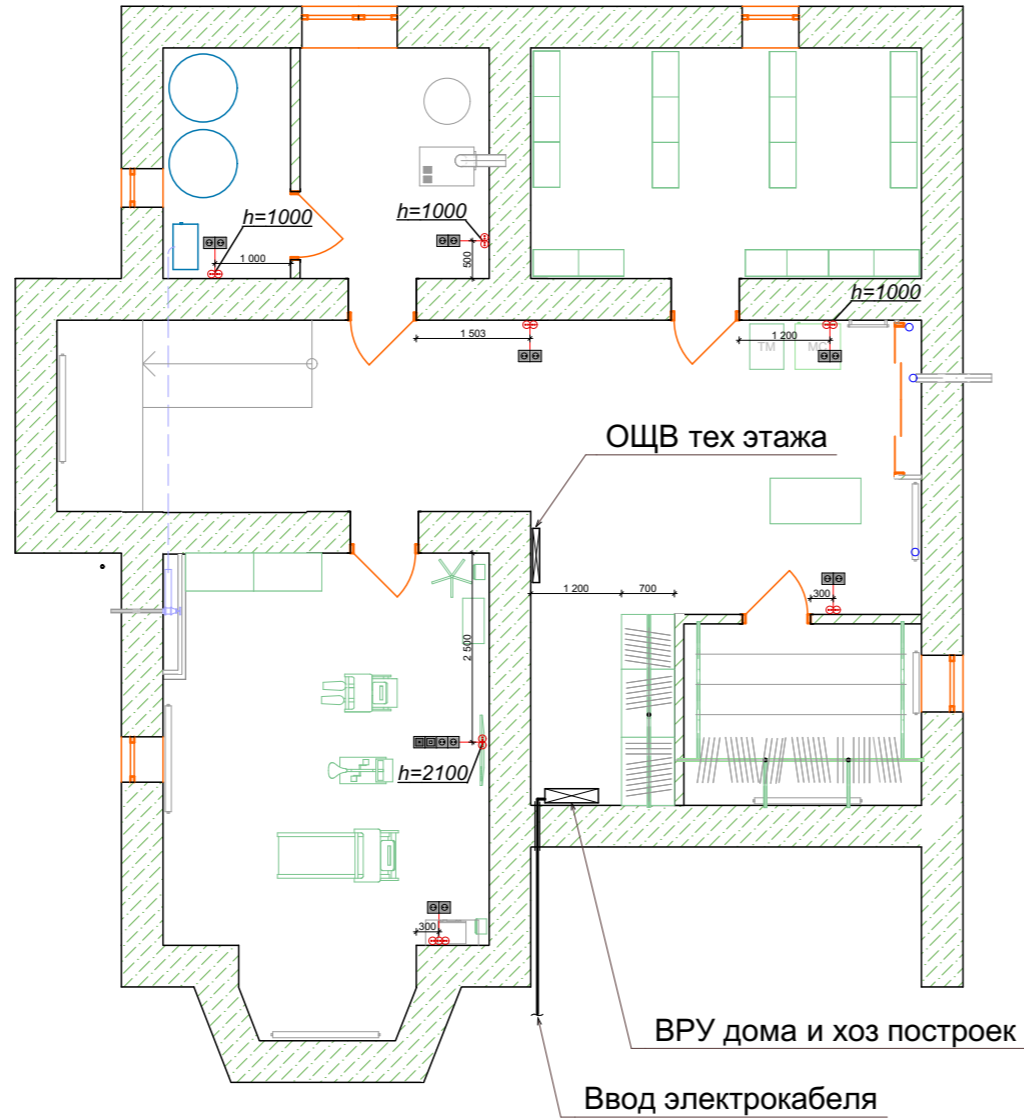
Условные обозначения

- Внешний блок кондиционера
- Внутренний блок кондиционера











Привязки по вертикали сверить и откорректировать с планом потолка и с развёртками по стенам.
Оставить запас провода 500 мм дополнительно для каждой точки.

						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	23	
ГИП		Киреев А.В.				План привязки внутренних блоков кондиционеров. 2-й этаж			
ГАП		Киреев А.В.							

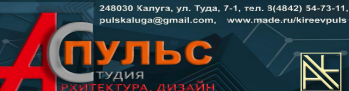
План энергообеспечения с привязками



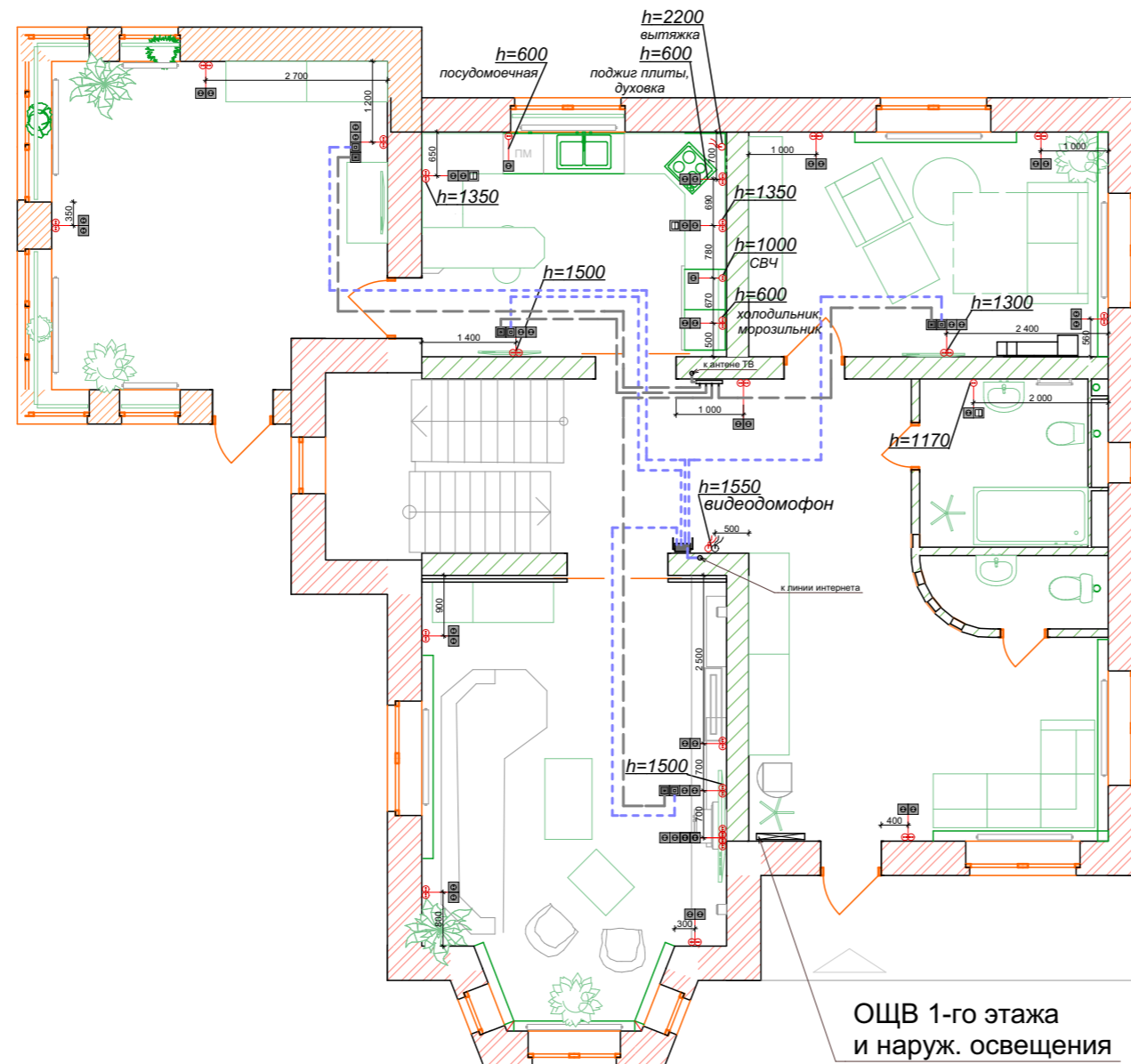
Условные обозначения

-  Электро щит 380/220 V
-  Розетка 220 V
-  Розетка телевизионная
-  Розетка компьютерная (витая пара)
-  Вывод кабеля 220 V
-  Вывод кабеля 12 V (слаботочка)
-  Роутер (интернет, кабельное ТВ)
-  Кабельная сеть для интернета и цифрового ТВ (витая пара)
-  Кабельная сеть для аналогового ТВ
-  Кабельная HDMI комп. + ТВ












По умолчанию все розетки расположить на высоте 250 мм от чистого пола, если не задано другое значение.
 Если на плане размеры не указаны, смотреть листы с развёртками данных стен.
 Оставить запас провода 500 мм дополнительно для каждой точки.
 Ориентация размещения рамок согласно чертежу.

						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	24	
ГИП		Киреев А.В.				План энергообеспечения с привязками тех этажа			
ГАП		Киреев А.В.							

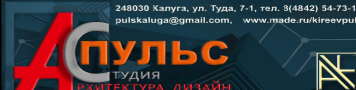
План энергообеспечения с привязками



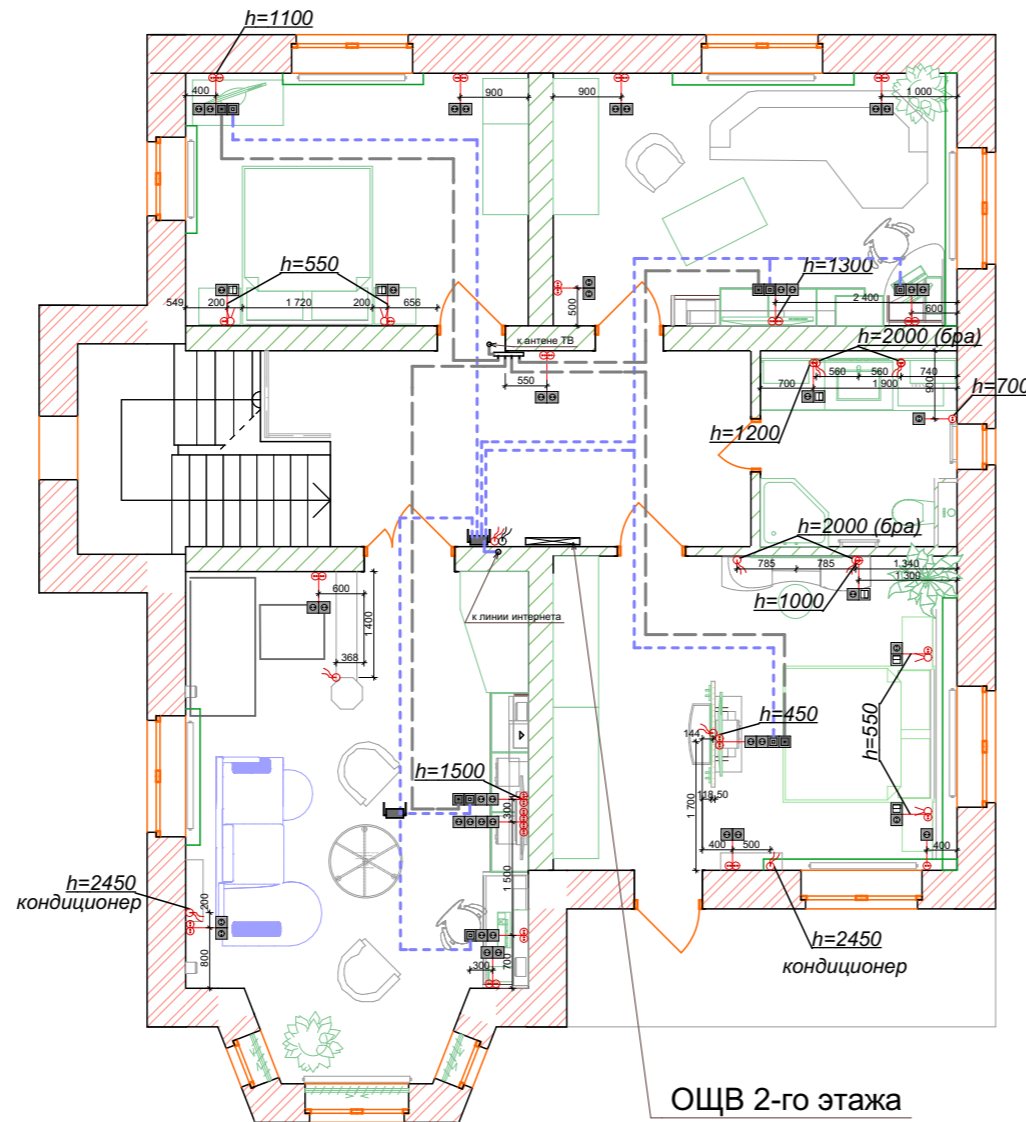
Условные обозначения

-  Электро щит 380/220 V
-  Розетка 220 V
-  Розетка телевизионная
-  Розетка компьютерная (витая пара)
-  Вывод кабеля 220 V
-  Вывод кабеля 12 V (слаботочка)
-  Роутер, конвектор (интернет, кабельное ТВ)
-  Разветвитель (аналоговое, цифровое ТВ)
-  Кабельная сеть для интернета
и цифрового ТВ (витая пара)
-  Кабельная сеть для аналогового ТВ
-  Кабельная HDMI комп. + ТВ

По умолчанию все розетки расположить на высоте 250 мм от чистого пола, если не задано другое значение.
Если на плане размеры не указаны, смотреть листы с развёртками данных стен.
Оставить запас провода 500 мм дополнительно для каждой точки.
Ориентация размещения рамок согласно чертежу.

						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	25	
						План энергообеспечения с привязками 1-го этажа			
									

План энергообеспечения с привязками



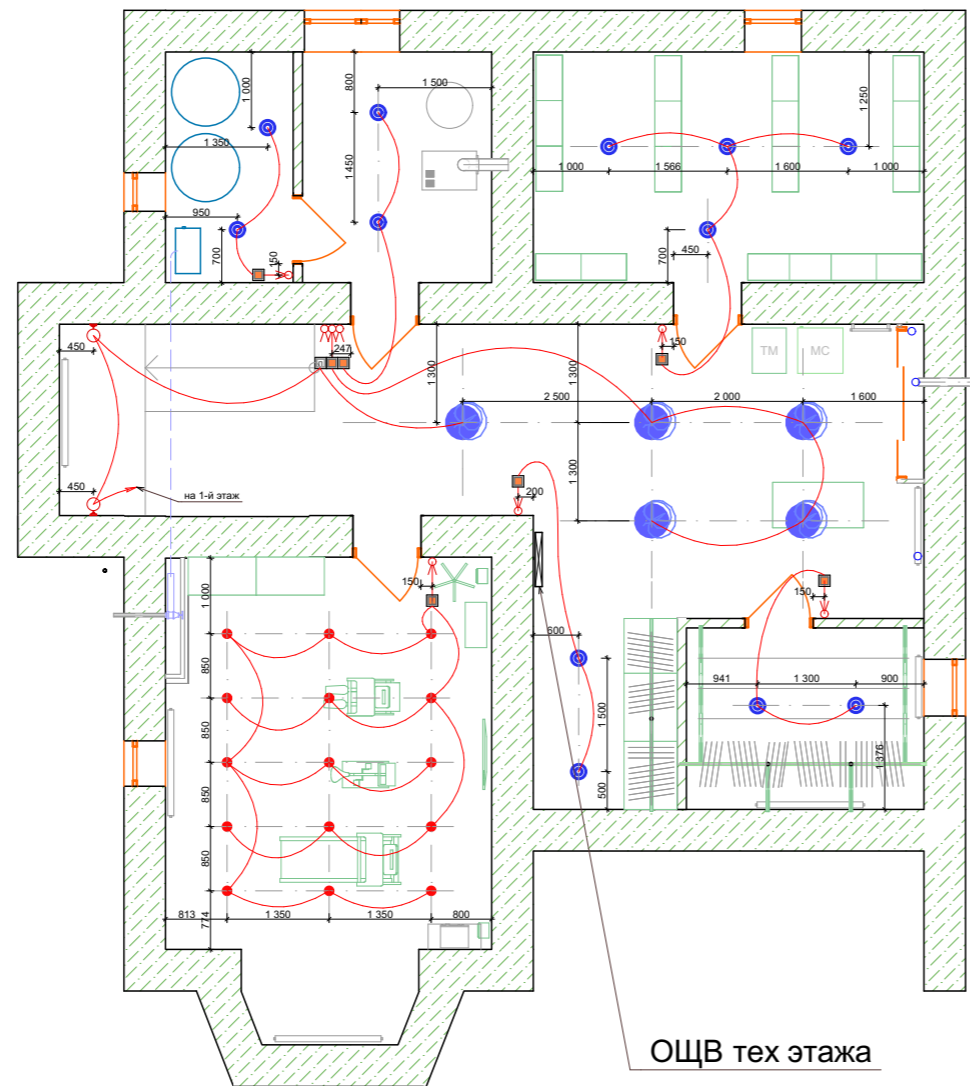
Условные обозначения

- Электро щит 380/220 V
- Розетка 220 V
- Розетка телевизионная
- Розетка компьютерная (витая пара)
- Вывод кабеля 220 V
- Вывод кабеля 12 V (слаботочка)
- Роутер, конвектор (интернет, кабельное ТВ)
- Разветвитель (аналоговое, цифровое ТВ)
- Кабельная сеть для интернета и цифрового ТВ (витая пара)
- Кабельная сеть для аналогового ТВ
- Кабельная HDMI комп. + ТВ










По умолчанию все розетки расположить на высоте 250 мм от чистого пола, если не задано другое значение.
 Если на плане размеры не указаны, смотреть листы с развёртками данных стен.
 Оставить запас провода 500 мм дополнительно для каждой точки.
 Ориентация размещения рамок согласно чертежу.

