

Дизайн-проект интерьера пентхауса  
общей площадью 280 м.кв.



Город Брянск, ж.к. Гринвуд

2021 г.

## Ведомость чертежей

Лист

Наименование

01	Титульный лист
02	Содержание
03	Техническое задание
04	Концепция интерьера
05	Обмерный план
06	План с расстановкой мебели
07	План демонтажа перегородок
08	План возводимых перегородок
09	Схема привязки проёмов
10	План кирпичного основания стен
11	Экспликация помещений
12	Схема привязки освещения
13	Схема расположения осветительных приборов
14	Схема расположения розеток
15	Схема расположения отопительных приборов
16	План потолков общи
17	Схема укладки напольных покрытий
18	Развёртка стен гостиной – кухни
19	Развёртка стен спальни
20	Развёртка стен детской
21	Развёртка стен рабочего кабинета
22	Развёртка стен гостевой комнаты
23	Развёртка стен прихожей
24	Развёртка стен душевой
25	Развёртка стен ванны
26	Развёртка стен гардеробной, террасы
27	Эскиз мебели

28	Эскиз мебели
29	Эскиз мебели
30	Визуализация гостиной
31	Визуализация гостиной
32	Визуализация кухни
33	Визуализация спальни
34	Визуализация детской
35	Визуализация детской
36	Визуализация рабочего кабинета
37	Визуализация рабочего кабинета
38	Визуализация гостевой
39	Визуализация гостевой
40	Визуализация прихожей
41	Визуализация прихожей
42	Визуализация прихожей
43	Визуализация душевой
44	Визуализация ванны
45	Визуализация террасы
46	Вид сверху
47	Авторский надзор
48	Авторский надзор
49	Авторский надзор
50	Авторский надзор
51	Авторский надзор
52	Ведомость материалов
53	О студии

## Техническое задание.

### Общая информация

Квартира планировалась для проживания семьи, состоящей из супругов, их сына в возрасте 10 лет, а так же взрослой дочери, которая проживает отдельно, но иногда приезжает в гости.

Основными пожеланиями заказчика было, сделать пространство квартиры максимально просторным, избавиться от длинных, узких коридоров и объединить зоны гостиной, кухни и прихожей. За основу был взят скандинавский стиль интерьера, но в процессе разработки проекта, были внесены некоторые изменения в цветовое решение, а так же в комплектацию предметами интерьера.

### Общие пожелания Заказчика после опроса:

- Полностью поменять планировочное решение квартиры.
- Дверные проёмы сделать высокими, так как, высота потолков 3 метра.
- Объединить зоны гостиной, кухни и прихожей.
- Сделать в квартире два санузла, разместить в одном встроенную душевую со сливом в полу, в другом - ванну.
- Сделать рабочий кабинет.
- В спальне предусмотреть отдельную гардеробную комнату.
- Во всей квартире требуется заменить напольные конвекторы на внутрипольные.
- Освещение во всей квартире должно быть не ярким. По возможности избежать размещения люстр и точечных потолочных светильников.

### Пожелание Заказчика в процессе работы над проектом:

#### 1. Гостиная

- 1.1. Для отделки стен в зоне гостиной использовать, в основном декоративный гипсовый камень светлого тона в сочетании с декоративной штукатуркой и плиткой.
- 1.2. Зона гостиной должна быть просторной. Напротив подвешеного телевизора разместить большой модульный диван.
- 1.3. Для отделки пола использовать плитку большого формата в серых или коричневых тонах без рисунка.
- 1.4. Освещение в гостиной должно быть мягким, с использованием бра и поворотных светильников.

#### 2. Кухня.

- 2.1. Для отделки стен в зоне кухни использовать декоративный гипсовый камень в сочетании с декоративной штукатуркой и плиткой.
- 2.2. Для отделки потолка применить декоративные балки из лёгкого материала, имитирующие брус.
- 2.3. Кухня должна быть просторной, в светлых тонах. Предусмотреть наличие варочной панели, духового шкафа, встроенной СВЧ печи, встроенного холодильника, а так же измельчителя отходов в мойке. Так же верхние шкафы кухонного гарнитура должны быть оснащены подсветкой рабочей поверхности.
- 2.4. На кухне должен присутствовать «остров» для приготовления и приёма пищи, а так же полноценная обеденная группа.
- 2.5. Для отделки пола в зоне кухни использовать плитку большого формата в серых или коричневых тонах, без рисунка.

#### 3. Спальня

- 3.1. Площадь родительской спальни должна быть не менее 20 м.кв.
- 3.2. Разместить кровать, которая уже имеется у Заказчика.
- 3.3. Облицовку стен выполнить из декоративной штукатурки в светлых, тёплых тонах.
- 3.4. Межкомнатные двери, ведущие из спальни в душевую и гардеробную должны быть подобраны в японском стиле и отличаться от остальных.

#### 4. Детская

- 4.1. Площадь детской комнаты должна быть около 18 м.кв.
- 4.2. Разместить шкаф, письменный стол и две прикроватные тумбы, уже имеющиеся у Заказчика.
- 4.3. Кровать в детской должна быть большого размера.
- 4.4. На стене у изголовья кровати разместить рисунок на тему игры «Stalker»

#### 5. Рабочий кабинет.

- 5.1. Площадь рабочего кабинета должна составлять около 17 м.кв.
- 5.2. Вдоль стен разместить стеллажи для домашней библиотеки.
- 5.3. Разместить в кабинете рабочий стол и небольшой диван.

#### 6. Гостиная комната

- 6.1. Площадь гостиной комнаты должна составлять около 15 м.кв.
- 6.2. Разместить кровать, комод, письменный стол и прикроватную тумбу, уже имеющиеся у Заказчика.
- 6.3. Использовать в гостиной минимум освещения.

#### 7. Прихожая

- 7.1. Прихожая должна быть просторной и являться центром квартиры, откуда можно попасть в любую комнату.
- 7.2. Предусмотреть большое зеркало в виде фальшокна, большой шкаф для одежды, банкетку и консольный столик.
- 7.3. Для отделки пола использовать плитку большого формата в серых или коричневых тонах, той же коллекции, что и в гостиной-кухне.

#### 8. Душевая

- 8.1. В душевой разместить умывальник на полке, облицованной плиткой
- 8.2. Зона душа должна быть отгорожена перегородкой в потолок.
- 8.3. Предусмотреть трап в полу.
- 8.4. Для облицовки стен и пола душевой использовать плитку в коричневых тонах.
- 8.5. Оформление стен душевой должно быть выполнено без использования бордюров.

#### 9. Ванна

- 9.1. Разместить в ванной комнате отдельно стоящую ванну на ножках.
- 9.2. В ванной комнате предусмотреть слив в полу.
- 9.3. Предусмотреть размещение стиральной машинки.

#### 10. Гардеробная

- 10.1. Гардеробная должна быть максимально вместительная.

#### 11. Терраса

- 11.1. Для отделки пола террасы использовать плитку большого формата.
- 11.2. Главная зона террасы должна освещаться настенными светильниками, используемыми для уличного фасадного освещения.
- 11.3. Подсветка должна включаться из рабочего кабинета.

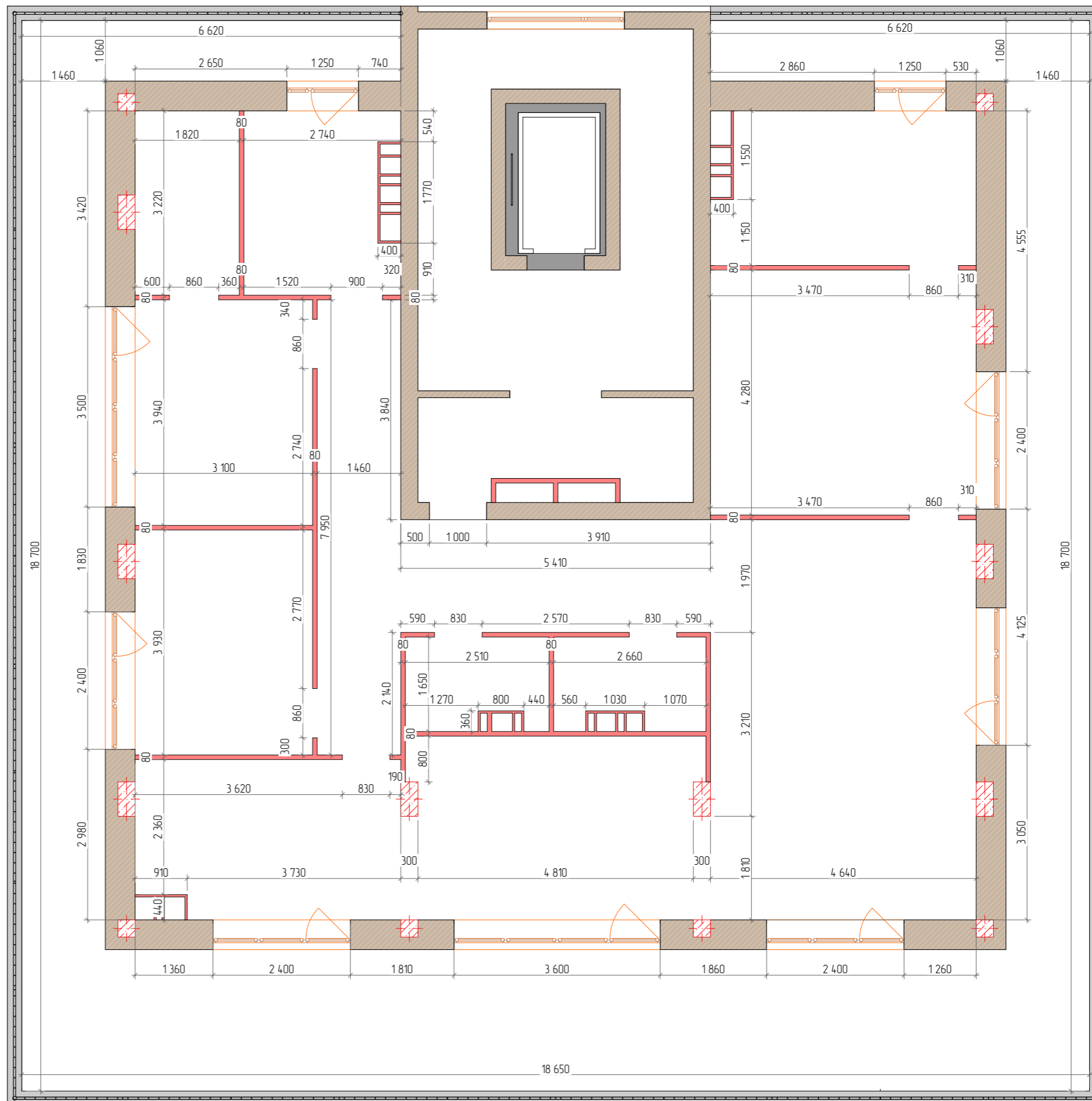


В данном разделе представлены типовые интерьеры, отображающие основную концепцию пожеланий Заказчика, касаясь цветового решения его квартиры, меблировки, и чистовой отделки.

Концепция интерьера

### Пояснительная записка:

Данный чертёж отображает планировку, разработанную застройщиком. Перегородки были возведены из пазогребневых блоков толщиной 80 мм. Место расположения санитарных узлов и зоны кухни соответствуют общей концепции архитектурного решения всего здания и размещены в соответствии с местами расположения инженерных сетей.






## Расшифровка обозначений предметов интерьера

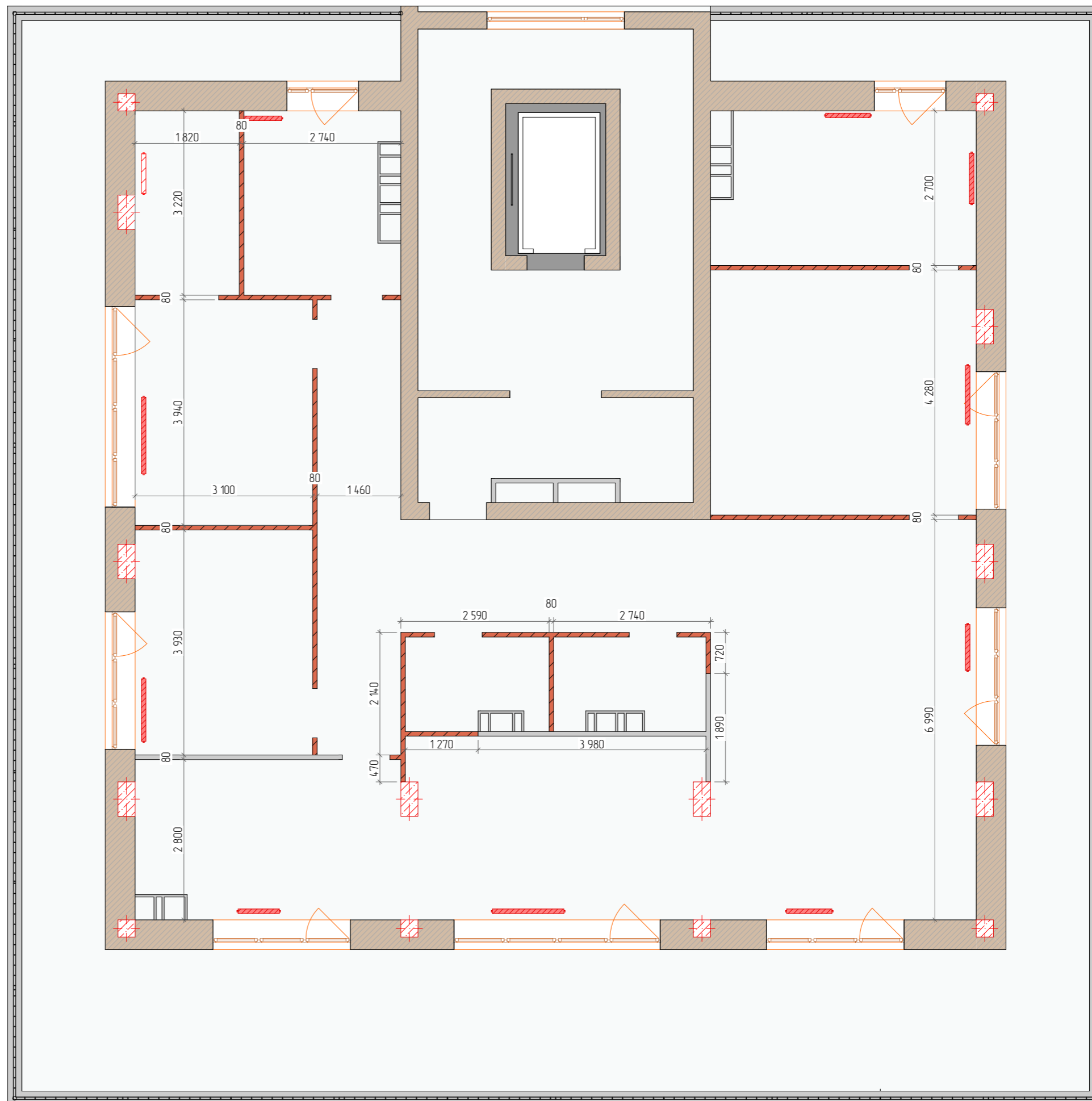
- 1.1 Диван модульный "MOON 007 Еврокнижка" 345x245x85 см.
- 1.2 Тумба под телевизор авторская 390x40x50 см. (ДхГхВ)
- 1.3 Стеллаж авторский 66,3x36x200 см. (ДхГхВ)
- 2.1 Обеденная группа
- 2.2 Кухонный гарнитур авторский 490x300x279 см. (ДхГхВ)
- 2.3 "Остров" кухонный авторский 200x90x86 см. (ДхГхВ)
- 3.1 Кровать Заказчика 218x225x90 см. (ДхГхВ)
- 3.2 Тумба прикроватная 40x46x40 см. (ДхГхВ)
- 3.3 Комод авторский 128x48x100 см. (ДхГхВ)
- 4.1 Кровать Романо 171x216x109,5 см. (ДхГхВ) (Ascona)
- 4.2 Тумба Заказчика 40x46x40 см. (ДхГхВ)
- 4.3 Стол письменный Заказчика 150x55x75 см. (ДхГхВ)
- 4.4 Шкаф - купе заказчика, антресоль 300x450x500 см.
- 5.1 Стол рабочий авторский 210x70x80 см. (ДхГхВ)
- 5.2 Кресло Заказчика 72x68x95 см. (ДхГхВ)
- 5.3 Диван MOON 032 145 (197)x87x93 см. (ДхГхВ)
- 5.4 Стеллаж книжный авторский 236x39x29,2 см. (ДхГхВ)
- 5.5 Стеллаж книжный авторский 21,05x30x29,2 см. (ДхГхВ)
- 6.1 Кровать Заказчика 127x213x89 см. (ДхГхВ)
- 6.2 Комод Заказчика 96x46x98 см. (ДхГхВ)
- 6.3 Тумба прикроватная Заказчика 55x45x54 см. (ДхГхВ)
- 6.4 Стол письменный Заказчика 160x65x75 см. (ДхГхВ)
- 7.1 Шкаф для одежды коллекция AVIGNON (Aristo) авторский 285x60x280 см. (ДхГхВ)
- 7.2 Пуф с навесным шкафом авторский 103x47,5x45 см.
- 7.3 Диван кованный авторский 180x85x97 см. (ДхГхВ)
- 7.4 Консольный столик Kavelio (авторский) 80x35x68,5 см.
- 7.5 Фальш-окно авторское 200x170 (зеркало в раме из металлического профиля сечением 40x40 мм.)
- 8.1 Полка под умывальник с выдвижными ящиками
- 8.2 Полотенцесушитель электрический
- 9.1 Полка под умывальник
- 9.2 Ванна "Монако" 174 x 80,5 (литой мрамор), или аналог
- 9.3 Полотенцесушитель электрический
- 10.1 Гардеробная авторская

\* Возможна корректировка размеров авторской мебели на этапе чистовых отделочных работ.


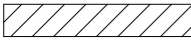




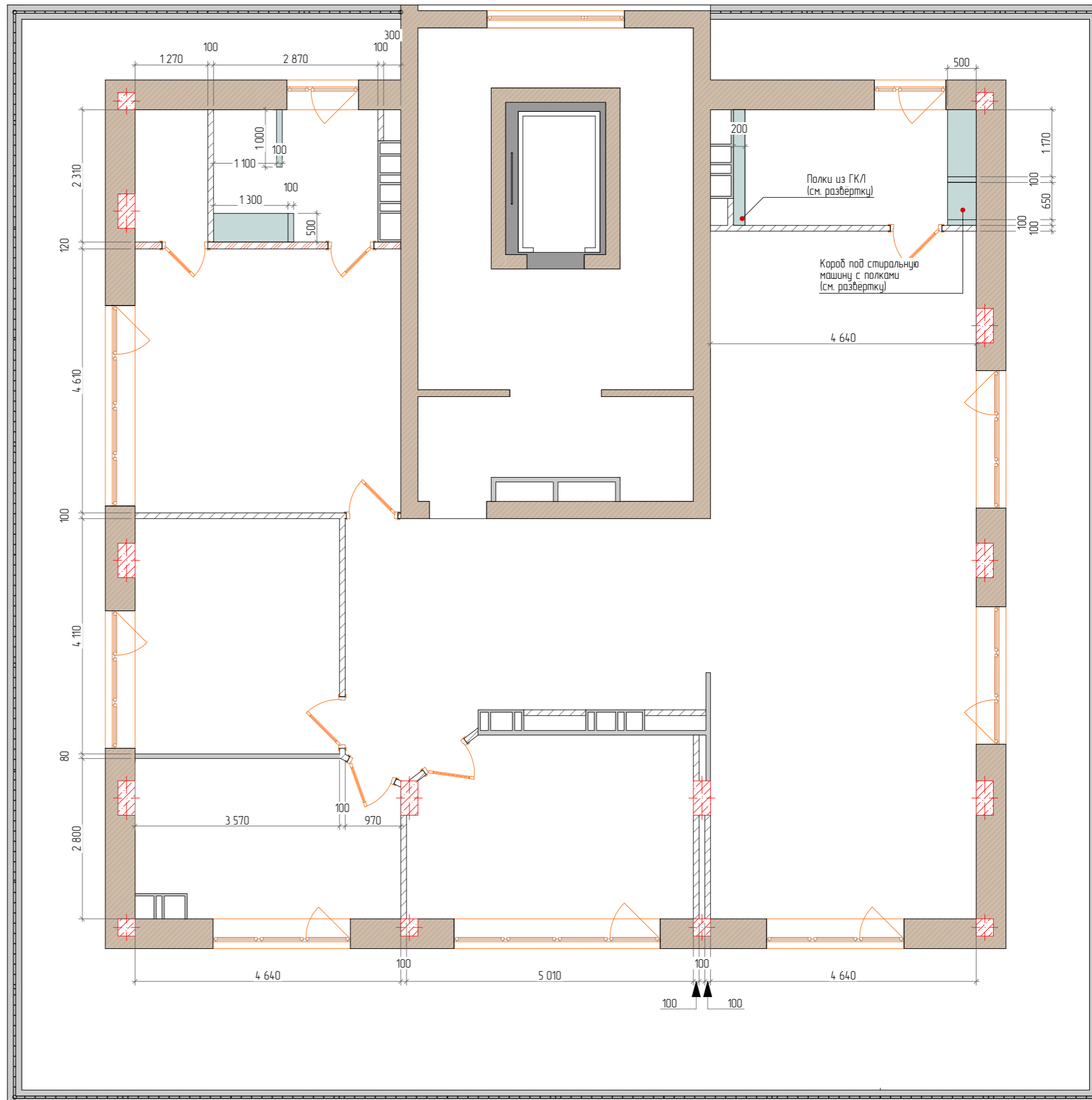
### Условные обозначения

-  - Перегородки демонтируемые
-  - Перегородки существующие
-  - Демонтируемые конвекторы



### Условные обозначения





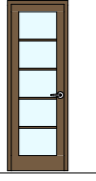
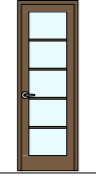
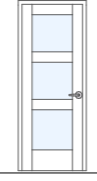
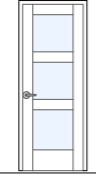
-  - Перегородки возводимые из кирпича
-  - Перегородки возводимые из газосиликатного блока
-  - Перегородки существующие
-  - Короба ГКЛ

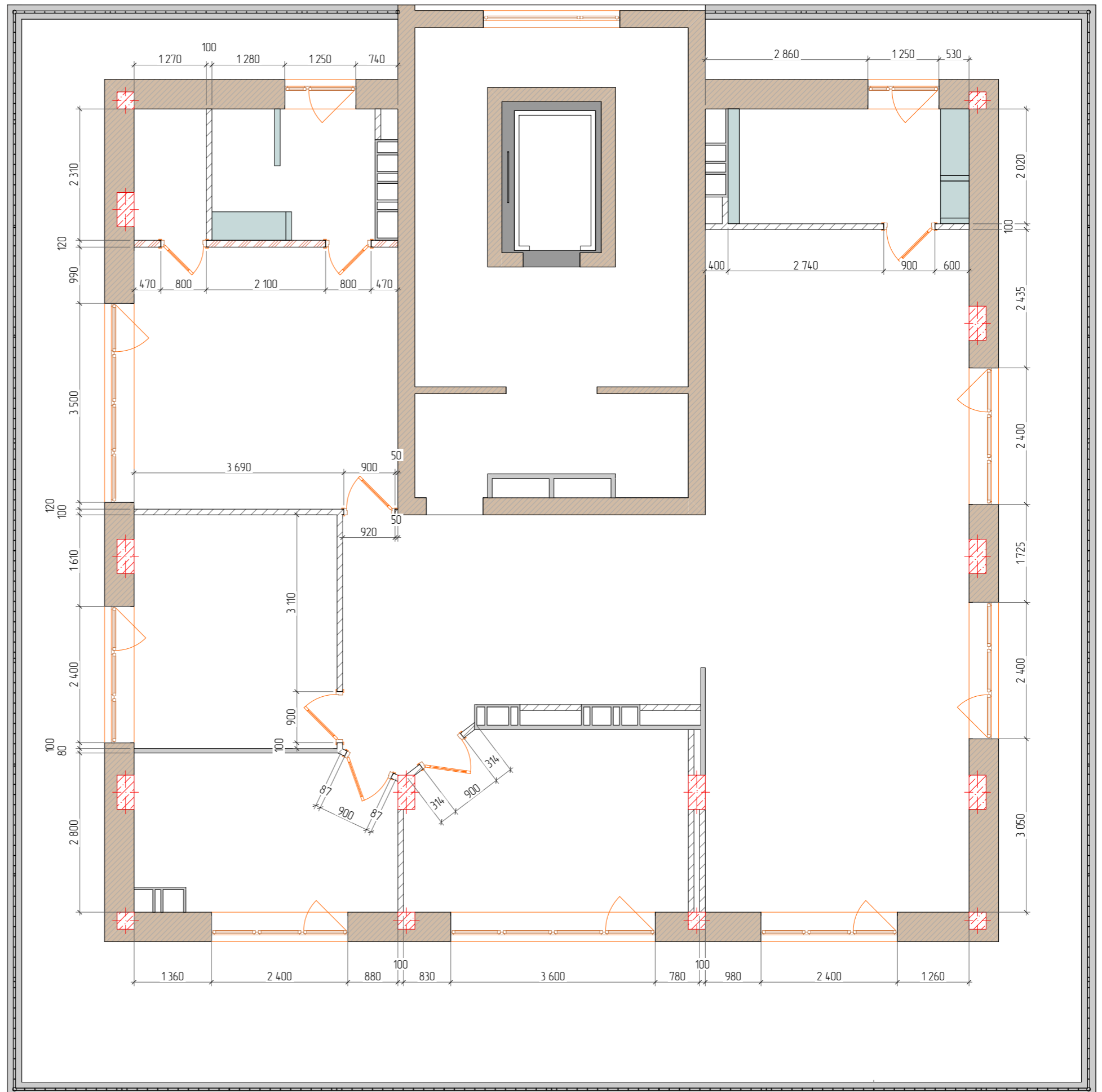


Расчёт возводимых перегородок



Наименование материала	Объем (м.куб.)	Площадь (м.кв.)	Масса (кг.)
Газобетонный блок	7,24	72,82	6 534,38
Кирпич Возводимый	1,24	10,32	1 857,60