						2019-08-03-ДП		
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __		
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект		
						П	26	
План энергообеспечения с привязками 2-го этажа								


План освещения с привязками



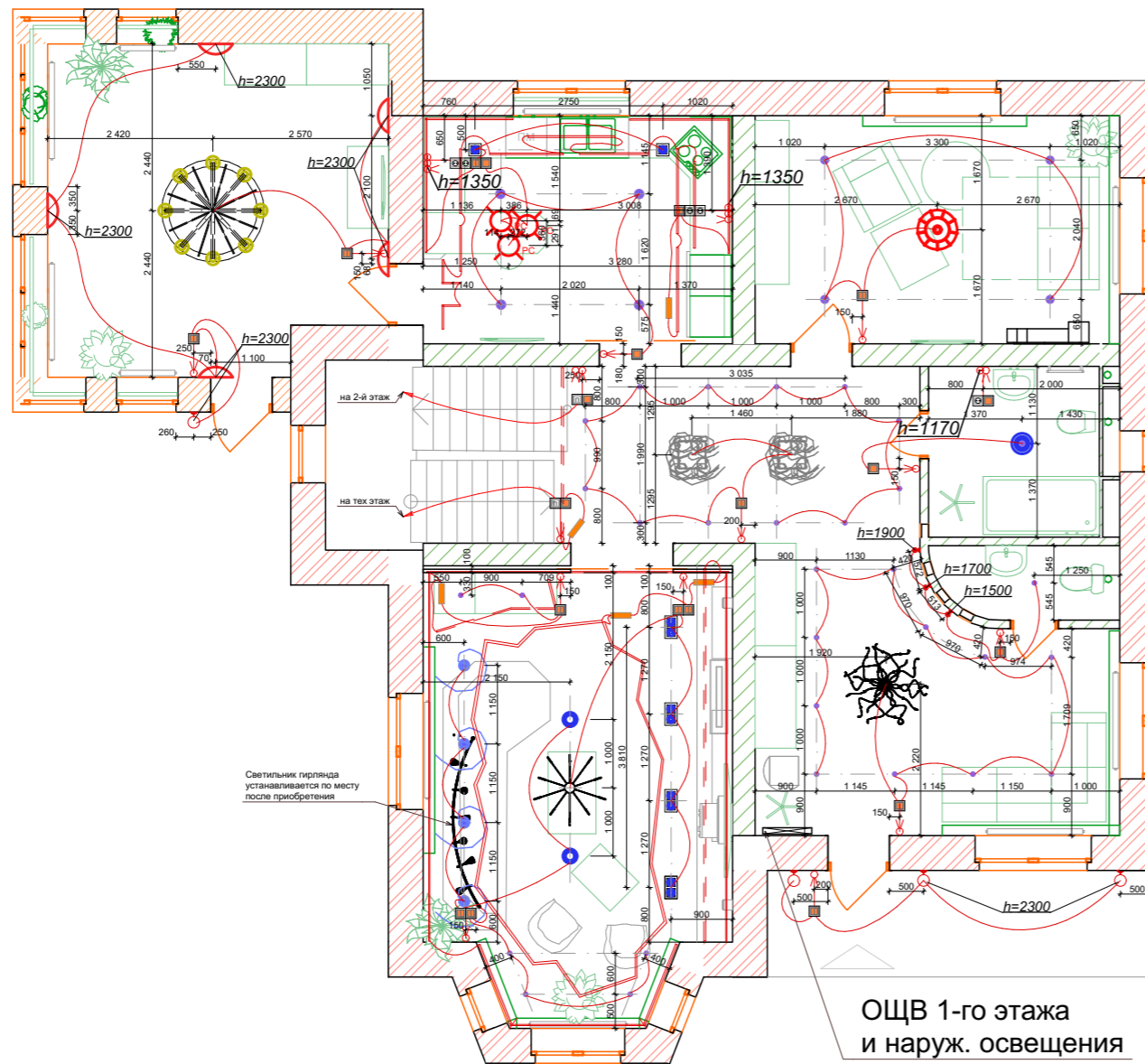
Условные обозначения

-  Подвесные светильники, люстры
-  Потолочные светильники
-  Светодиодная лента
-  Трансформатор для светодиодной ленты
-  Настенные светильники
-  Выключатель одноклавишный
-  Выключатель проходной
-  Выключатель двухклавишный
-  Вывод кабеля 220V

По умолчанию все выключатели расположить на высоте 950 мм от чистого пола, если не задано другое значение.
 Если на плане размеры не указаны, смотреть листы с развёртками данных стен.
 Оставить запас провода 500 мм дополнительно для каждой точки.
 Для подвесных светильников предусмотреть крюк для крепления.
 Для светодиодных лент предусмотреть места для трансформаторов и возможность их замены.

						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	27	
ГАП		Киреев А.В.							
						План освещения с привязками тех этажа			
									

План освещения с привязками



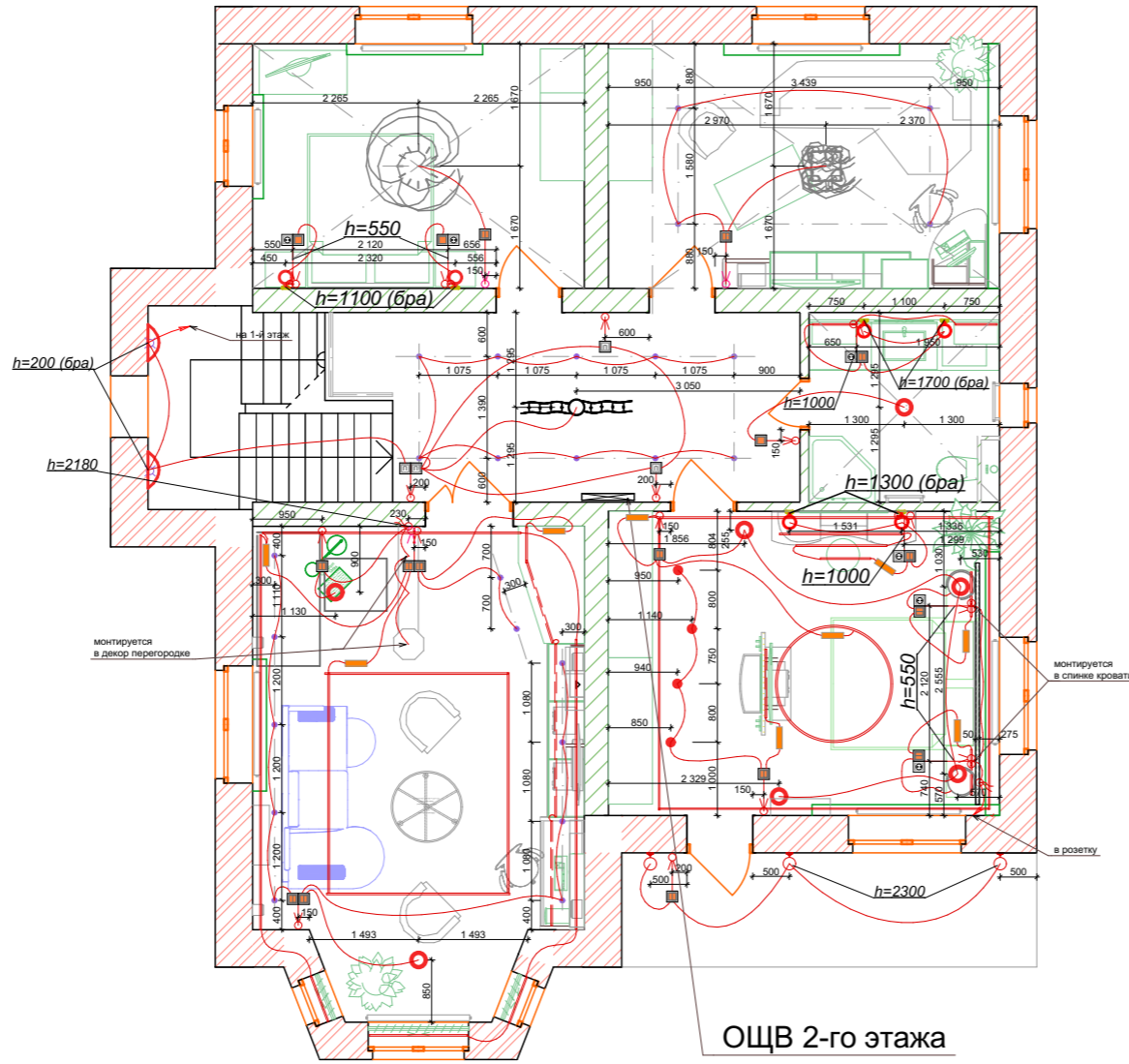
Условные обозначения

-  Подвесные светильники, люстры
-  Потолочные светильники
-  Светодиодная лента
-  Трансформатор для светодиодной ленты
-  Настенные светильники
-  Выключатель одноклавишный
-  Выключатель проходной
-  Выключатель двухклавишный
-  Вывод кабеля 220V

По умолчанию все выключатели расположить на высоте 950 мм от чистого пола, если не задано другое значение.
 Если на плане размеры не указаны, смотреть листы с развёртками данных стен.
 Оставить запас провода 500 мм дополнительно для каждой точки.
 Для подвесных светильников предусмотреть крюк для крепления.
 Для светодиодных лент предусмотреть места для трансформаторов и возможность их замены.

						2019-08-03-ДП				
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __				
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект		Стадия	Лист	Листов
								П	28	
						План освещения с привязками 1-й этаж				

План освещения с привязками



Условные обозначения

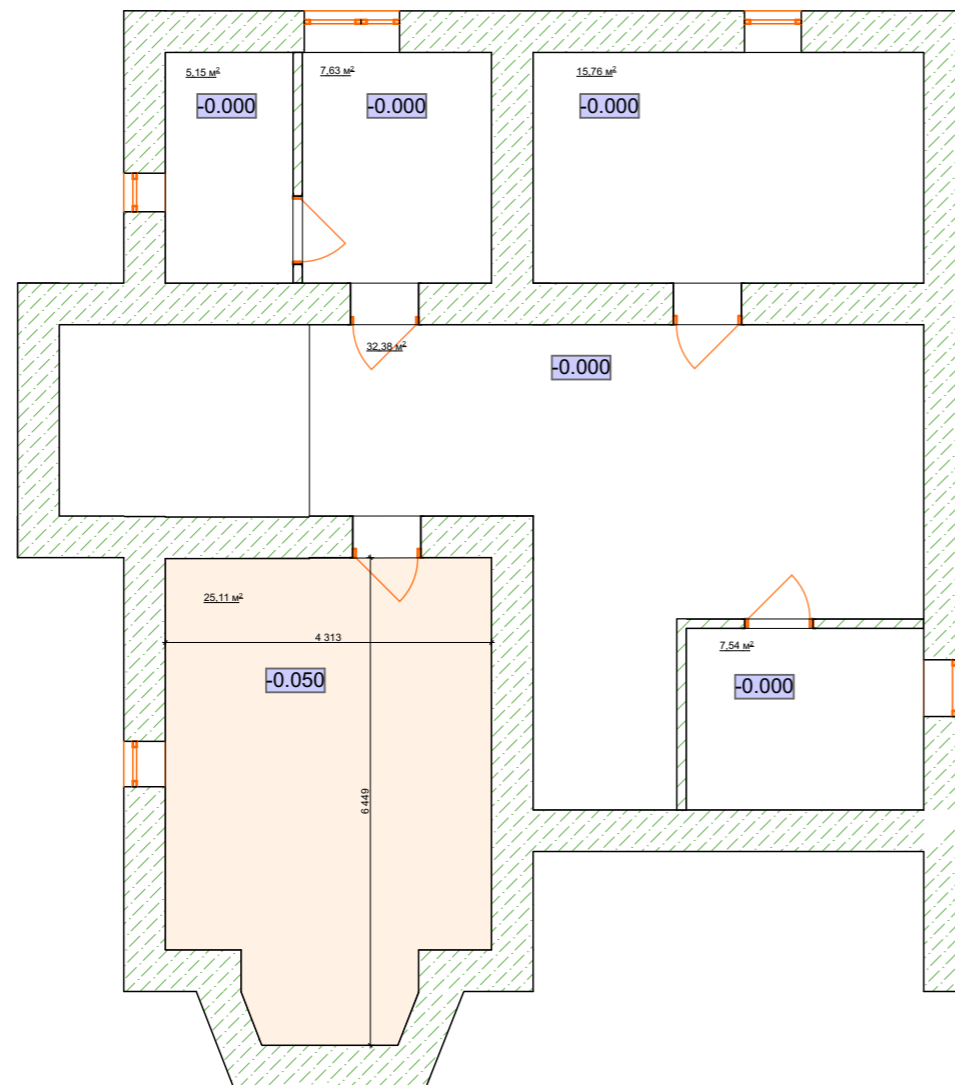
- Подвесные светильники, люстры
- Потолочные светильники
- Светодиодная лента
- Трансформатор для светодиодной ленты
- Настенные светильники
- Настольные светильники
- Выключатель одноклавишный
- Выключатель проходной
- Выключатель двухклавишный
- Вывод кабеля 220V

По умолчанию все выключатели расположить на высоте 950 мм от чистого пола, если не задано другое значение.
 Если на плане размеры не указаны, смотреть листы с развёртками данных стен.
 Оставить запас провода 500 мм дополнительно для каждой точки.
 Для подвесных светильников предусмотреть крюк для крепления.
 Для светодиодных лент предусмотреть места для трансформаторов и возможность их замены.

						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	29	
ГАП		Киреев А.В.							
						План освещения с привязками 2-й этаж			



План потолка с размерами и высотами



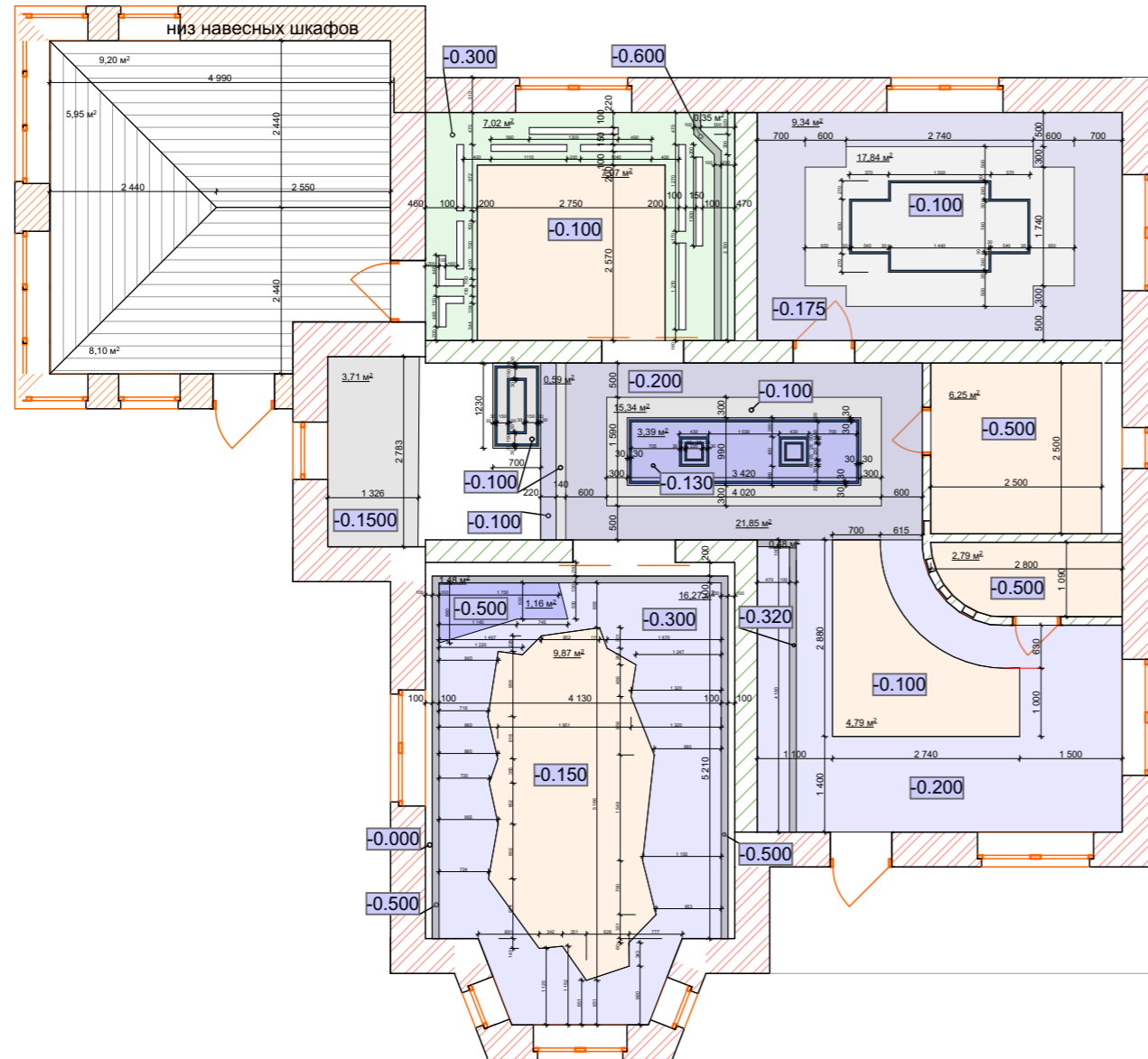
Экспликация потолков помещений

Поз.	Название	Условные обозначения	Площадь, м2
1	Потолок - плиты перекрытия, оштукатуренные и покрашены		68,46
2	Потолок натяжной		25,11
3	Отступ потолка относительно нулевой отметки		

Высота потолка 2600 мм.
 За условную отметку потолка 0.000 принята поверхность плит перекрытий оштукатуренных и покрашенных.
 При монтаже каркаса потолков учитывать расположение потолочных светильников и оборудования.

						2019-08-03-ДП				
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __				
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект		Стадия	Лист	Листов
								П	30	
						План потолка с размерами и высотами тех этажа				

План потолка с размерами и высотами



Экспликация потолков помещений

Поз.	Название	Условные обозначения	Площадь, м2
1	Потолок из ГКЛ 12,5 мм первый уровень		36,89
2	Потолок из ГКЛ 12,5 мм второй уровень (обнижение)		48,05
3	Потолок из ГКЛ 12,5 мм третий уровень (обнижение)		6,86
4	Потолок из ГКЛВ 12,5 мм (для влажных помещений)		7,02
5	Потолок натяжной		30,78
6	Потолок реечный		53,42
7	Потолочный молдинг ЕВРОПЛАСТ 30x12		31,6 п.м
8	Отступ потолка относительно нулевой отметки		

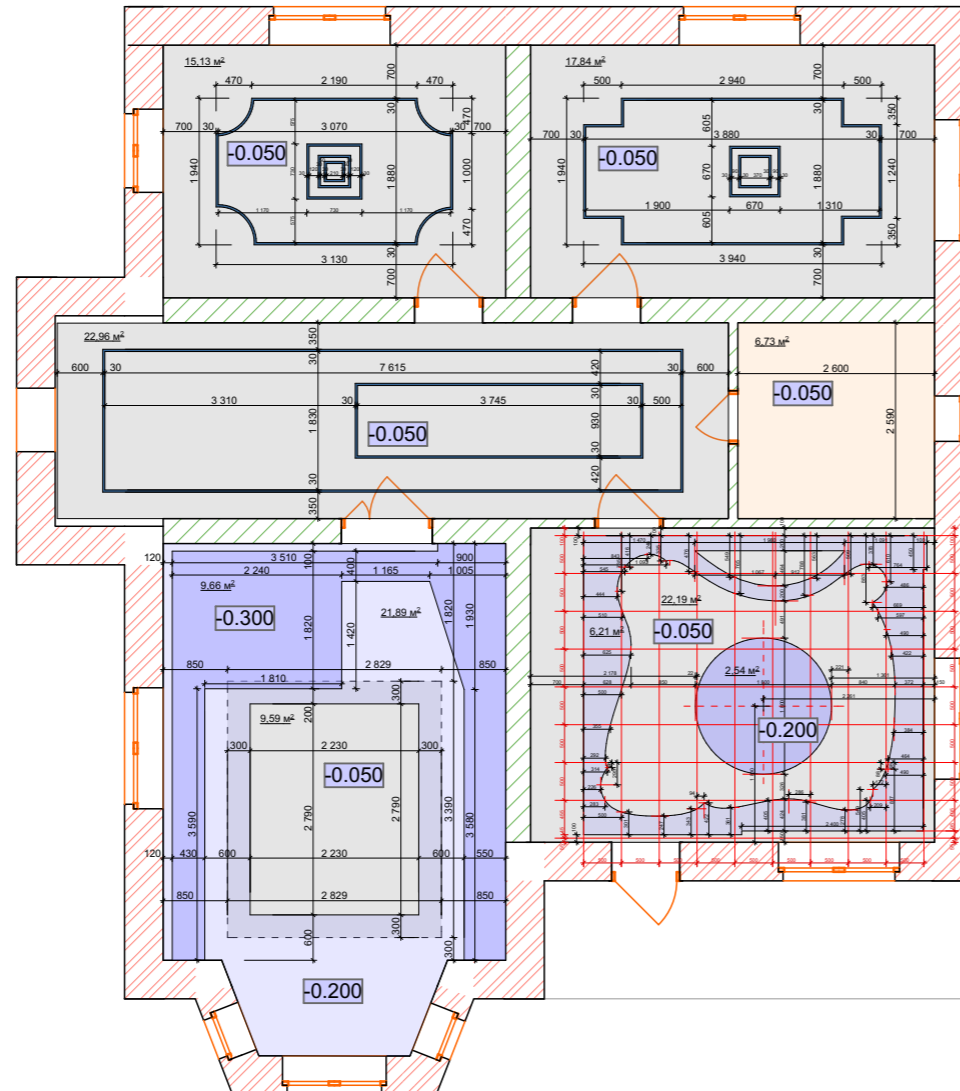
Высота потолка 3000 мм.

За условную отметку потолка 0.000 принята поверхность плит перекрытий оштукатуренных и покрашенных.

При монтаже каркаса потолков учитывать расположение потолочных светильников и оборудования.

						2019-08-03-ДП		
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __		
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
ГИП		Киреев А.В.				Стадия		
ГАП		Киреев А.В.				Лист		
						Листов		
						Дизайн-проект		
						П		
						31		
						План потолка с размерами и высотами 1-го этажа		

План потолка с размерами и высотами



Экспликация потолков помещений

Поз.	Название	Условные обозначения	Площадь, м2
1	Потолок из ГКЛ 12,5 мм первый уровень		87,71
2	Потолок из ГКЛ 12,5 мм второй уровень (обнижение)		28,03
3	Потолок из ГКЛ 12,5 мм третий уровень (обнижение)		12,19
4	Потолок натяжной		6,73
5	Потолочный молдинг ЕВРОПЛАСТ 30x12		68,4 п.м
6	Отступ потолка относительно нулевой отметки		

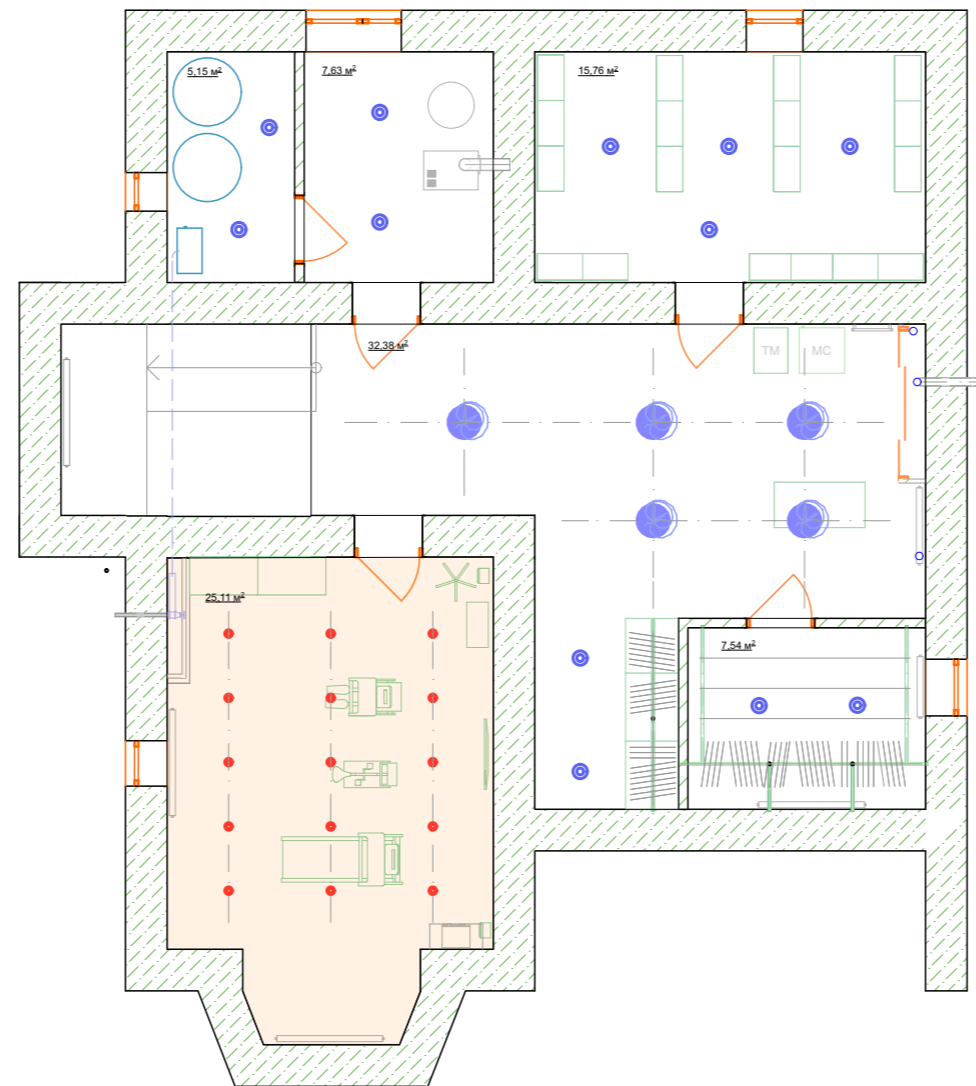
Высота потолка 2700 мм.

За условную отметку потолка 0.000 принята поверхность плит перекрытий оштукатуренных и покрашенных.

При монтаже каркаса потолков учитывать расположение потолочных светильников и оборудования.

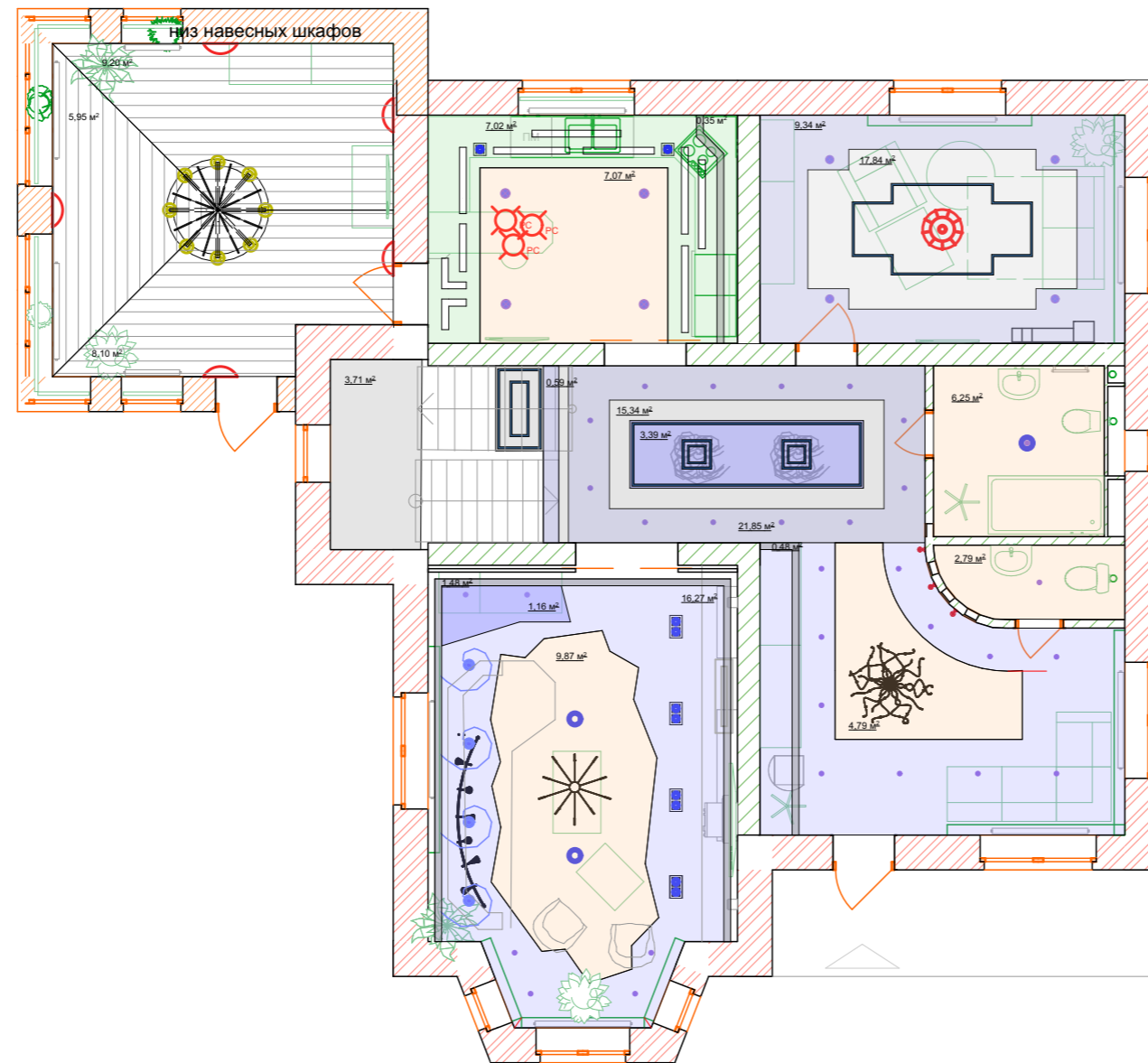
						2019-08-03-ДП				
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __				
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект		Стадия	Лист	Листов
								П	32	
						План потолка с размерами и высотами 2-го этажа				