Ведомость дверей				
Наименование двери			Profil Doors 44U	Profil Doors 44U
Количество	1	1	3	2
Ориентация	л	п	л	п
Вид на плане				
Фронтальный вид				
Размеры Полотна	700×2 200	700×2 200	800×2 200	800×2 200



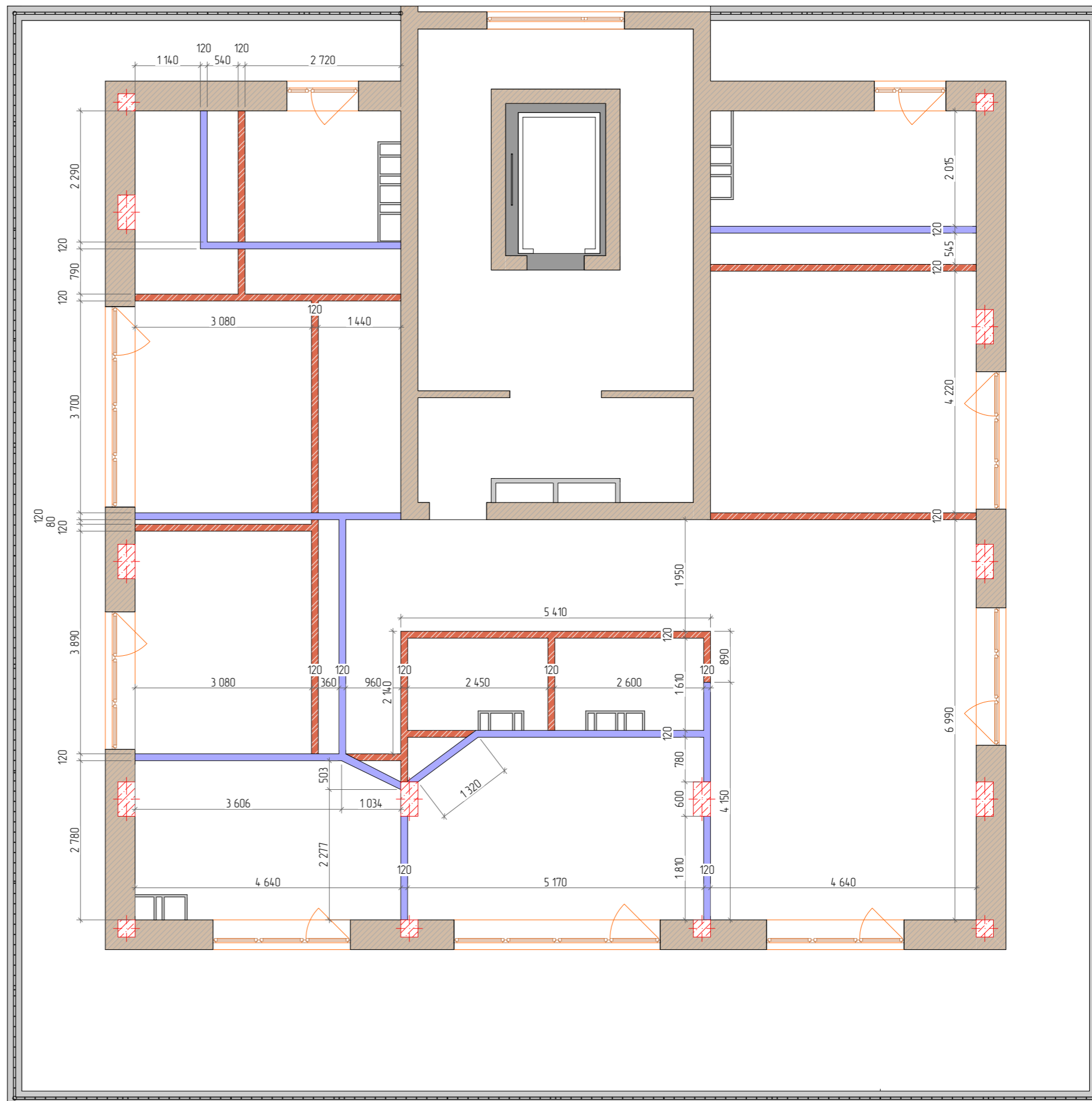
### Условные обозначения

-  - Кирпичное основание демонтируемых перегородок
-  - Кирпичное основание возводимых перегородок

### Пояснительная записка:

Исходя из архитектурного решения, требовалось возвести основание внутренних перегородок согласно утверждённому проекту.

На этапе закладки основания перегородок было принято решение возвести дополнительное основание, соответствующее перепланировке.



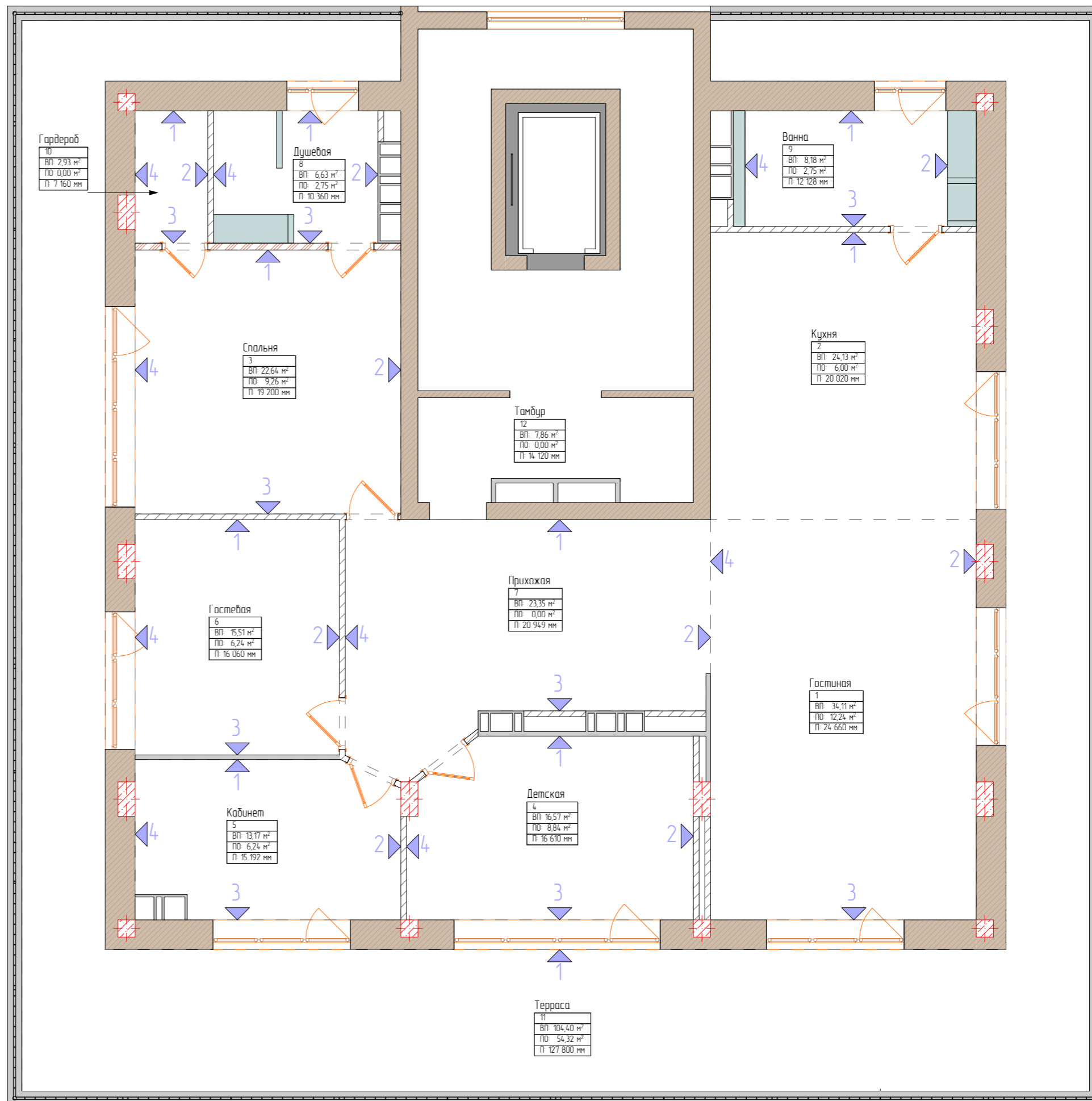
## Условные обозначения

ВП – Вычисленная площадь










ПО – Площадь оконных проёмов

П – Периметр помещения

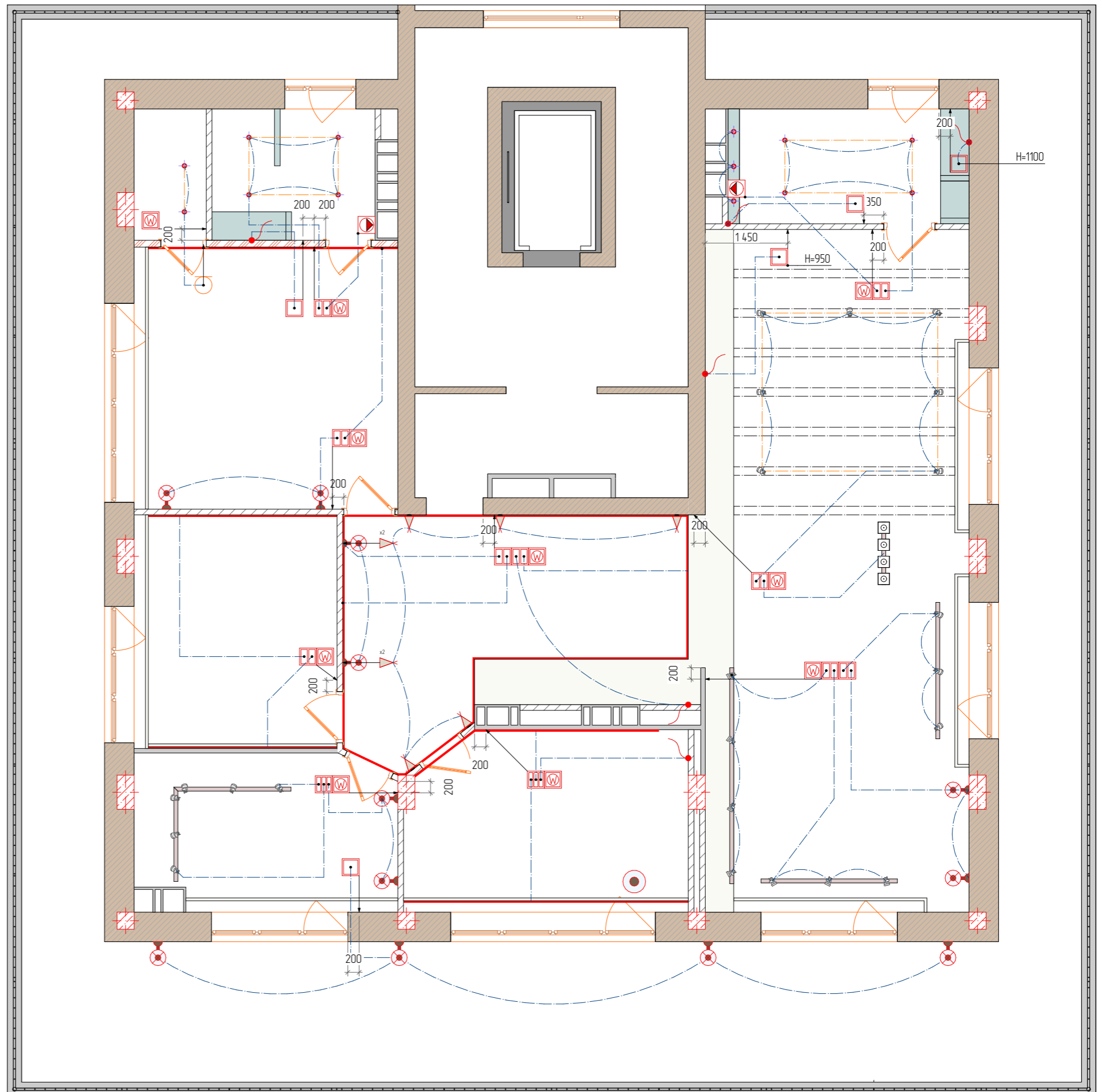
№	Наименование	Площадь
1	Гостиная	34,11
2	Кухня	24,13
3	Спальня	22,64
4	Детская	16,57
5	Кабинет	13,17
6	Гостевая	15,51
7	Прихожая	23,35
8	Душевая	6,63
9	Ванна	8,18
10	Гардероб	2,93
11	Терраса	104,40
12	Тамбур	7,86
		279,48 м <sup>2</sup>