План потолка с расстановкой мебели



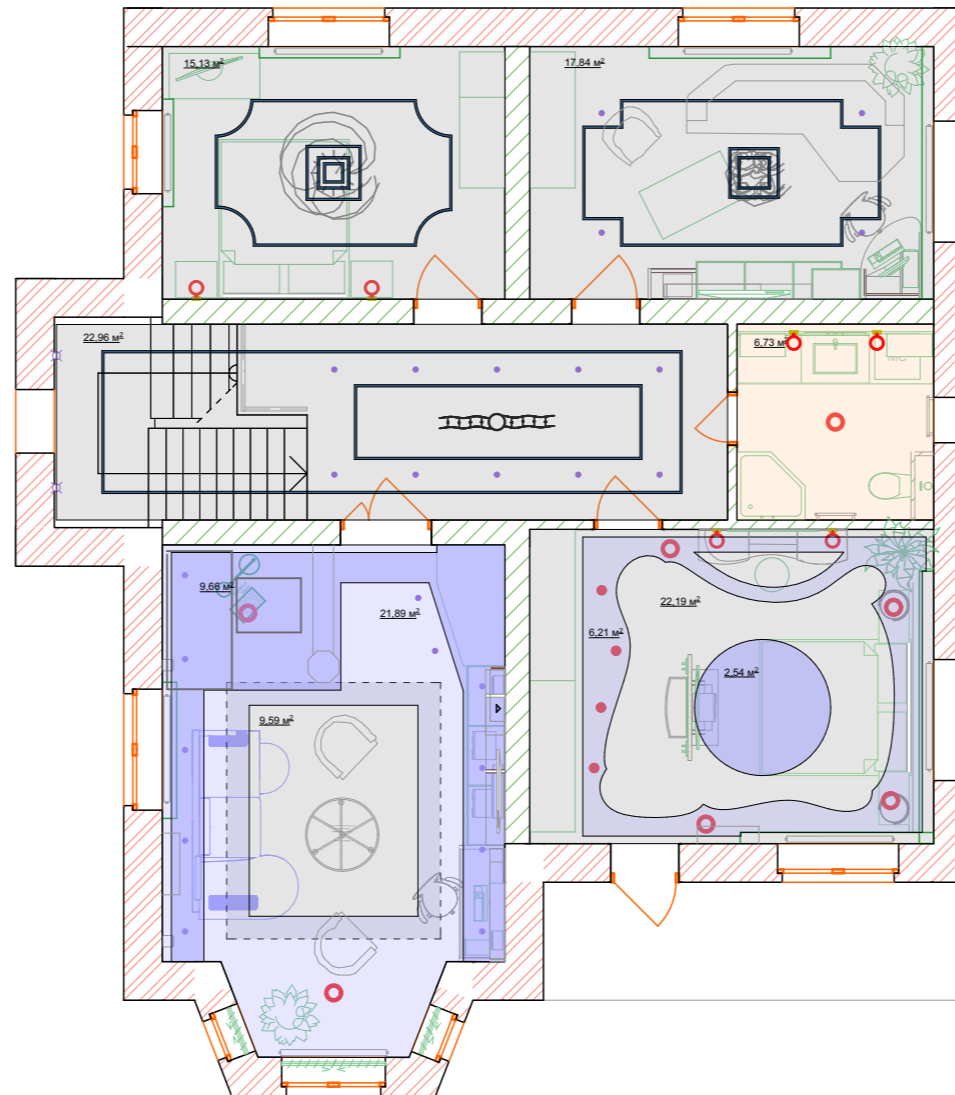
						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	33	
						План потолка с расстановкой мебели тех этажа			

План потолка с расстановкой мебели



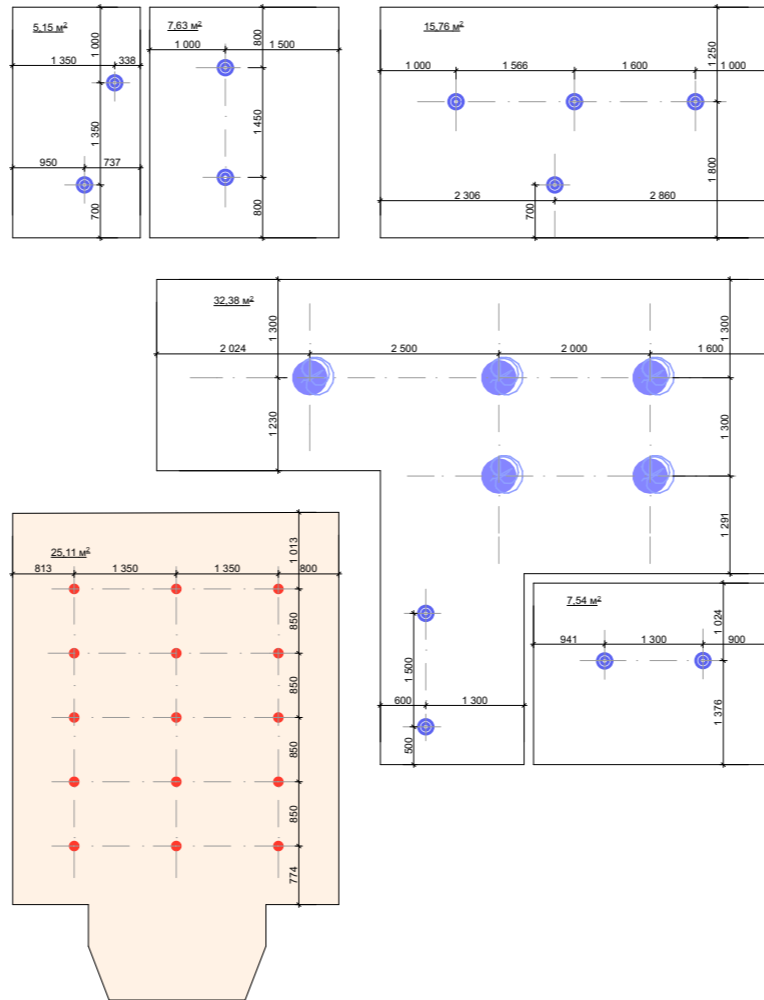
						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	34	
ГАП		Киреев А.В.				План потолка с расстановкой мебели 1-го этажа			
							<small>248030 Калуга, ул. Туша, 7-1, тел. 8(4842) 54-73-11, pulskaluga@gmail.com, www.made.rukireevputa</small>		

План потолка с расстановкой мебели







						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	35	
ГИП						План потолка с расстановкой мебели 2-го этажа			
ГАП									

План потолка с привязкой светильников

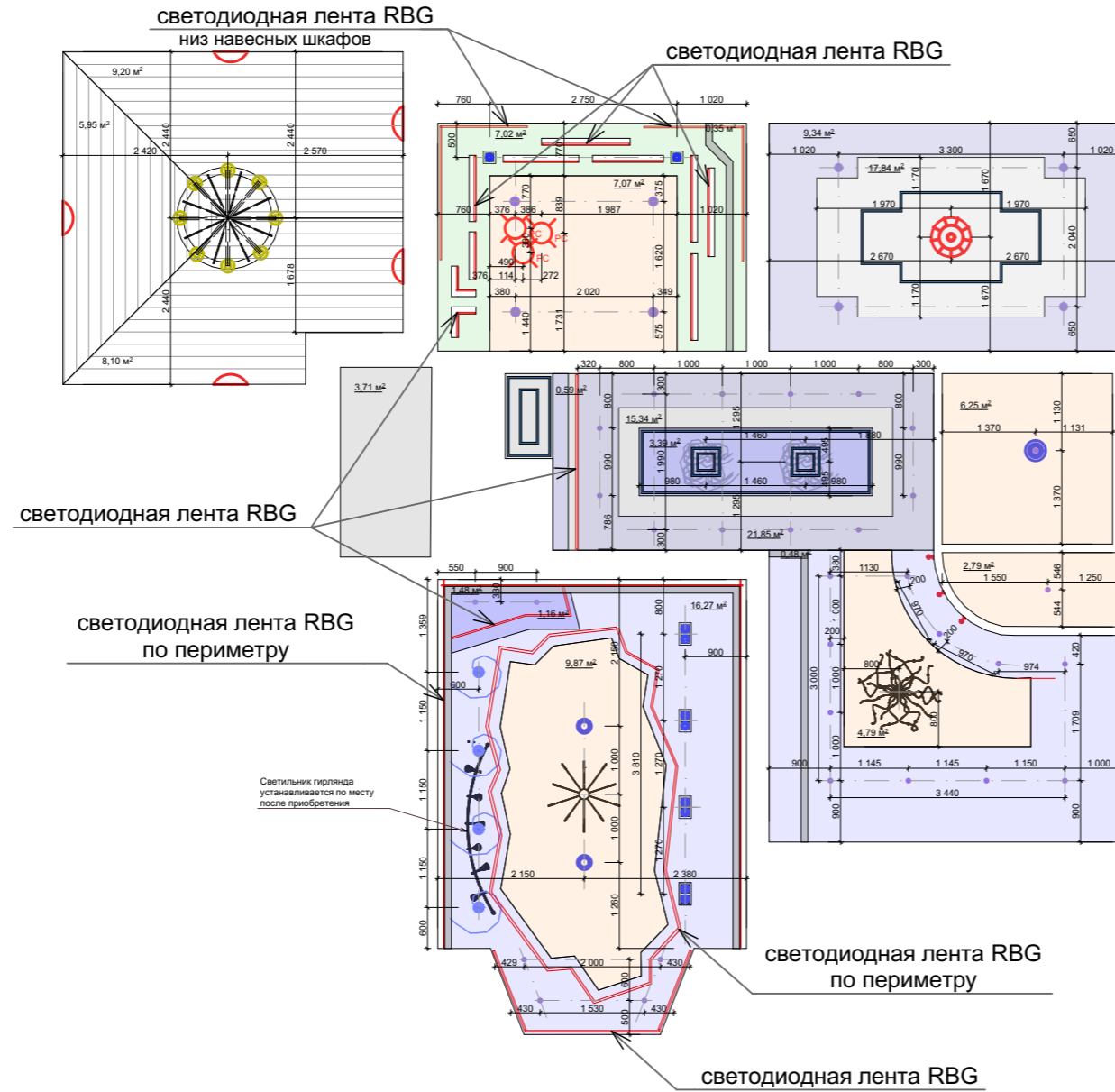


Условные обозначения






-  Подвесные светильники, люстры
-  Потолочные светильники
-  Светодиодная лента


						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	36	
ГАП		Киреев А.В.				План потолка с привязкой светильников тех этажа			

План потолка с привязкой светильников

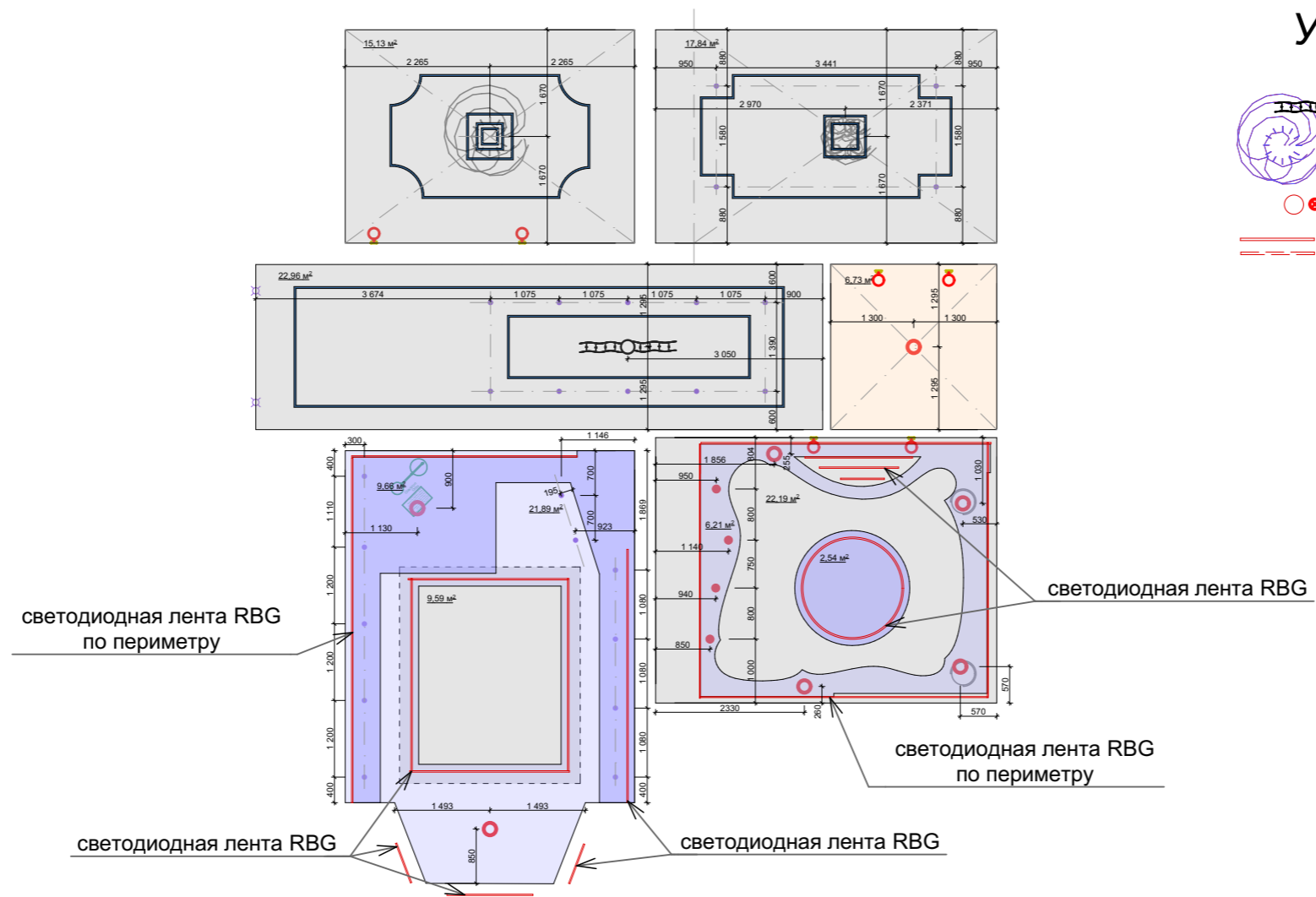


Условные обозначения






-  Подвесные светильники, люстры
-  Потолочные светильники
-  Потолок
-  Цоколь мебели
-  Светодиодная лента


						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	37	
						План потолка с привязкой светильников 1-го этажа			
									

План потолка с привязкой светильников

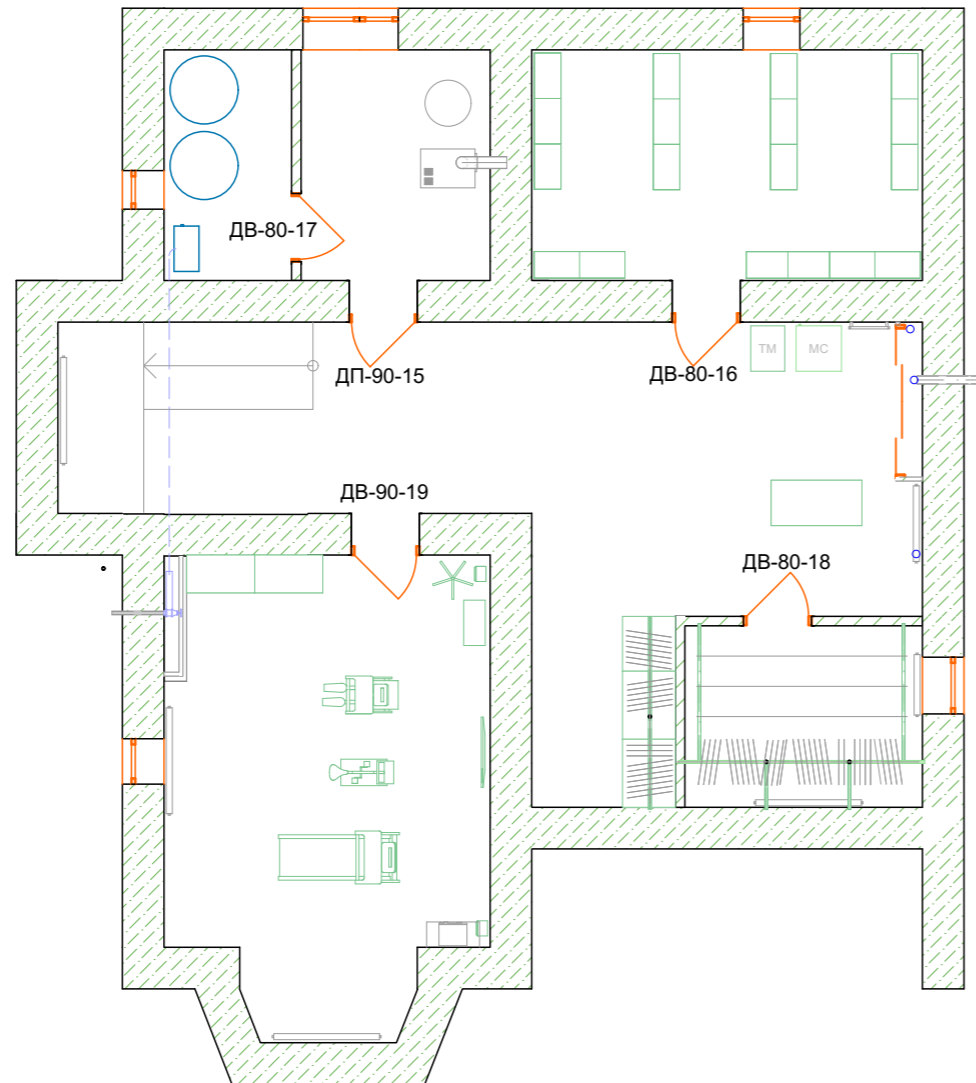


Условные обозначения

-  Подвесные светильники, люстры
-  Потолочные светильники
-  Потолок
-  Цоколь мебели
-  Светодиодная лента

						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	38	
ГАП		Киреев А.В.							
						План потолка с привязкой светильников 2-го этажа			
									

План открывания дверей



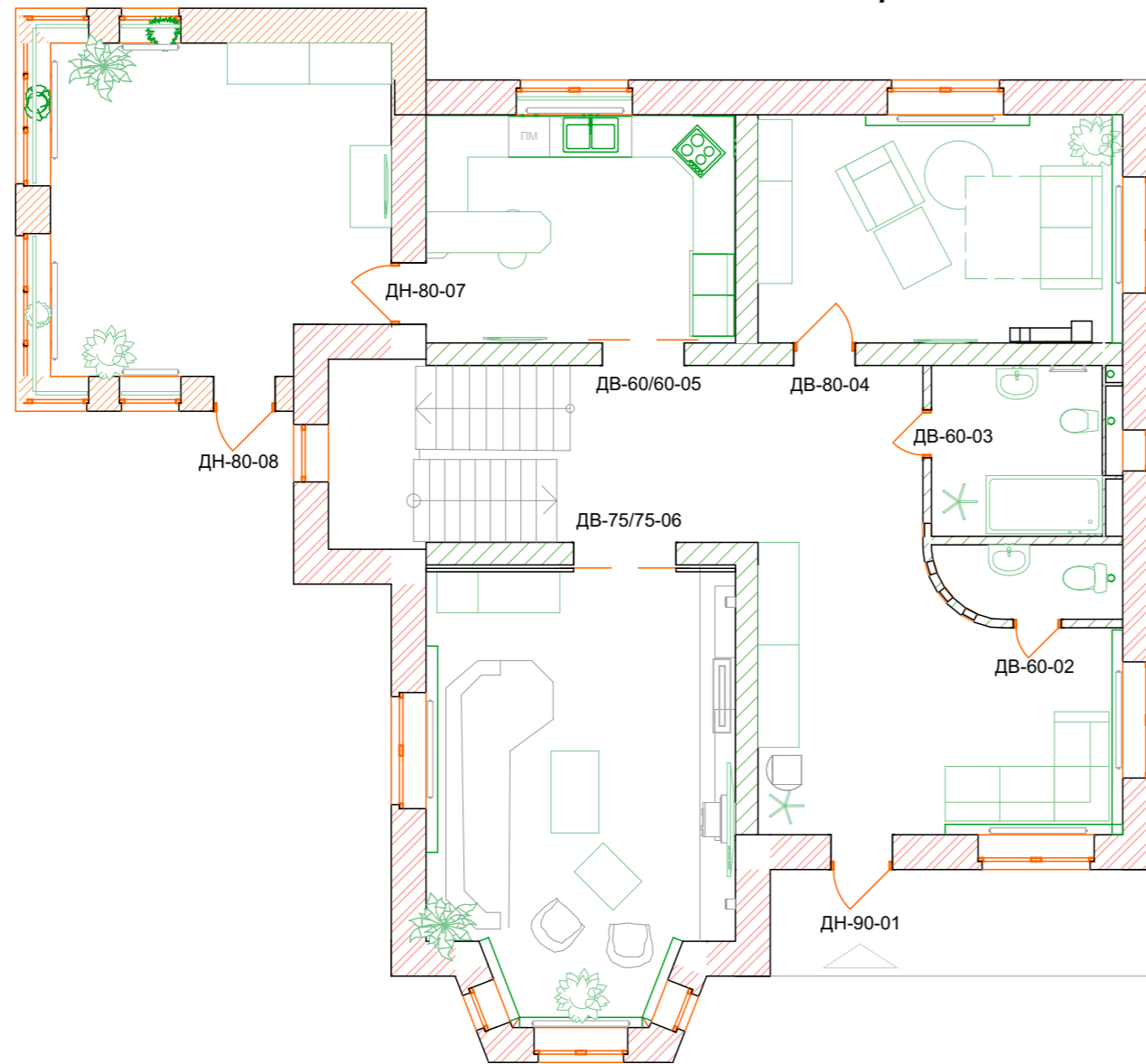
Ведомость дверей тех этажа

Номер	Кол-во	Размер проёма	Тол. стены	Открывание	Примечание
ДП-90-15	1	1000x2040h	550	п	Противопожарная
ДВ-80-16	1	900x2100h	550	п	Межкомнатная
ДВ-80-17	1	900x2100h	125	п	Межкомнатная
ДВ-80-18	1	900x2100h	125	п	Межкомнатная
ДВ-90-19	1	1000x2040h	550	л	Межкомнатная
Итого:	5				

Высоту, ширину и толщину проёмов перед заказом дверей уточнить!
Подготовка проёмов согласно тех. данным дверей производителя.

						2019-08-03-ДП		
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __		
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
ГИП		Киреев А.В.				Стадия		
ГАП		Киреев А.В.				Лист		
						Листов		
						Дизайн-проект		
						п		
						39		
						План открывания дверей тех этажа		

План открывания дверей



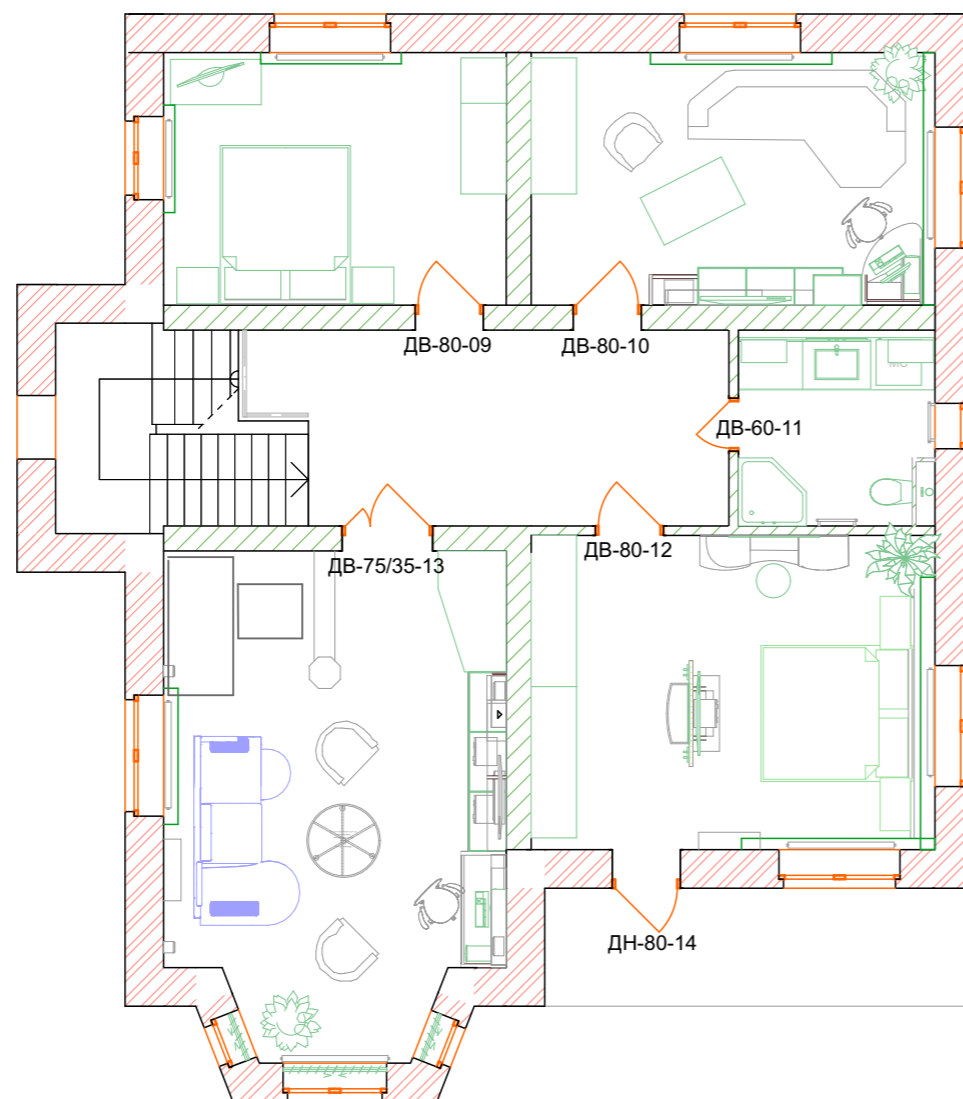
Ведомость дверей 1-го этажа

Номер	Кол-во	Размер проёма	Тол. стены	Открывание	Примечание
ДН-90-01	1	1000x2040h	510	П	Входная
ДВ-60-02	1	700x2100h	125	П	Межкомнатная
ДВ-60-03	1	700x2100h	125	Л	Межкомнатная
ДВ-80-04	1	900x2100h	330	П	Межкомнатная
ДВ-60/60-05	1	1200x2100h	330	Раздвижная наружная	Межкомнатная
ДВ-75/75-06	1	1500x2100h	330	Раздвижная с карманом	Межкомнатная
ДН-80-07	1	900x2100h	510	П	Балконная
ДН-80-08	1	900x2100h	510	П	Входная
Итого:	8				

Высоту, ширину и толщину проёмов перед заказом дверей уточнить!
Подготовка прёмов согласно тех. данным дверей производителя.

						2019-08-03-ДП		
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __		
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект		
ГИП				Киреев А.В.				
ГАП				Киреев А.В.		П		
						П		
						40		
						Листов		
						План открывания дверей 1-го этажа		

План открывания дверей



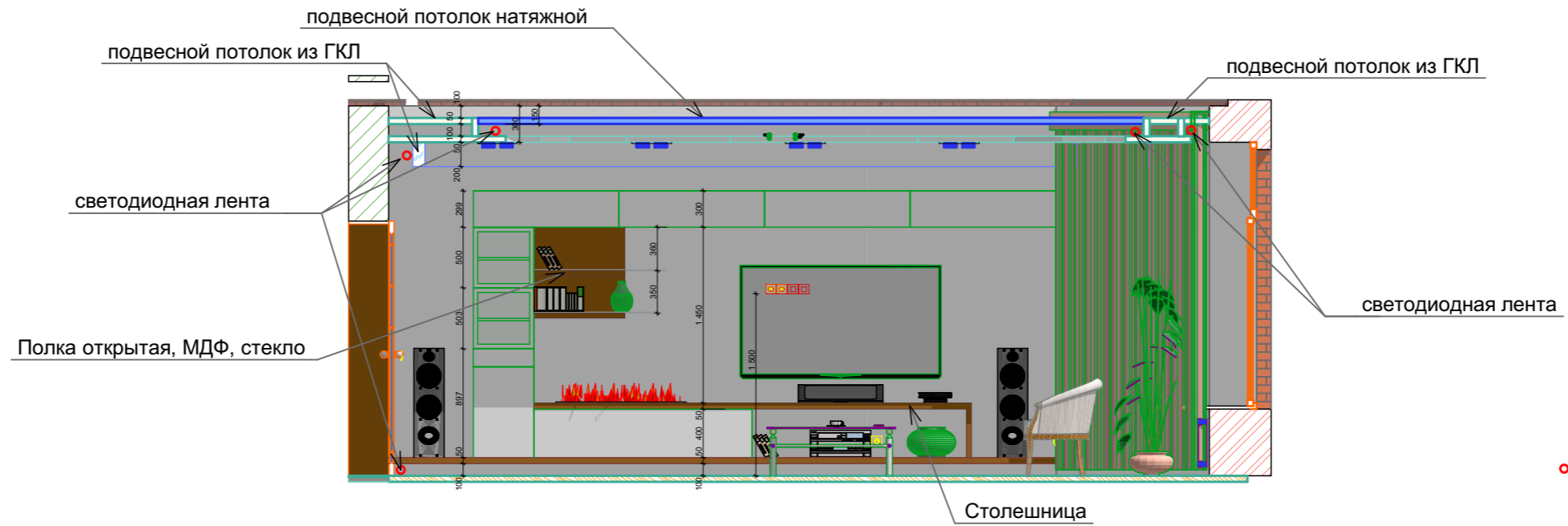
Ведомость дверей 2-го этажа

Номер	Кол-во	Размер проёма	Тол. стены	Открывание	Примечание
ДВ-80-09	1	900x2100h	330	л	Межкомнатная
ДВ-80-10	1	900x2100h	330	п	Межкомнатная
ДВ-60-11	1	700x2100h	125	л	Межкомнатная
ДВ-80-12	1	900x2100h	125	л	Межкомнатная
ДВ-75/35-13	1	1200x2100h	330	Полуторная	Межкомнатная
ДН-80-14	1	900x2100h	510	л	Балконная
Итого:	6				

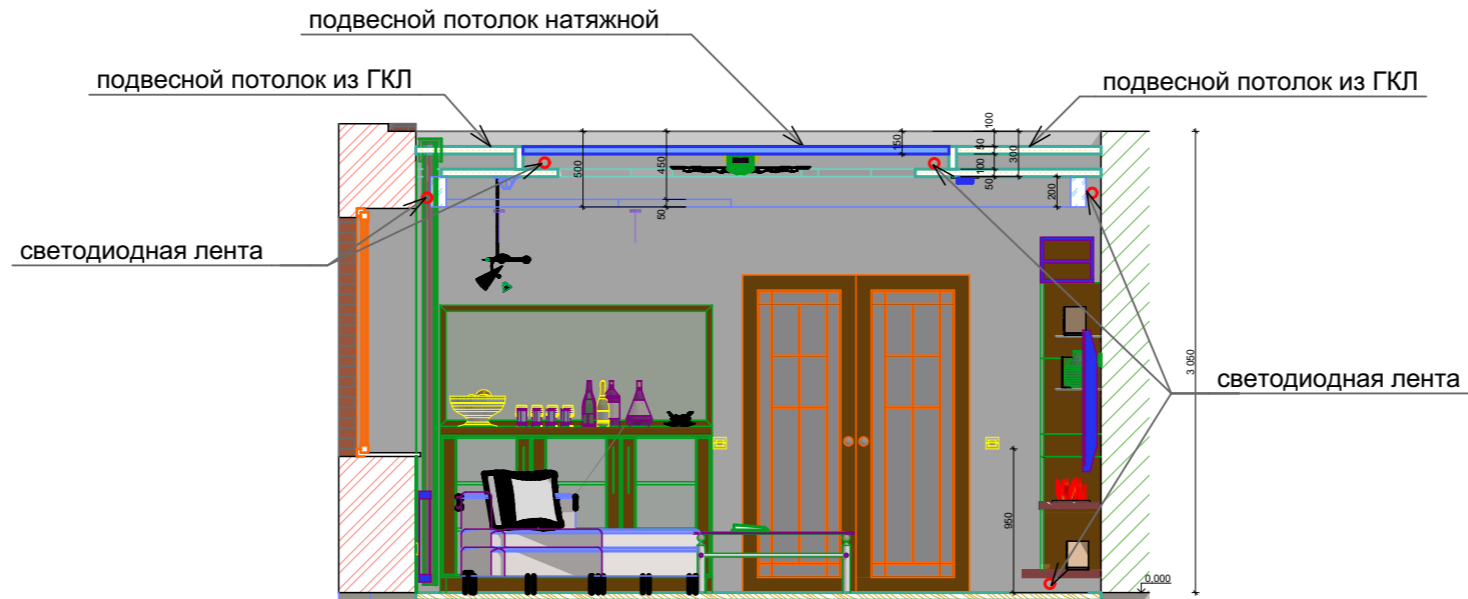
Высоту, ширину и толщину проёмов перед заказом дверей уточнить!
Подготовка прёмов согласно тех. данным дверей производителя.