## Условные обозначения

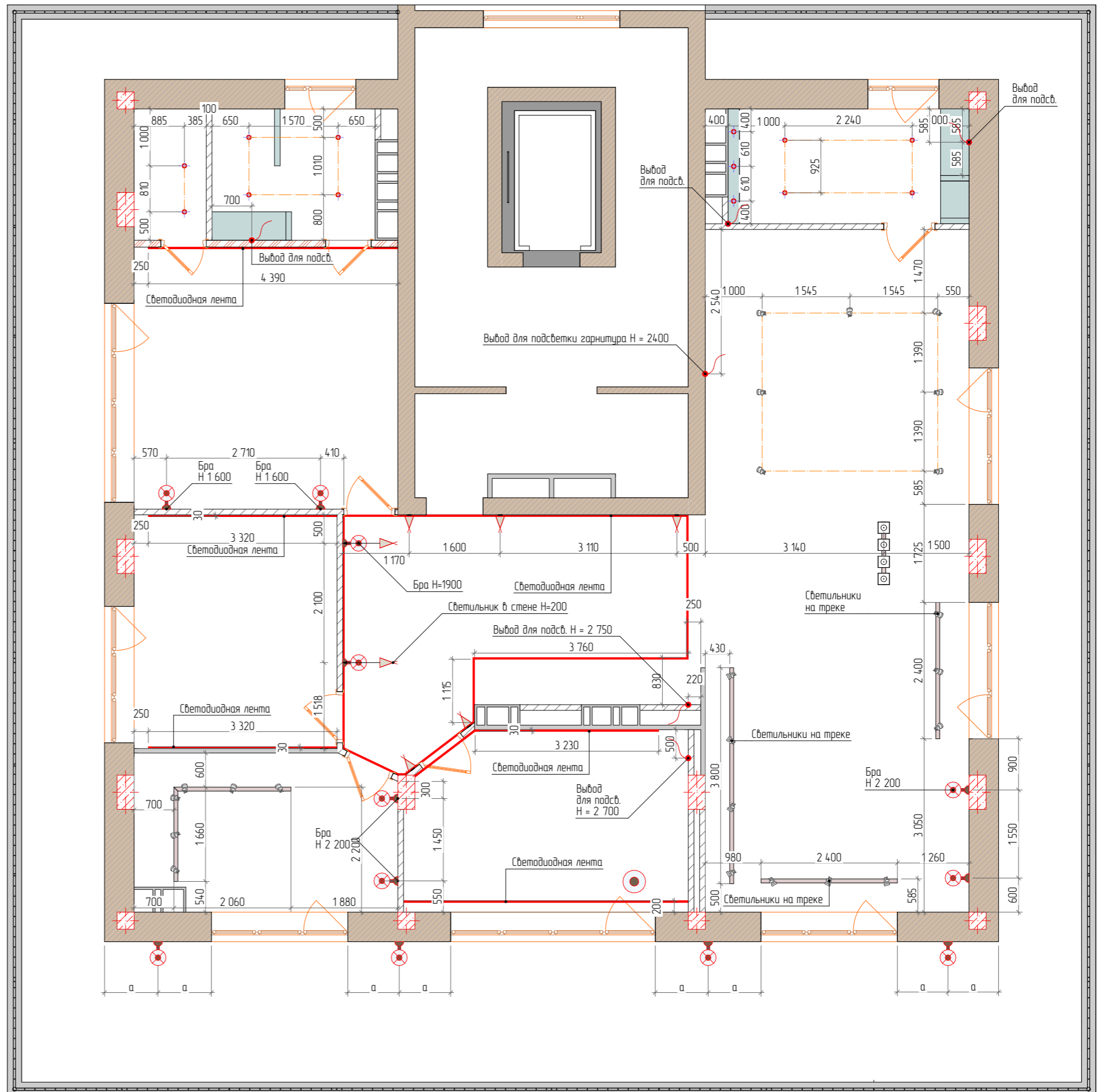
-  - Выключатель одноклавишный
-  - Выключатель двухклавишный
-  - Выключатель трёхклавишный
-  - Регулятор тёплого пола
-  - Диммер
-  - Концевой выключатель
-  - Вентилятор
-  - Тёплый пол
-  - Светильники на треке
-  - Бра
-  - Светильники встроенные в стену
-  - Светодиодная лента
-  - Вывод провода
-  - Торшер

\* Высота выключателей 900 мм. от чистого пола (кроме указанных на чертеже)







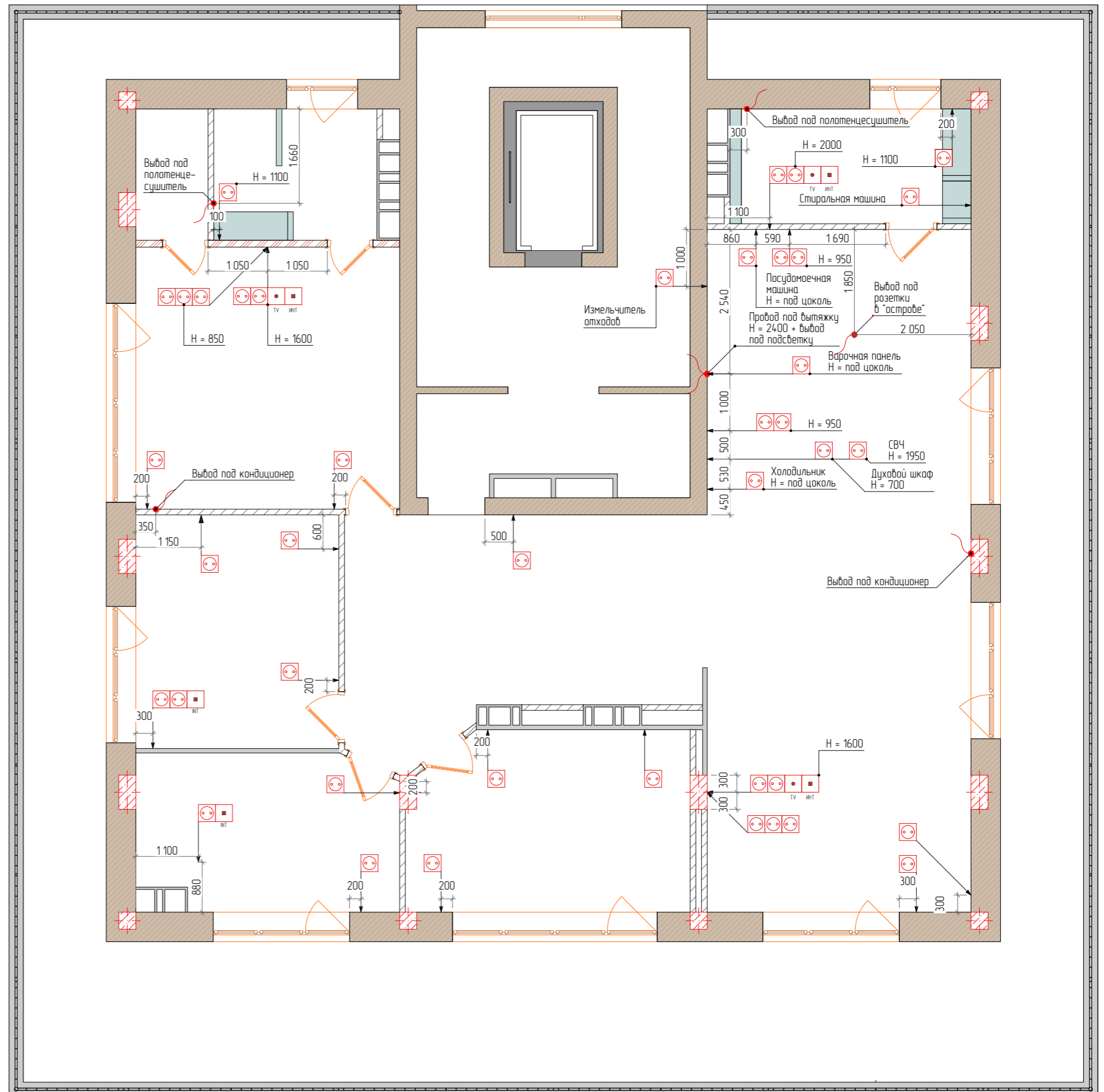
# Условные обозначения

-  - Бра
-  - Светильники встроенные в стену
-  - Светильники на треке
-  - Светодиодная лента
-  - Торшер
-  - Вывод провода на подсветку



## Условные обозначения


-  – Розетка одинарная
-  – Интернет – розетка
-  – Интернет/ТВ – розетка
-  – Вывод провода под розетку




\* Высота розеток 300 мм. от чистого пола (кроме указанных на чертеже)

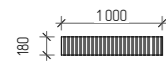
## Условные обозначения

 - Тёплый пол (Тепло стандарт 150 Вт/м<sup>2</sup>)

 - Тёплый пол под ламинат (Тепло стандарт 150 Вт/м<sup>2</sup>)

 - Регулятор тёплого пола

 - Терморегулятор конвекторов



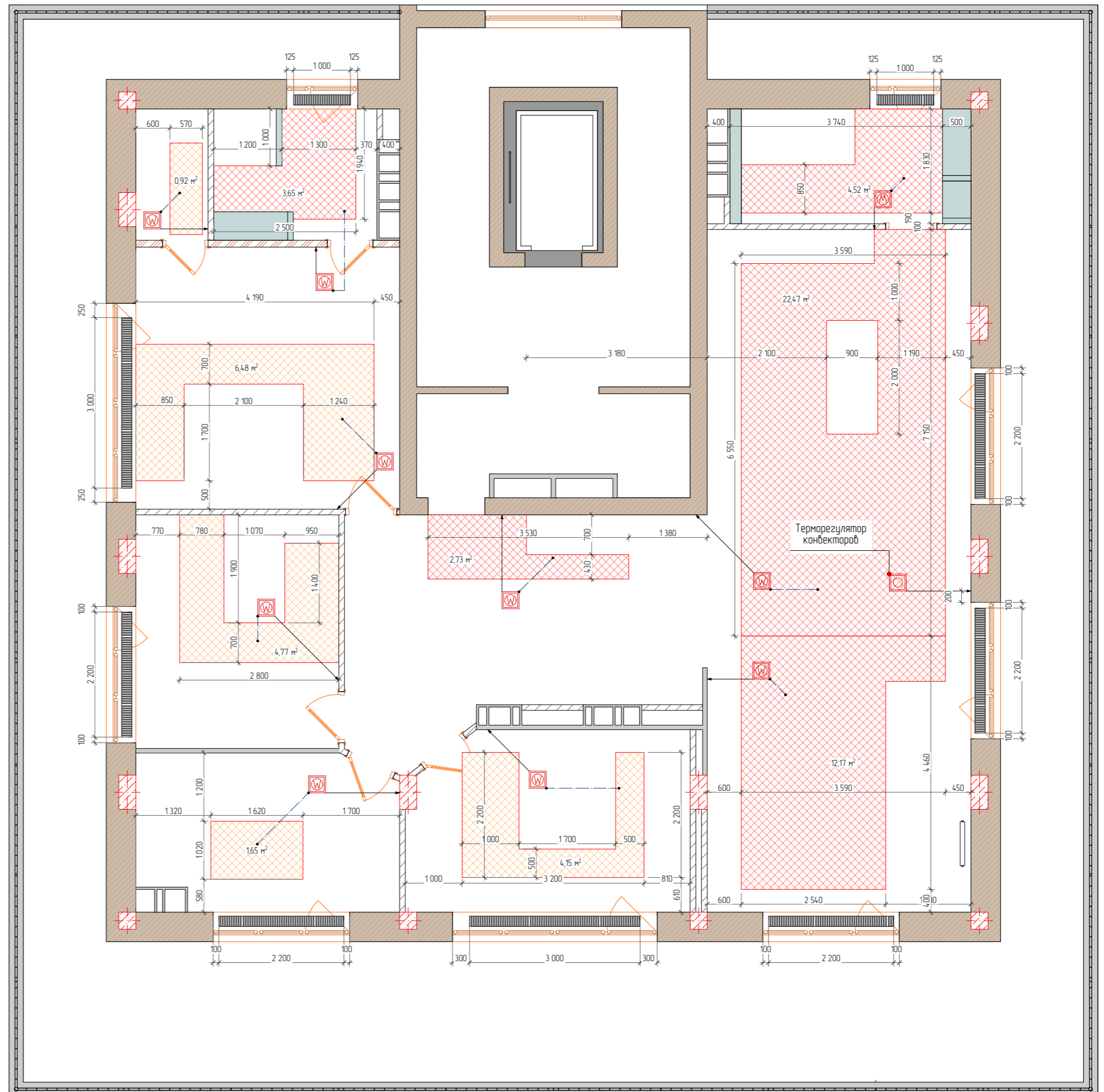
- Конвектор встраиваемый в пол 1000x180 мм. (Varmann Ntherm) 2шт.