						2019-08-03-ДП				
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __				
Изм.	Коп.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект		Стадия	Лист	Листов
								п	41	
						План открывания дверей 2-го этажа				

1-й этаж Разрез 1

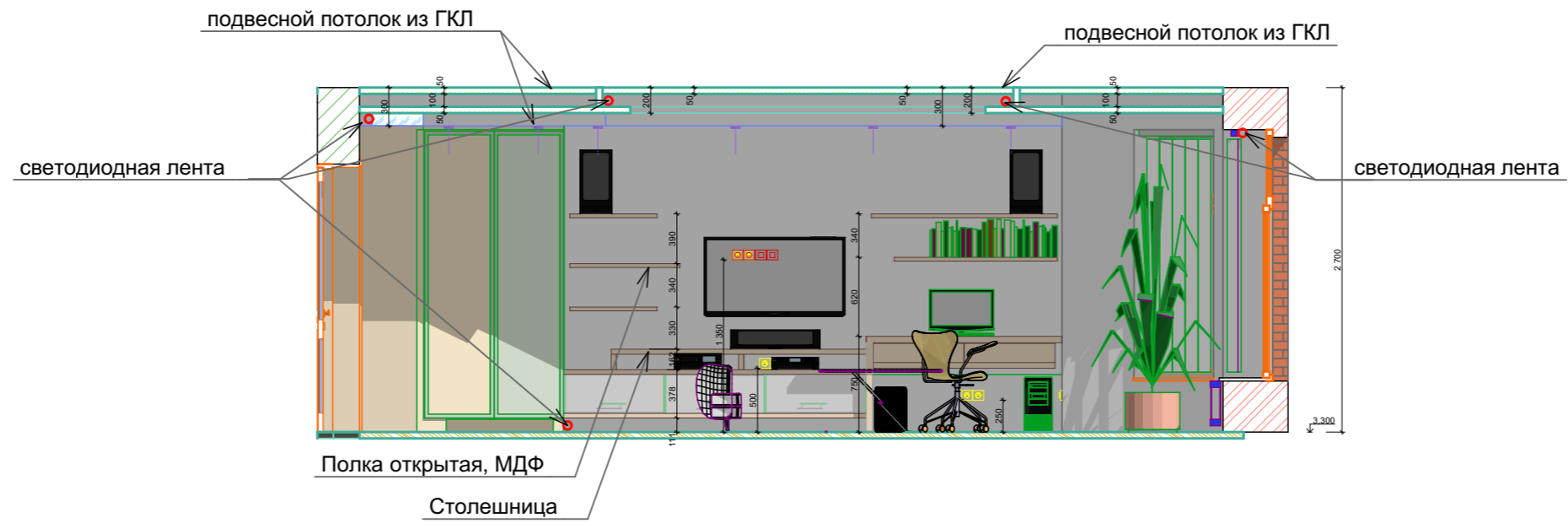


1-й этаж Разрез 2

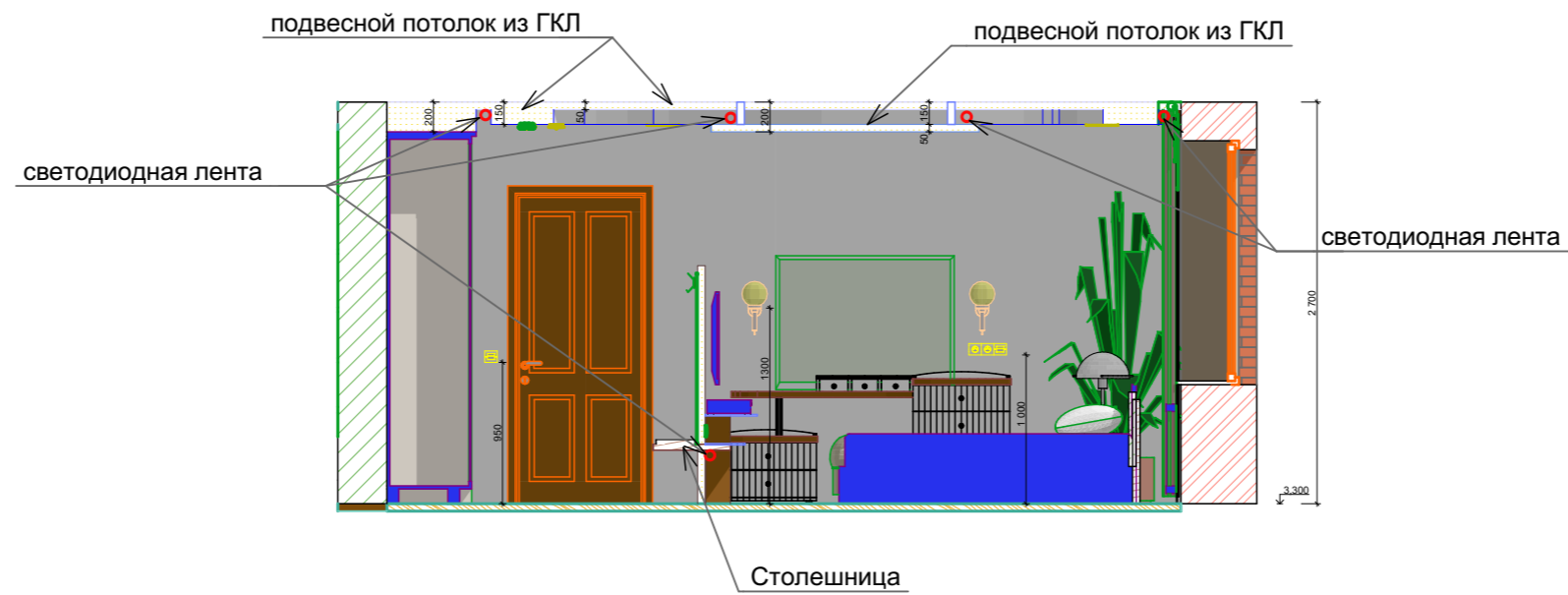


						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	43	
ГИП		Киреев А.В.				1-й этаж Разрезы 1 и 2			
ГАП		Киреев А.В.							

2-й этаж Разрез 3




2-й этаж Разрез 4



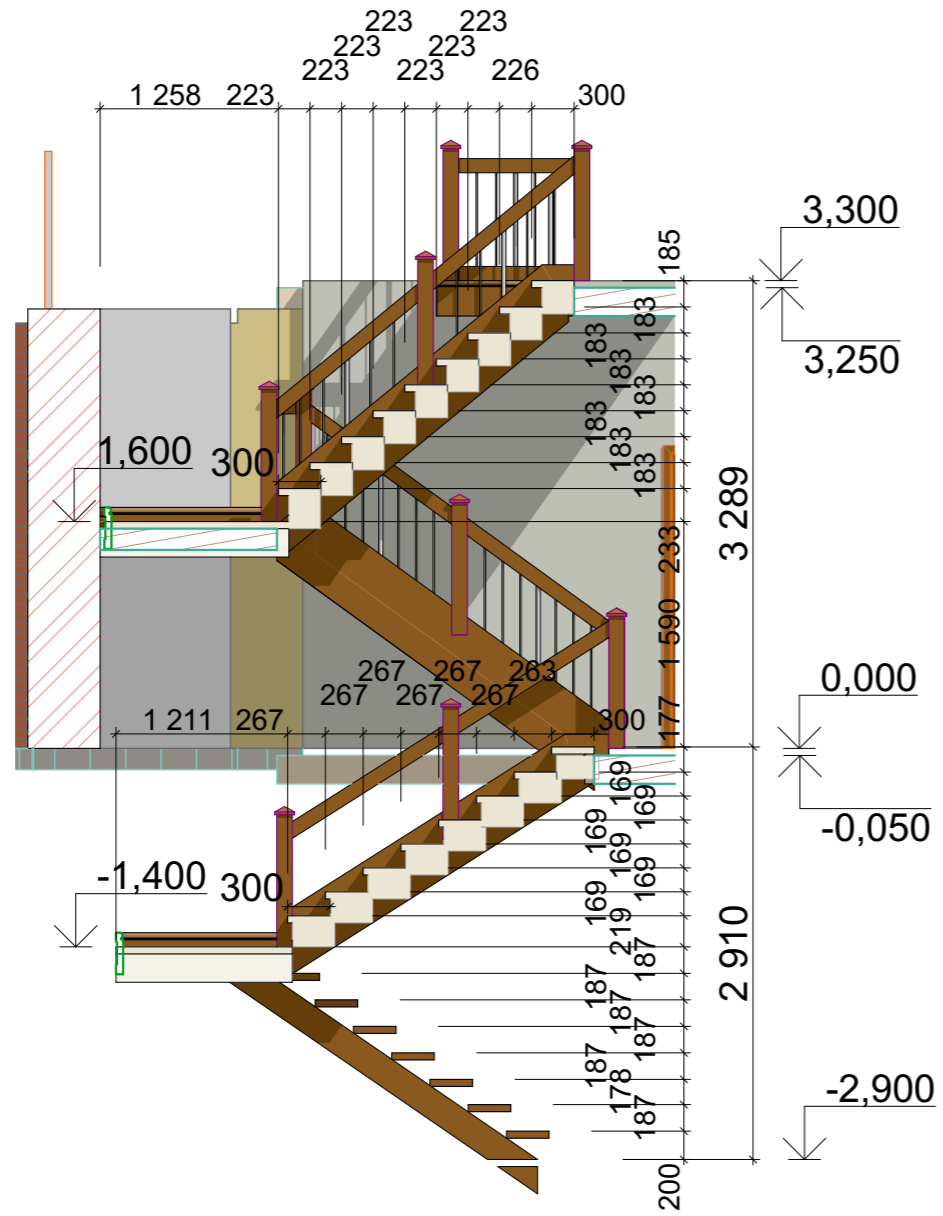
						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	44	
ГАП		Киреев А.В.							
						2-й этаж Разрезы 3 и 4			

Ведомость отделочных материалов

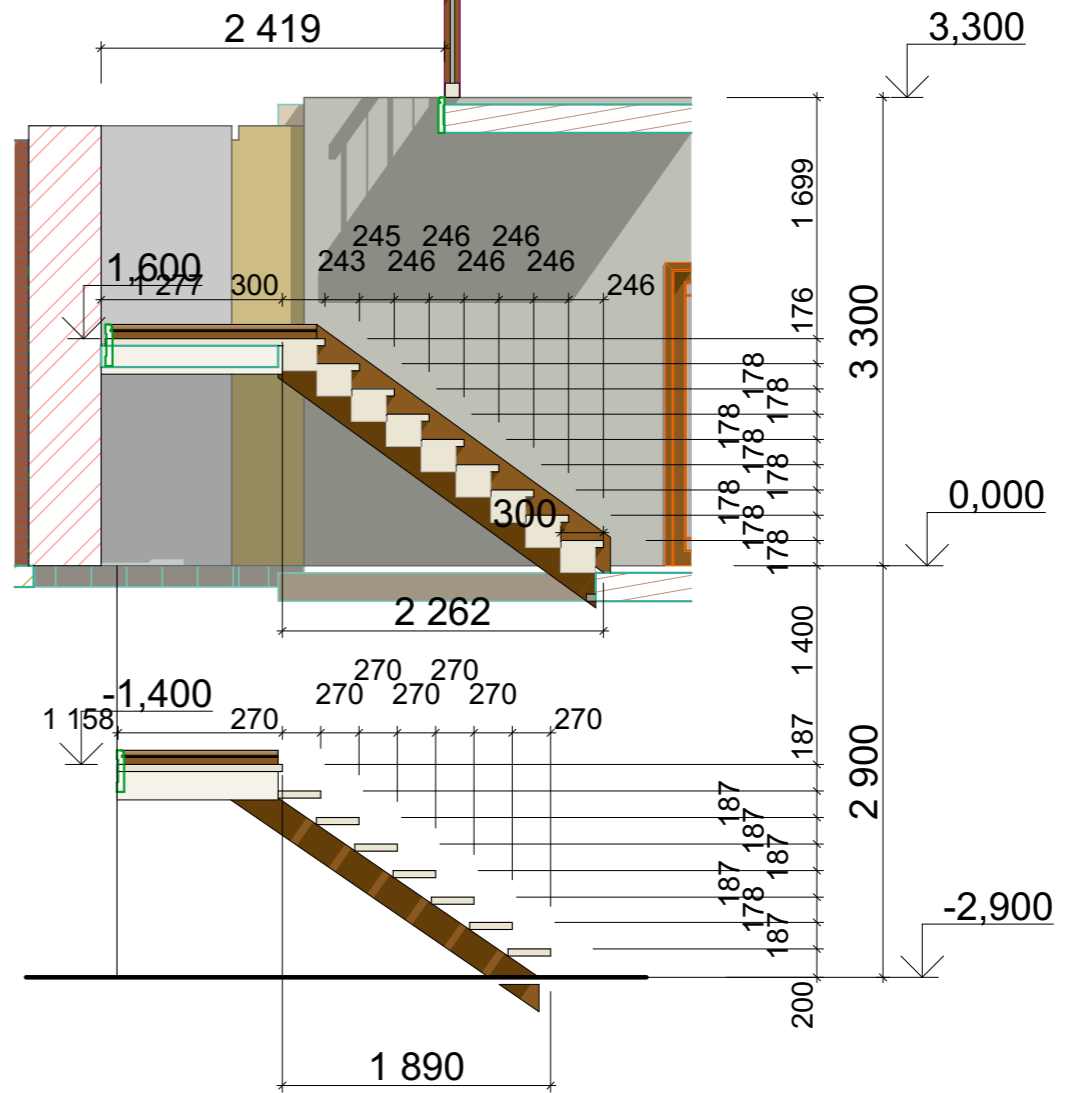
Ном. помещения	Название	Площадь, м2	Отделка пола	Высота потолка	Отделка стен	Периметр стен, м	Площадь поверх. стен, м2	Отделка потолка
<i>Первый этаж</i>								
1	Холл-коридор	38,48	Плитка	3000	Обои	36,48	109,44	Покраска/натяжной
2	Гостевой сан.узел	2,75	Плитка	3000	Плитка	7,32	21,96	Натяжной
3	Ванная гостевая	6,22	Плитка	3000	Плитка	10,60	31,8	Натяжной
4	Гостиная	28,11	Ламинат	3000	Обои	21,81	65,43	Покраска/натяжной
5	Спальня для гостей	17,84	Ламинат	3000	Обои	17,36	52,08	Покраска
6	Кухня	15,13	Плитка	3000	Обои	15,74	18,74	Покраска/натяжной
7	Веранда-столовая	23,26	Плитка	3000	Плитка	19,74	59,22	Реечный
	Итого по первому этажу:	131,79						
<i>Второй этаж</i>								
8	Холл-коридор	16,06	Ламинат	2700	Обои	23,06	62,26	Покраска
9	Спальная комната №1	15,13	Ламинат	2700	Обои	15,74	42,50	Покраска
10	Спальная комната №2	17,84	Ламинат	2700	Обои	17,36	46,87	Покраска
11	Ванная хозяйская	6,22	Плитка	2700	Плитка	10,38	28,03	Натяжной
12	Спальная хозяйская	22,19	Ламинат	2700	Обои	18,99	51,27	Покраска
13	Спальная комната сына	28,11	Ламинат	2700	Обои	21,81	58,89	Покраска
	Итого по второму этажу:	105,55						
<i>Тех этаж</i>								
14	Коридор с лестницей	15,85	Плитка	2600	Обои/покраска	15,06	39,16	Покраска
15	Насосная	5,15	Плитка	2600	Покраска	9,48	24,65	Покраска
16	Теплогенераторная	7,63	Плитка	2600	Покраска	11,10	28,86	Покраска
17	Кладовая	15,76	Плитка	2600	Покраска	16,43	42,72	Покраска
18	Прачечная	29,90	Плитка	2600	Покраска	20,63	53,64	Покраска
19	Гардеробная (сушилка)	7,54	Плитка	2600	Покраска	11,08	28,81	Покраска
20	Тренажёрная	25,17	Плитка	2600	Обои	21,06	54,76	Натяжной
	Итого по тех этажу:	102,43						
	Итого по дому:	339,77						

						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Копуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Дизайн-проект			
ГИП			Киреев А.В.			Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГАП			Киреев А.В.				П	45	
						Ведомость отделочных материалов			
									

Разрез 10 лестницы



Разрез 11 лестницы



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП							П	46	
ГАП									
						Разрезы 10 и 11 по лестнице			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП							П	47	
ГАП									
						ЗД визуализация - Тех этаж			
									



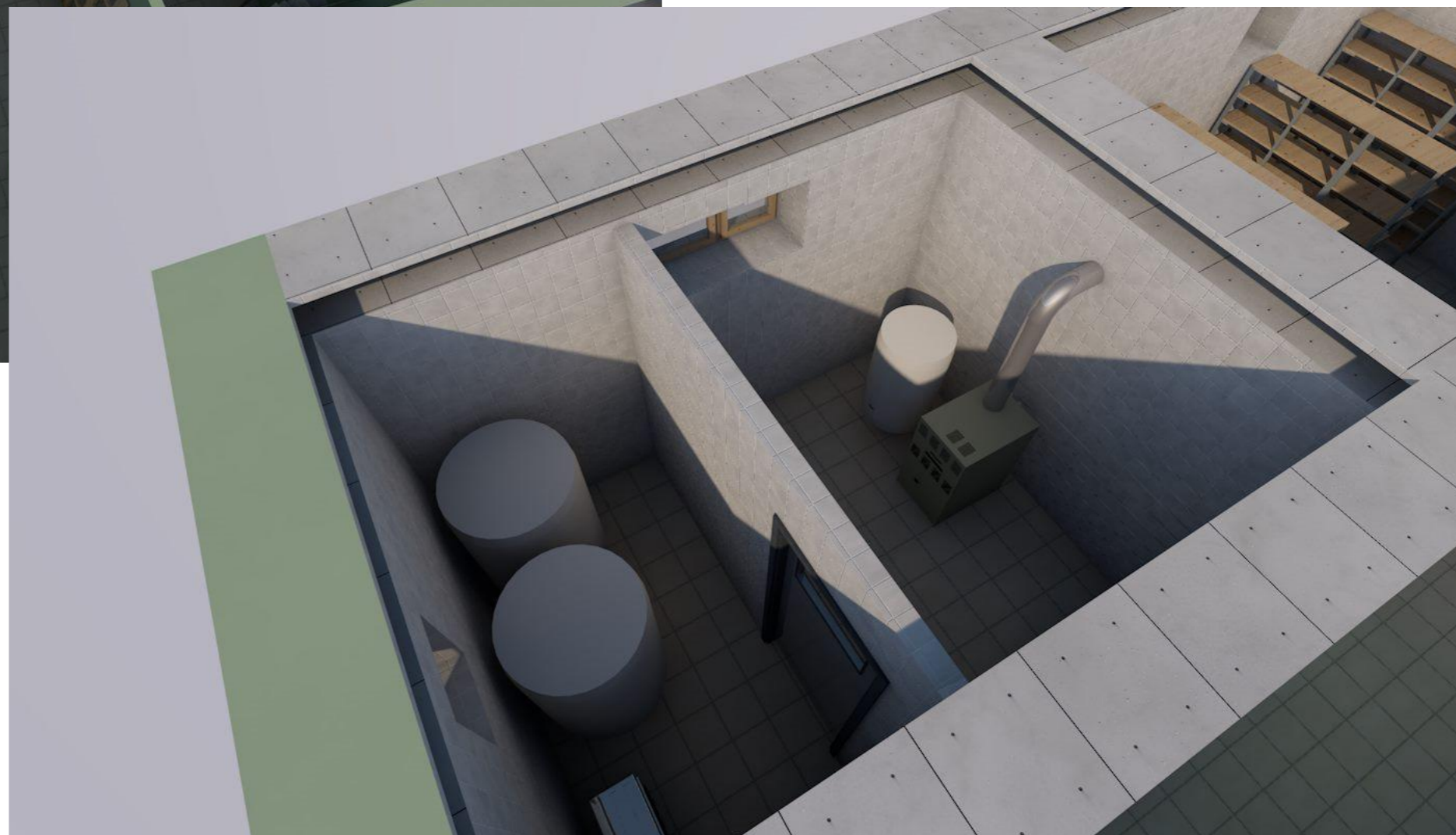
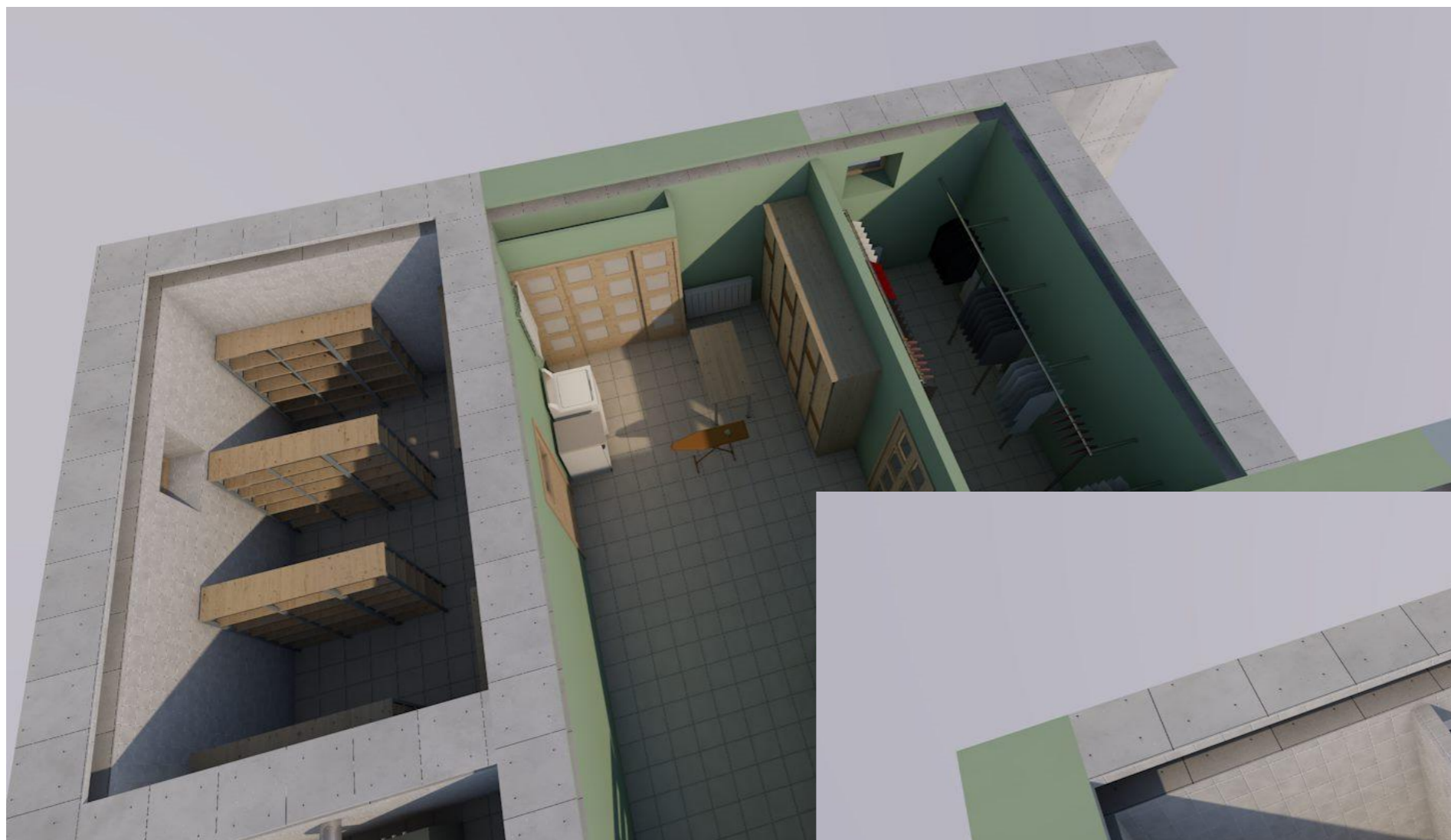
						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	48	
ГАП		Киреев А.В.							
						ЗД визуализация - Тех этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	49	
						ЗД визуализация - Тех этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	51	
						ЗД визуализация - Тех этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП			Киреев А.В.				П	53	
ГАП			Киреев А.В.			ЗД визуализация - Тех этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	54	
						ЗД визуализация - Первый этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	55	
						ЗД визуализация - Первый этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	56	
						ЗД визуализация - Первый этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	57	
						ЗД визуализация - Первый этаж			




						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	59	
						ЗД визуализация - Первый этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	60	
ГИП		Киреев А.В.				ЗД визуализация - Первый этаж			
ГАП		Киреев А.В.							



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	61	
						ЗД визуализация - Первый этаж			
									



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	62	
						ЗД визуализация - Первый этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	63	
ГАП		Киреев А.В.				ЗД визуализация - Первый этаж			



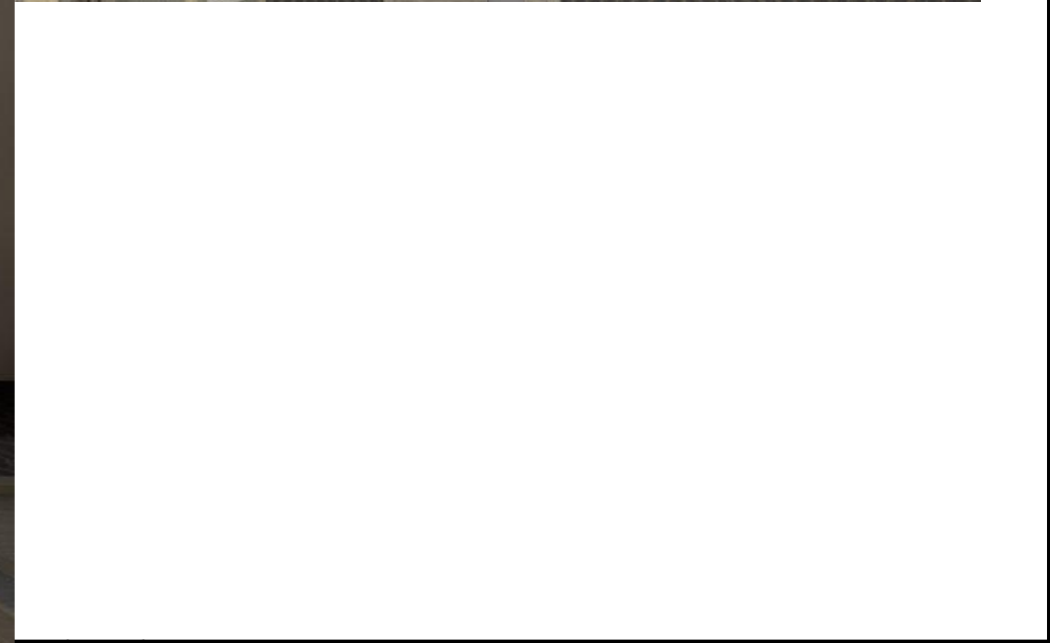
						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	64	
ГАП		Киреев А.В.							
						ЗД визуализация - Первый этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	66	
						ЗД визуализация - Первый этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	67	
						ЗД визуализация - Первый этаж			



2019-08-03-ДП

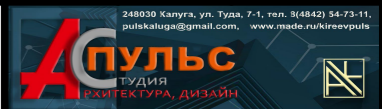
Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __

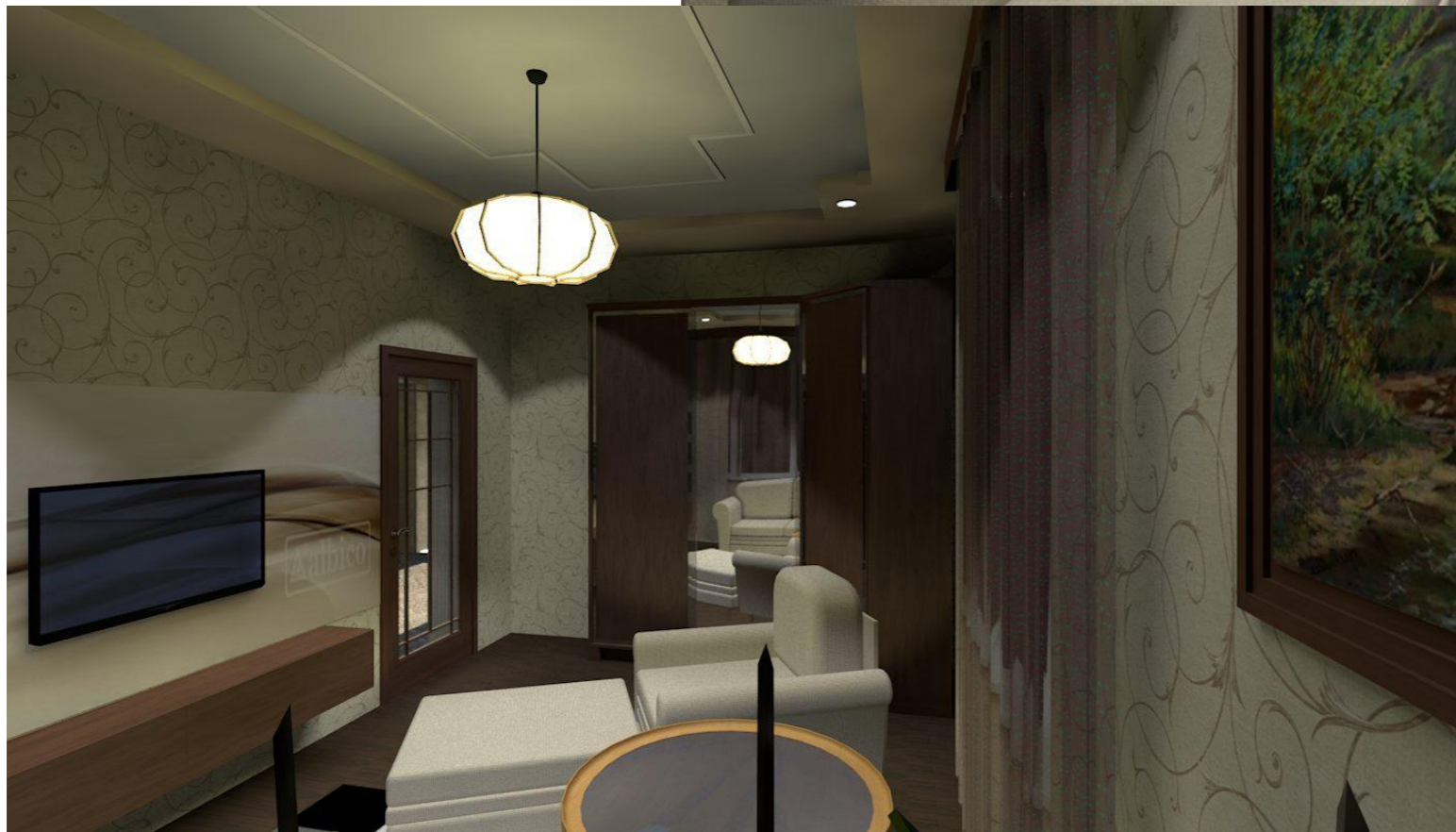
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата
ГИП		Киреев А.В.			
ГАП		Киреев А.В.			