- Конвектор встраиваемый в пол 2200x180 мм. (Varmann Ntherm) 5шт.

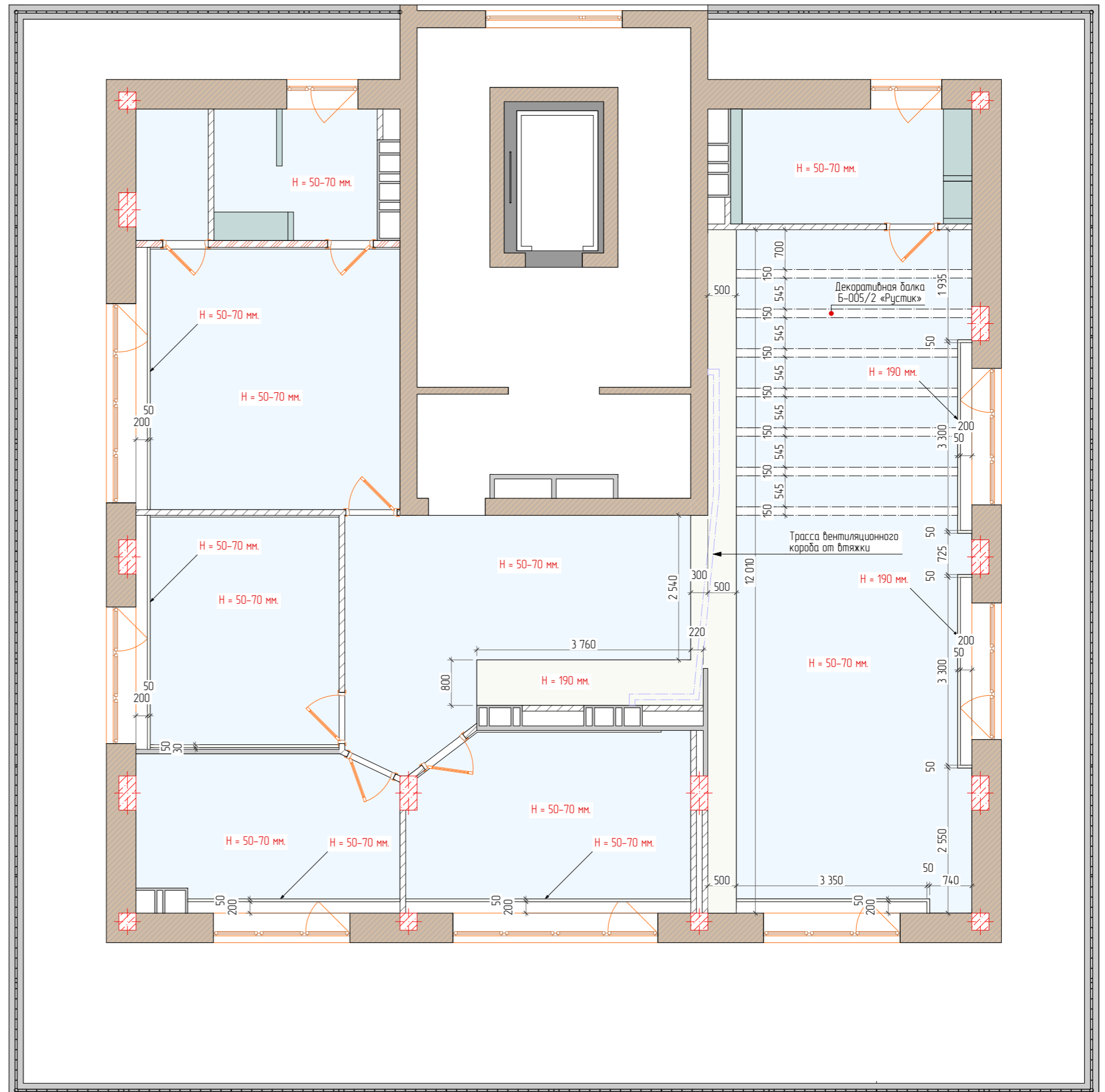


- Конвектор встраиваемый в пол 3000x180 мм. (Varmann Ntherm) 2шт.



## Условные обозначения

-  - ГКЛ короба настенные
-  - ГКЛ короба потолочные
-  - Потолок натяжной



\* высота потолков указана от верхней плиты перекрытия  
 высота коробов у оконных проёмов может варьироваться  
 на 20 мм. в зависимости от высоты натяжных потолков.



# Напольные покрытия

## Гостиная, кухня, прихожая



- Vertigo Clay Lap. R 59,5\*59,5 (Alta Viva) 73,3 м<sup>2</sup>

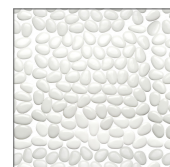


- Vertigo Gold Lap. R 59,5\*59,5 (Alta Viva) 8,64 м<sup>2</sup>

## Душевая



- Керамический гранит DD600200R I Про Стоун коричневый обрезной 60\*60 (Kerama Marazzi) 5,99 м<sup>2</sup>



- white button или аналог 1,1 м<sup>2</sup>

## Ванна



- SG638900R Гренель серый тёмный обрезной 60\*60 (Kerama Marazzi) 9,02 м<sup>2</sup>

## Детская, кабинет, гостиная



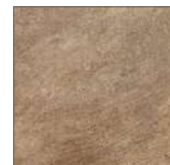
- Винил FINE FLOOR FF-1563 Вензе Биоко или FINE FLOOR FF-1325 Дуб Безье 45,44 м<sup>2</sup>

## Спальня, гардеробная



- Винил FINE FLOOR FF-1331 Дуб Бревиш или FINE FLOOR FF-1575 Дуб Кале 25,65 м<sup>2</sup>

## Терраса



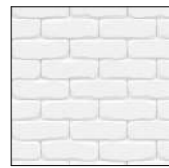
- SG450300N Эйзер бежевый 60\*60 (Kerama Marazzi) 106,99 м<sup>2</sup>



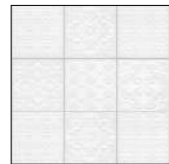
### Условные обозначения



- Декоративная штукатурка 3,75 м<sup>2</sup>



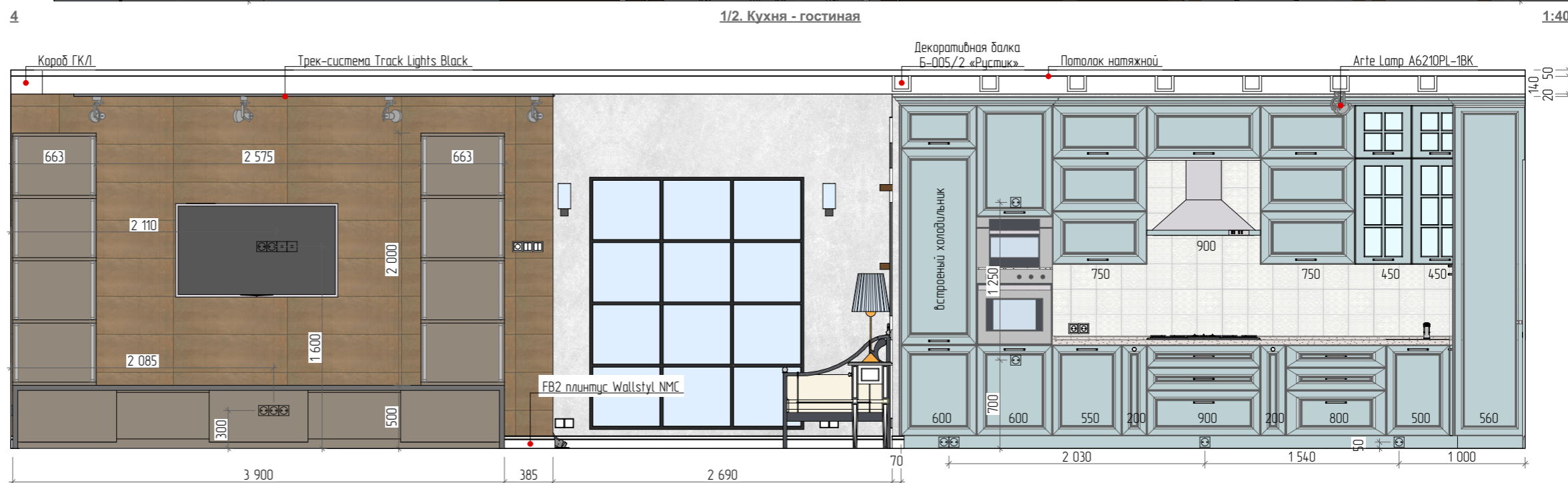
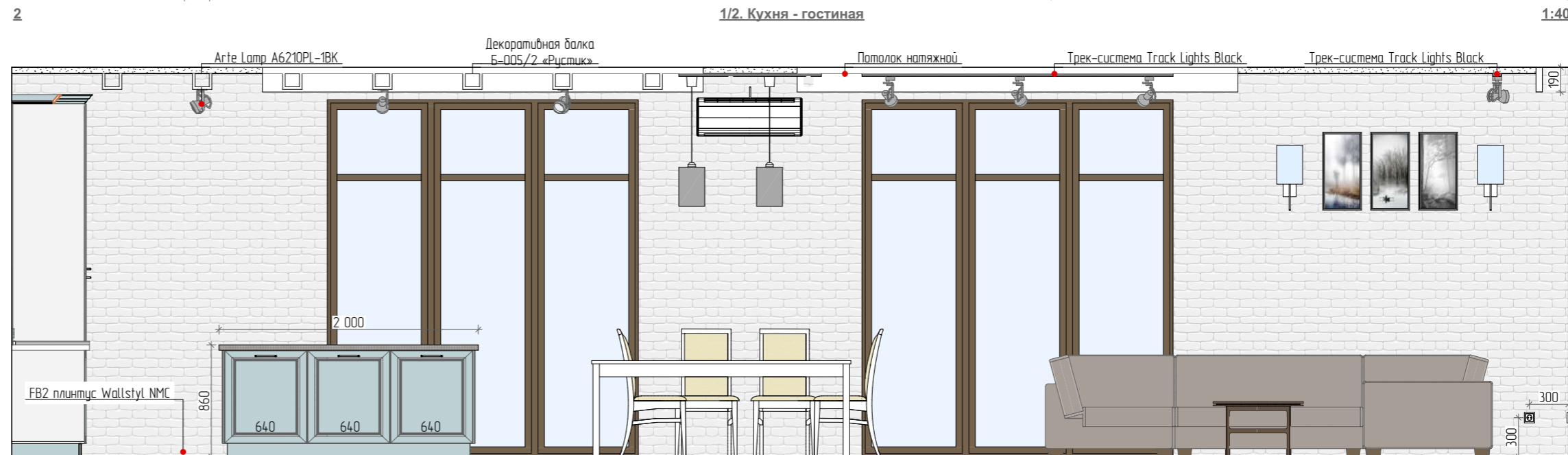
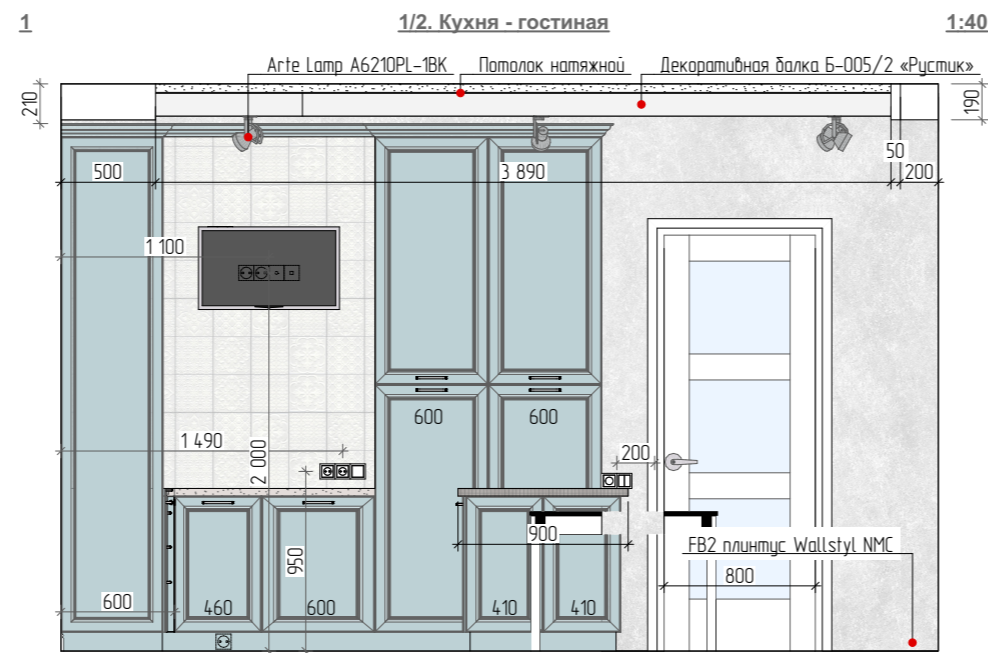
- Гипсовый камень коллекции Корсика (Фабрика камня) 29,3 м<sup>2</sup>