Дизайн-проект

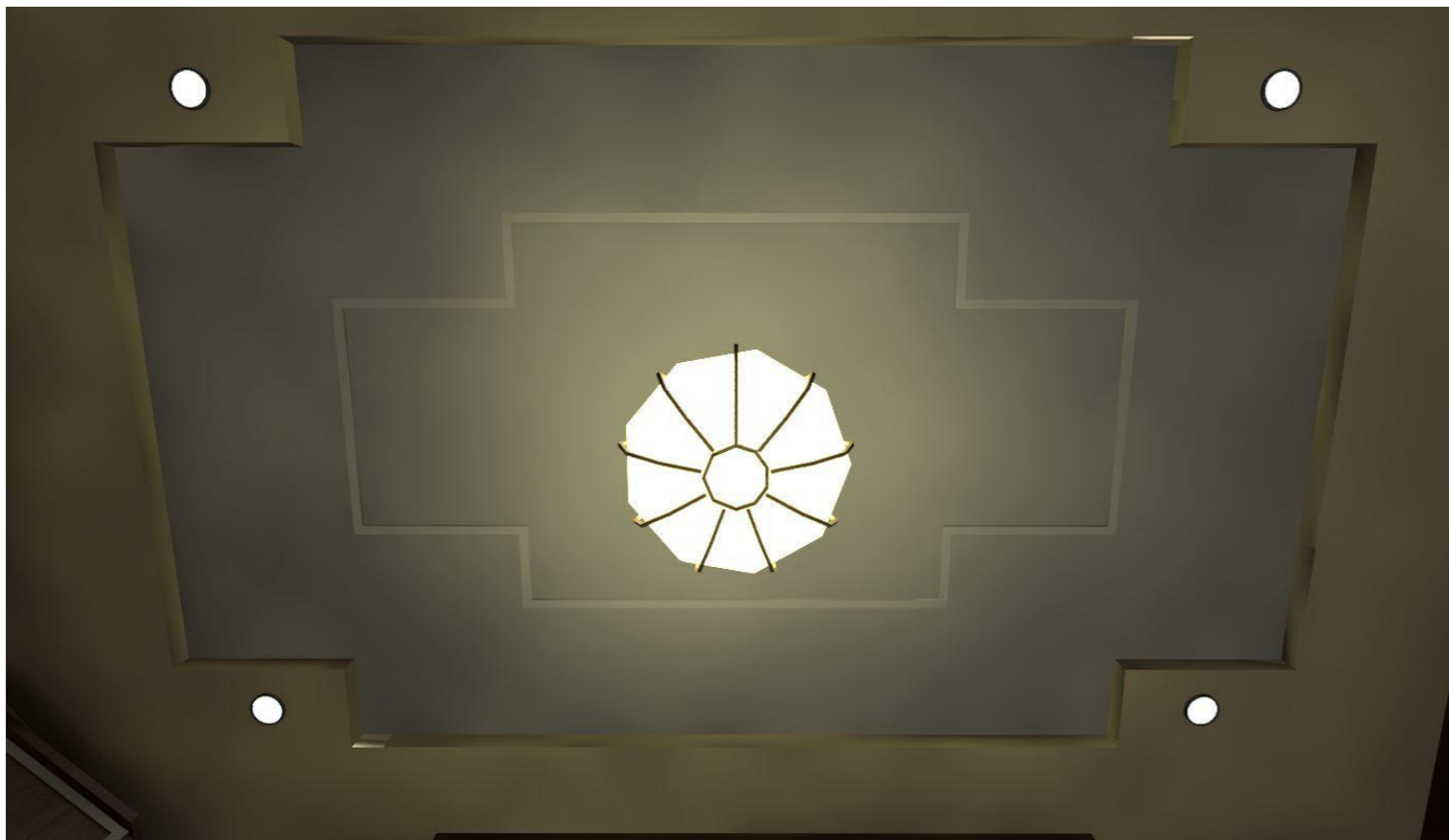
Стадия	Лист	Листов
П	69	

ЗД визуализация - Первый этаж





						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	70	
						ЗД визуализация - Первый этаж			



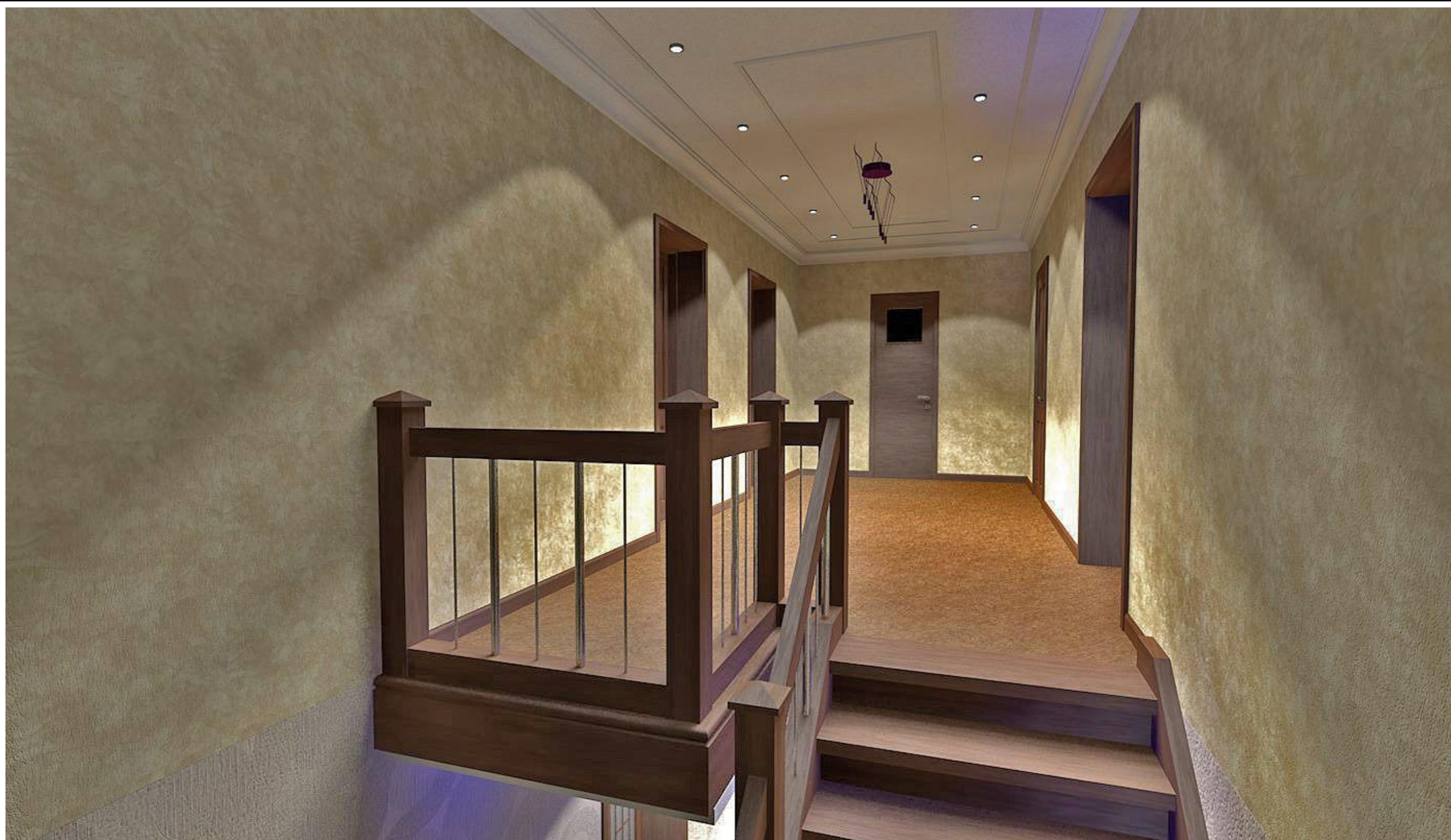
						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	71	
ГИП		Киреев А.В.				ЗД визуализация - Первый этаж			
ГАП		Киреев А.В.							



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	72	
						Зд визуализация - Первый этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП			Киреев А.В.				П	73	
ГАП			Киреев А.В.			ЗД визуализация - Первый этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	75	
ГИП		Киреев А.В.				ЗД визуализация - Второй этаж			
ГАП		Киреев А.В.							



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							п	77	
						ЗД визуализация - Второй этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	78	
						ЗД визуализация - Второй этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	79	
						ЗД визуализация - Второй этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	80	
						ЗД визуализация - Второй этаж			



2019-08-03-ДП

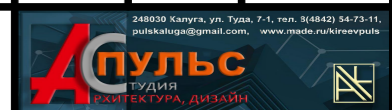
Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __

Изм.	Колуч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата
ГИП		Киреев А.В.			
ГАП		Киреев А.В.			

Дизайн-проект

Стадия	Лист	Листов
П	81	

ЗД визуализация - Второй этаж





						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	82	
						ЗД визуализация - Второй этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	83	
						ЗД визуализация - Второй этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	84	
						ЗД визуализация - Второй этаж			



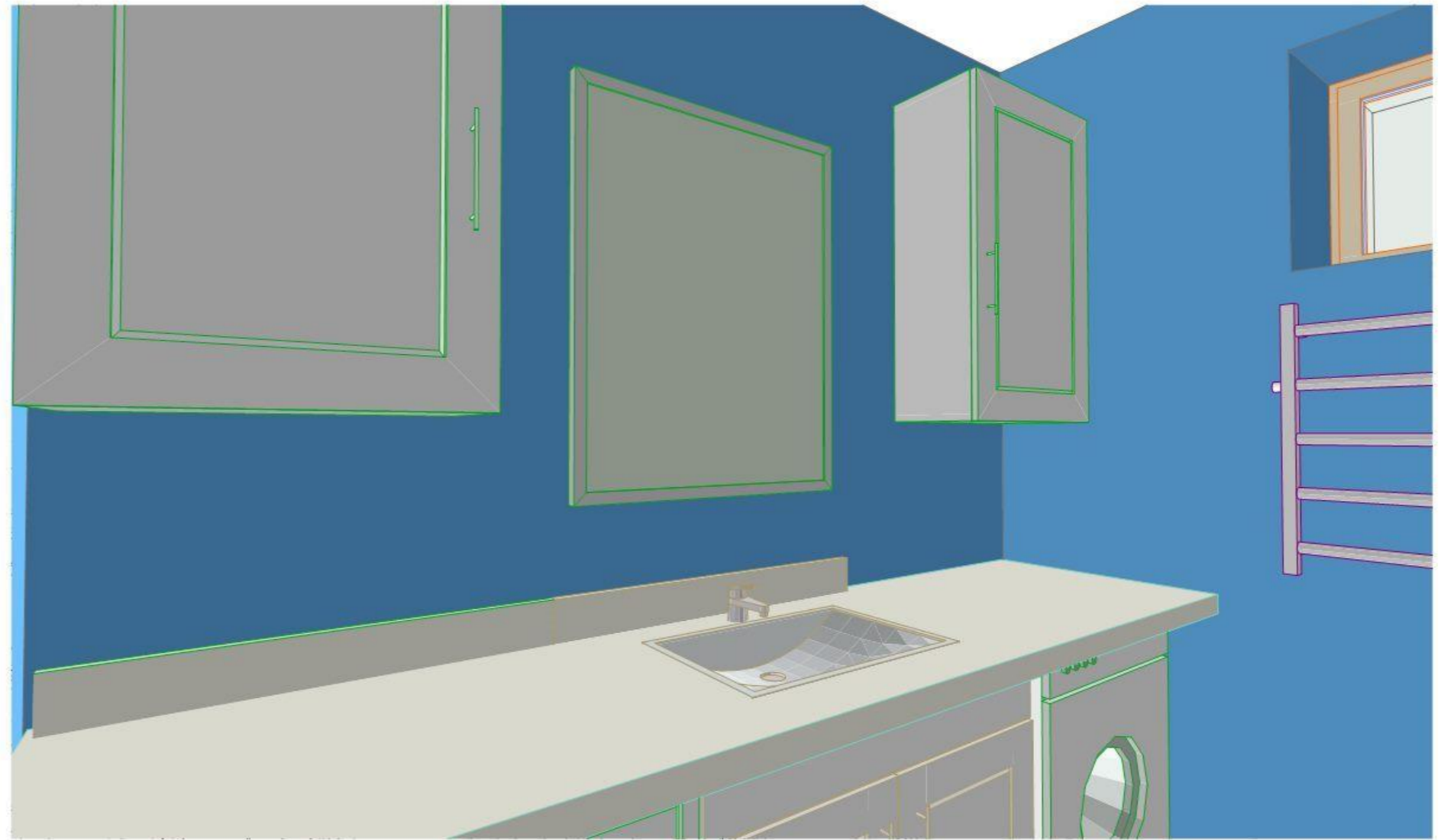
						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГП		Киреев А.В.					П	85	
ГАП		Киреев А.В.				ЗД визуализация - Второй этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Коп.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	86	
ГИП		Киреев А.В.				ЗД визуализация - Второй этаж			
ГАП		Киреев А.В.							



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	87	
						ЗД визуализация - Второй этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	88	
						ЗД визуализация - Второй этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	89	
ГАП		Киреев А.В.				ЗД визуализация - Второй этаж			



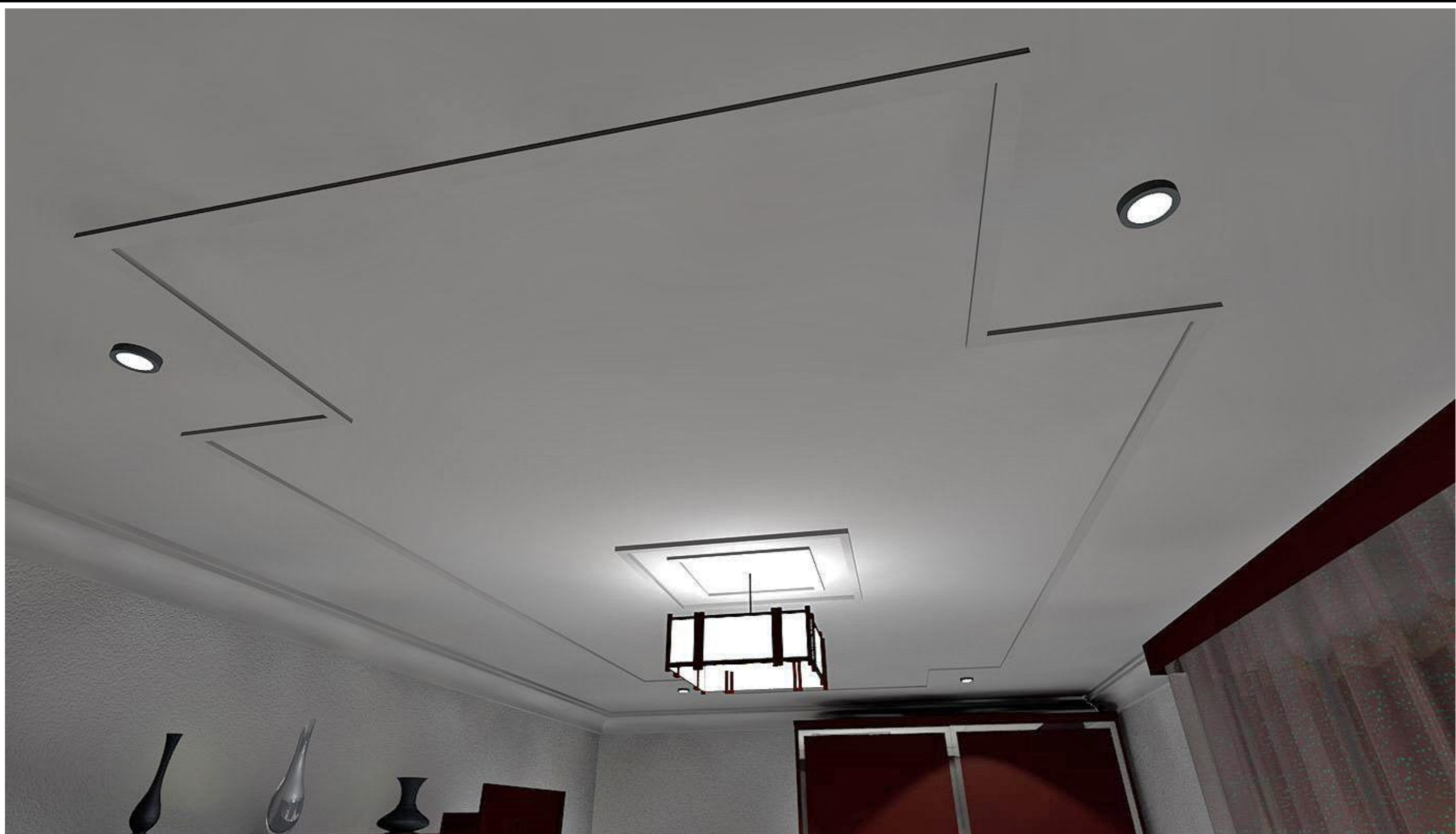
						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	90	
ГИП		Киреев А.В.				ЗД визуализация - Второй этаж			
ГАП		Киреев А.В.							



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Киреев А.В.					П	91	
ГАП		Киреев А.В.							
						ЗД визуализация - Второй этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	92	
						ЗД визуализация - Второй этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	93	
						ЗД визуализация - Второй этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	94	
						ЗД визуализация - Второй этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	96	
						ЗД визуализация - Второй этаж			



						2019-08-03-ДП			
						Жилой дом г. Калуга, д. Плетенёвка, ул. _____, дом __			
Изм.	Кол.ч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата	Дизайн-проект	Стадия	Лист	Листов
							П	97	
						ЗД визуализация - Второй этаж			