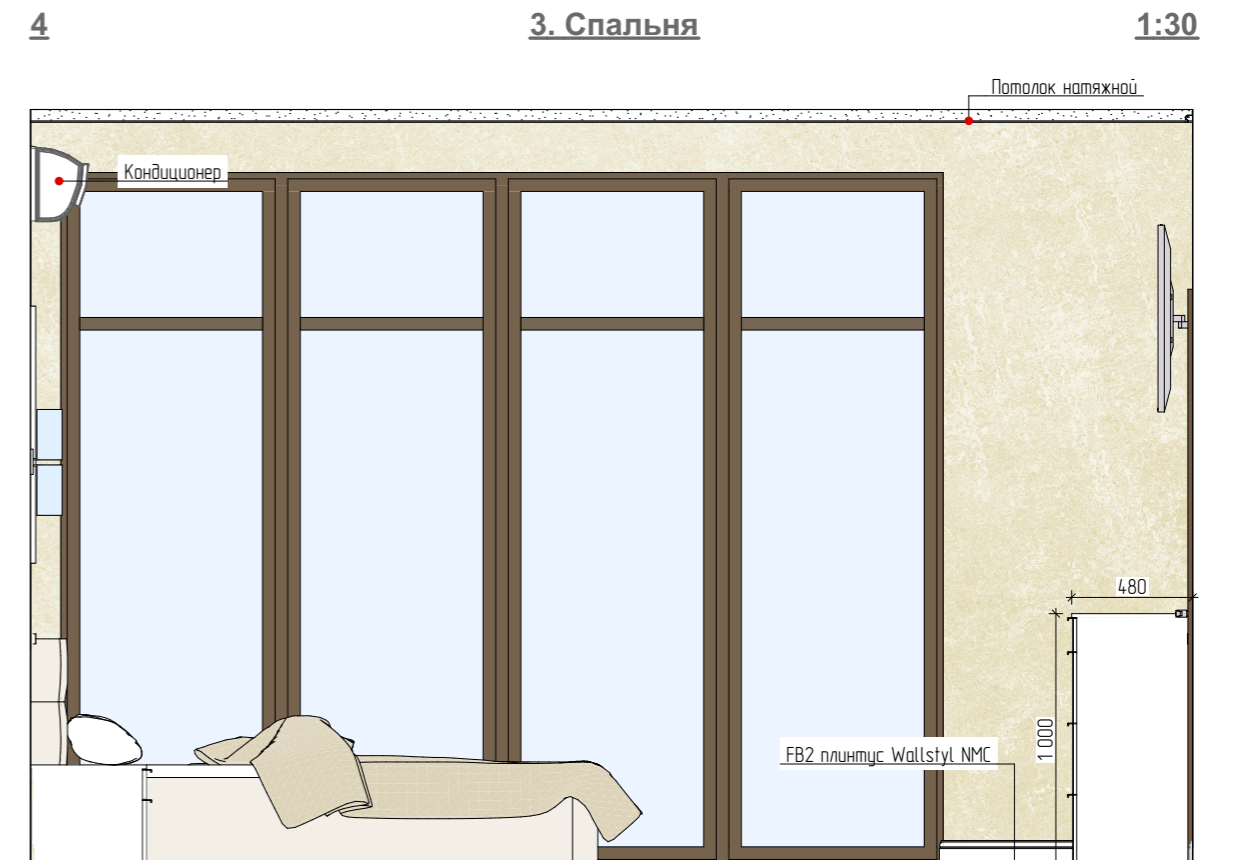
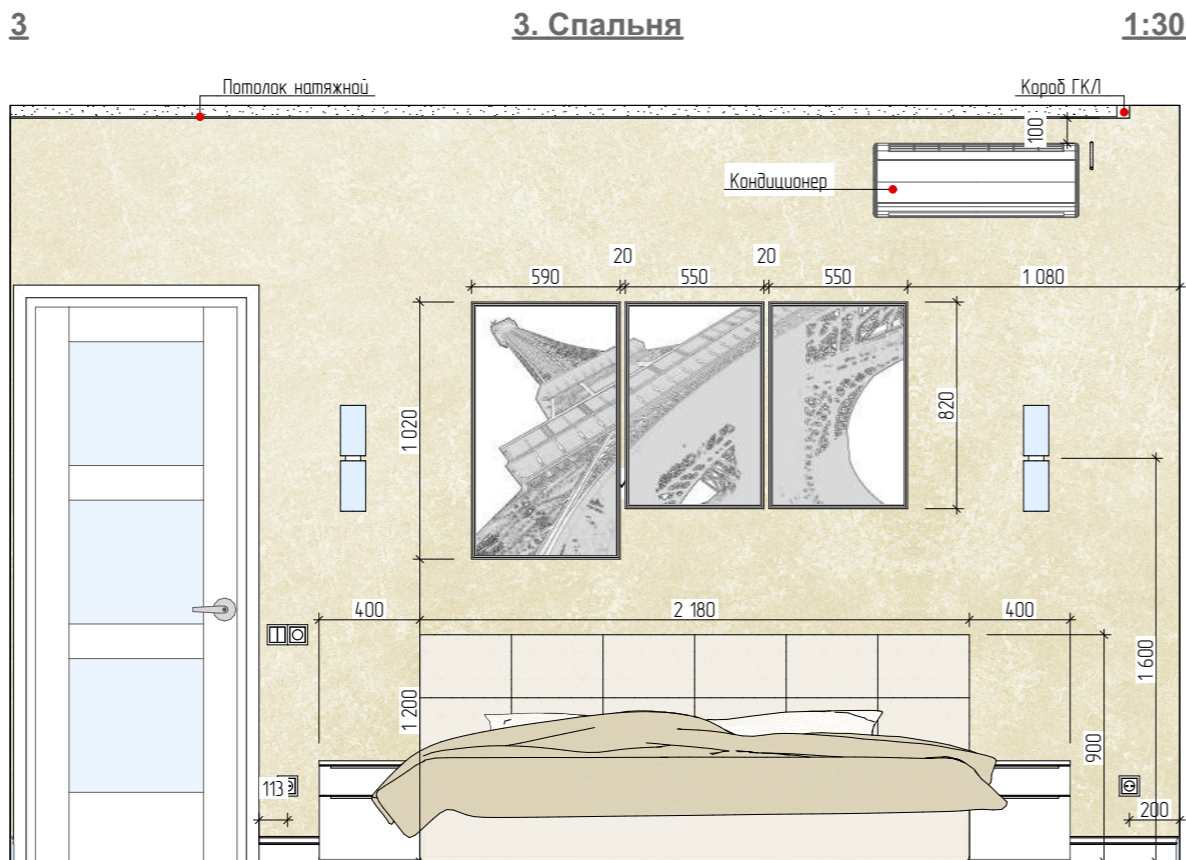
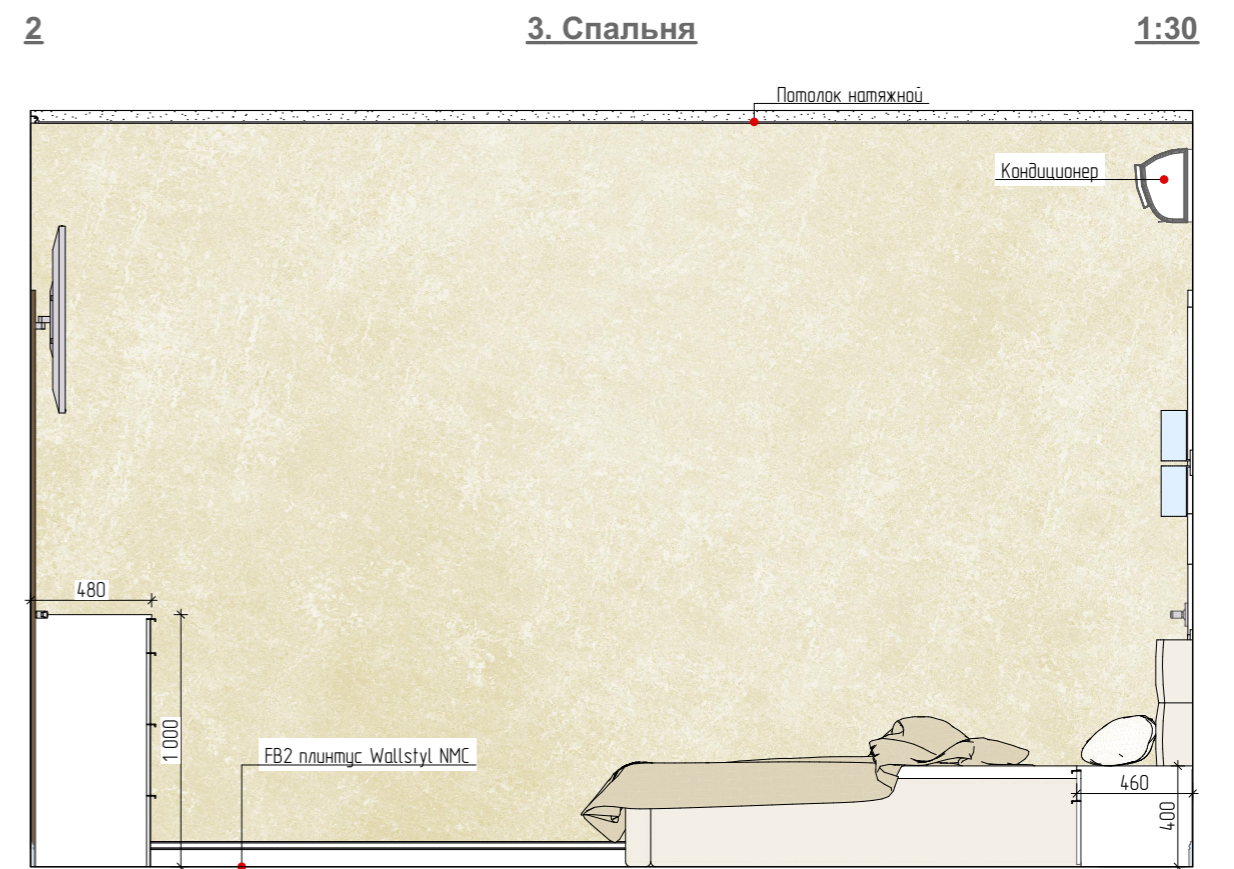
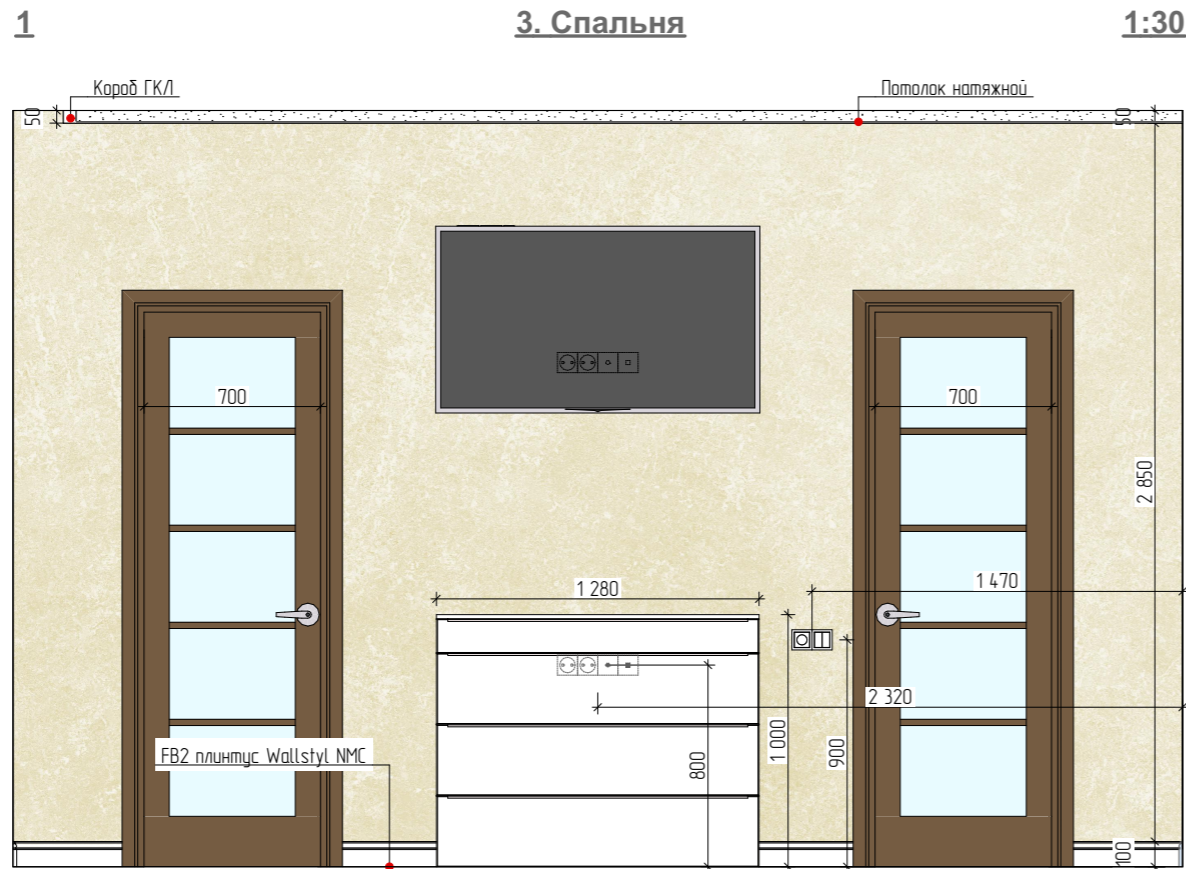


- Плитка 16032 II Граньяно белый грань 7,4\*15 (Кегата Marazzi) 6,1 м<sup>2</sup>



- Керамический гранит DD600200R II Про Стоун коричневый обрезной 60\*60 (Кегата Marazzi) 14,13 м<sup>2</sup>

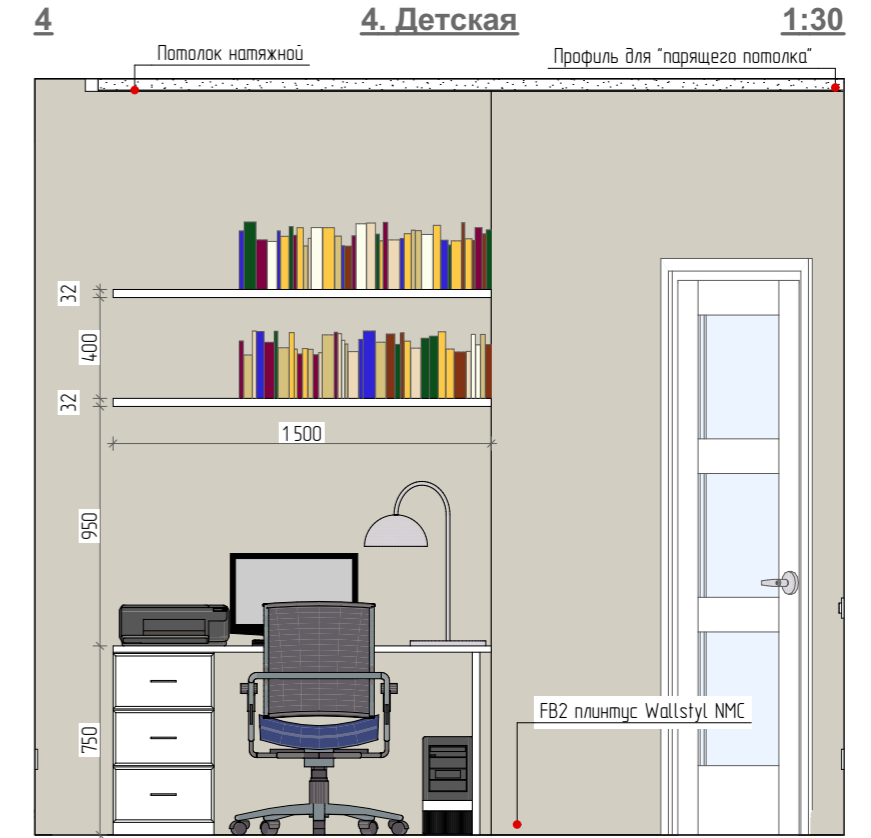
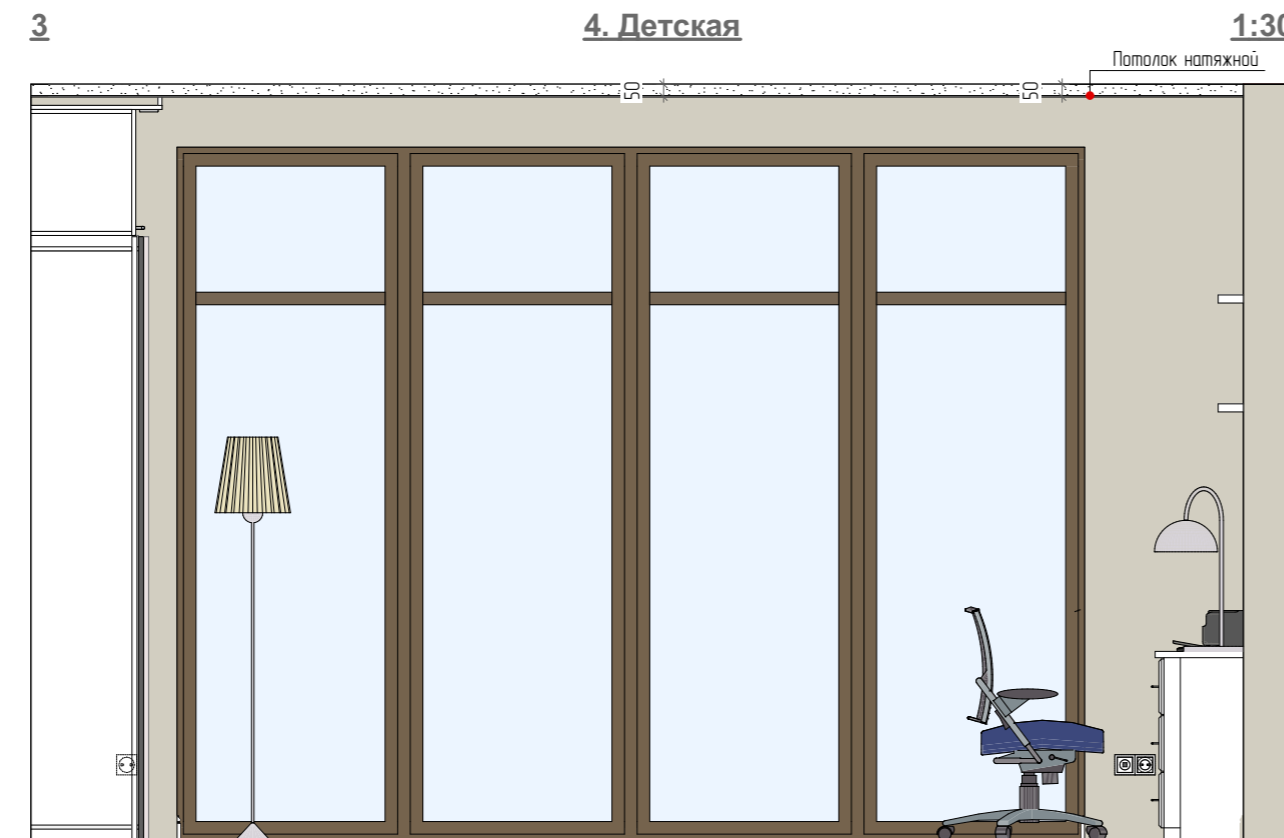
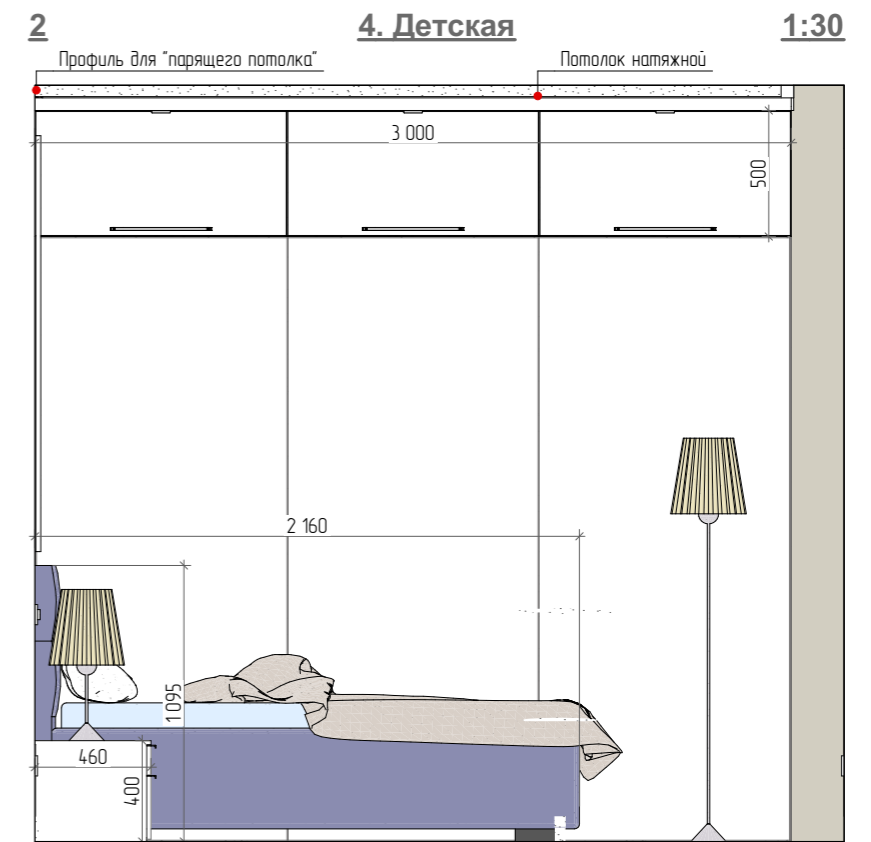
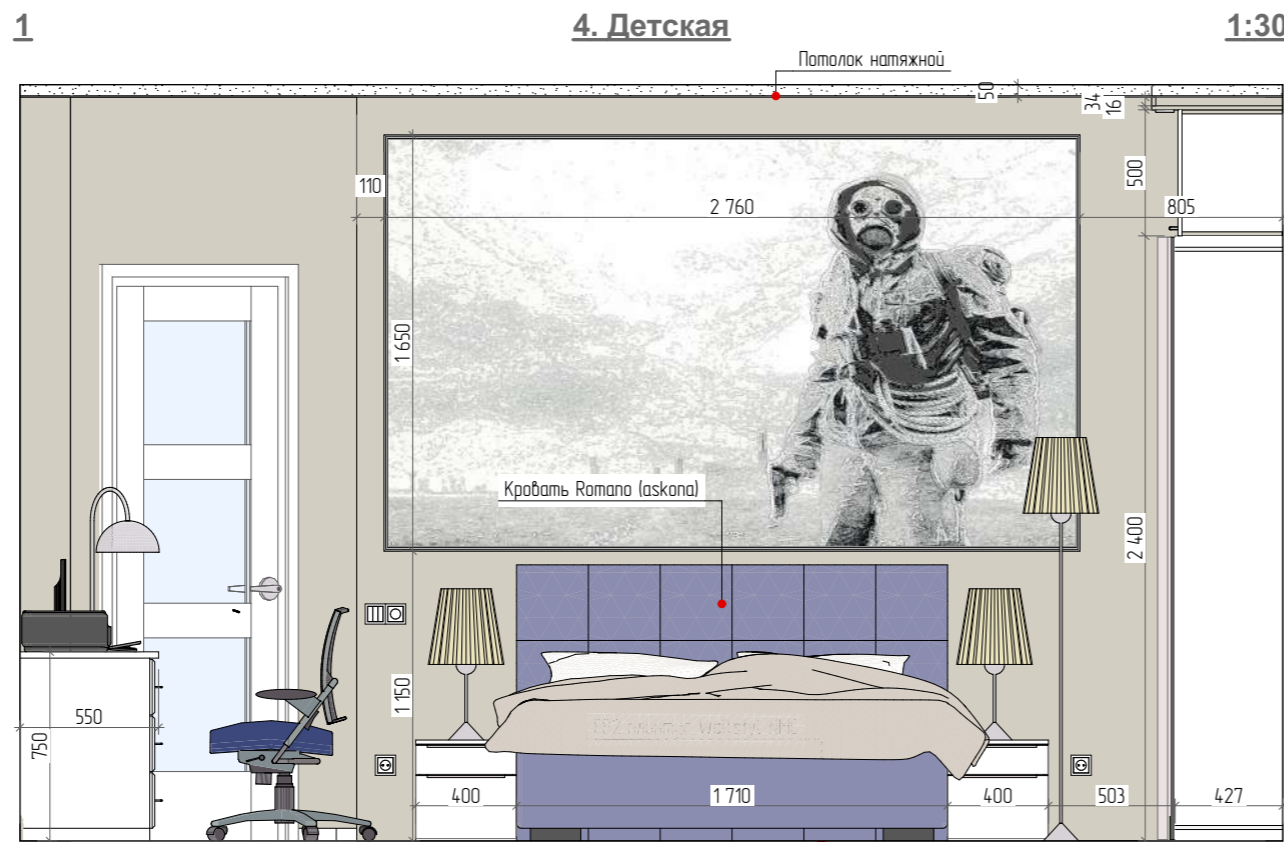




Условные обозначения



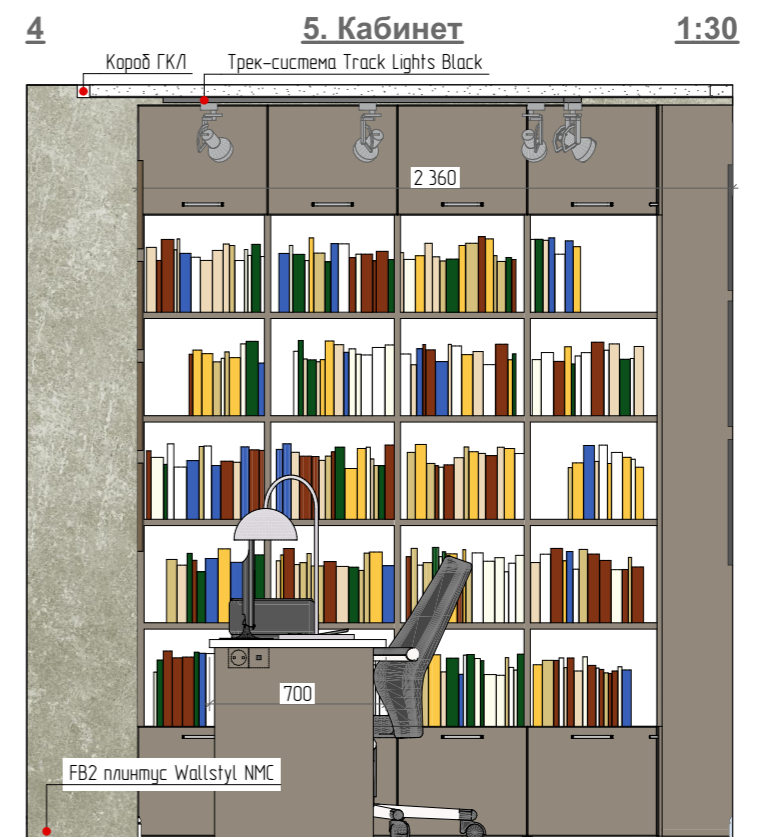
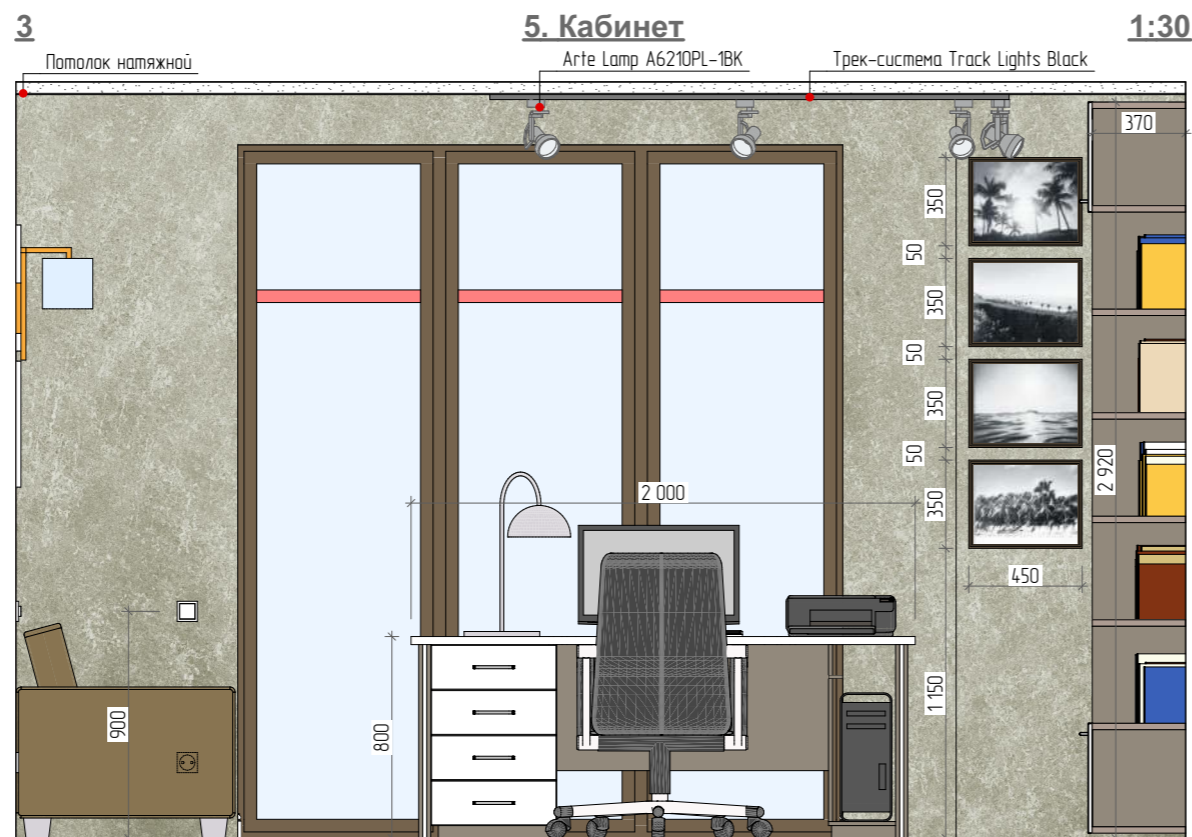
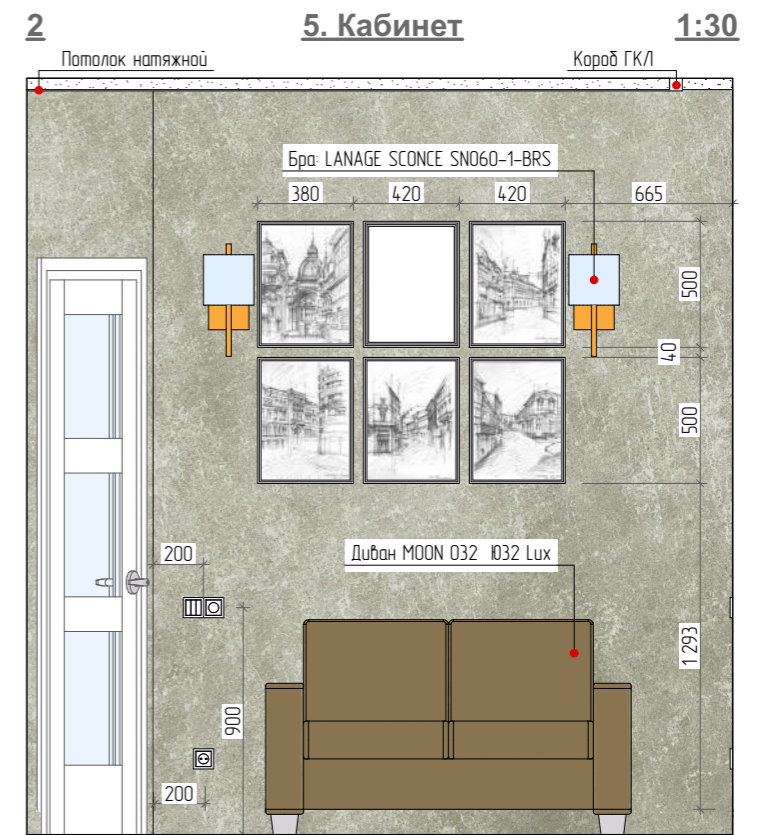
- Декоративная штукатурка 40, 2 м<sup>2</sup>



Условные обозначения



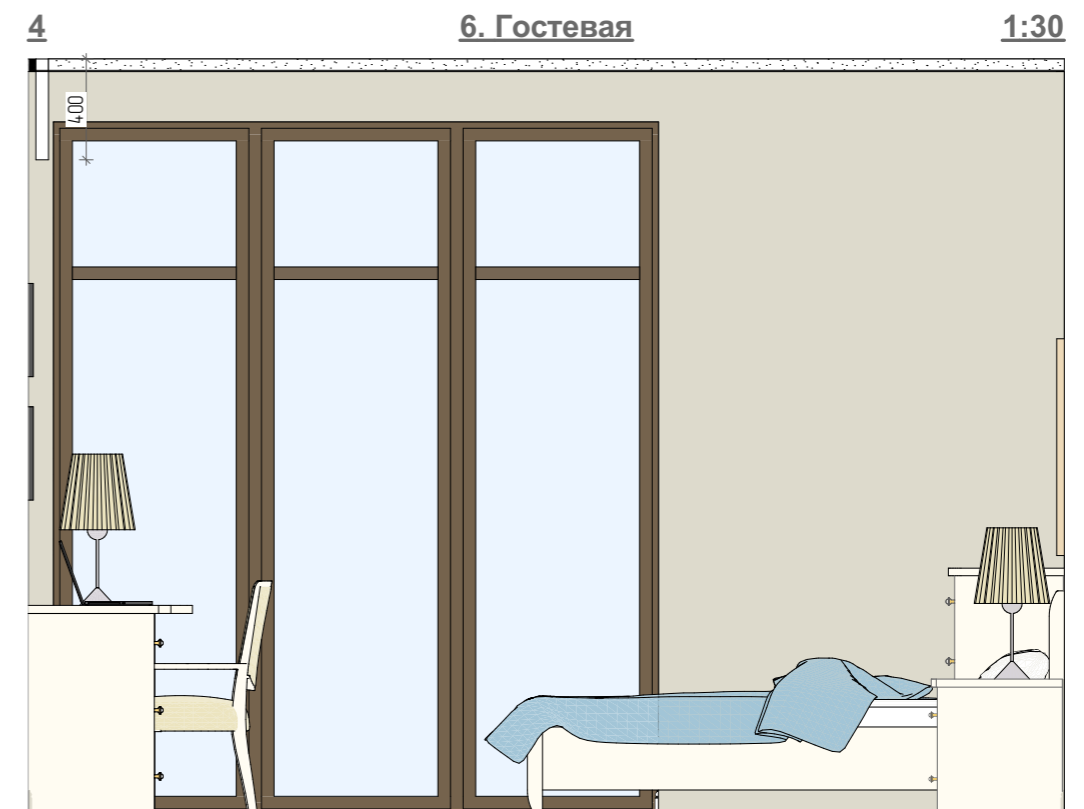
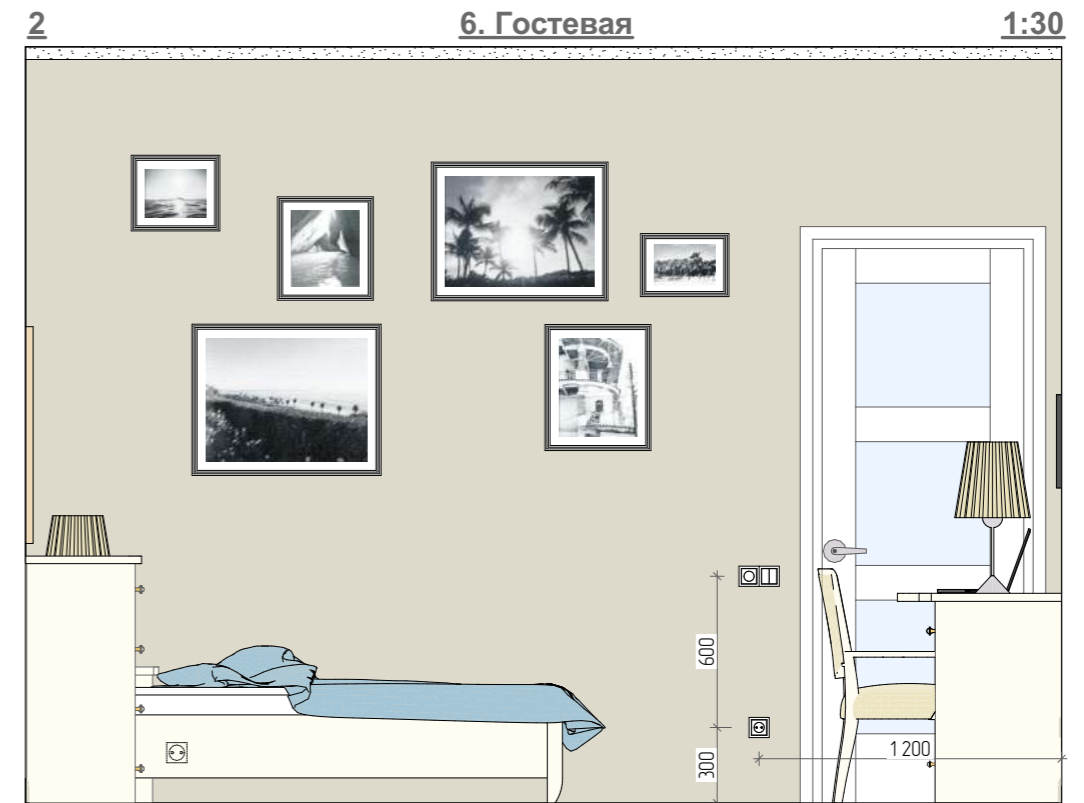
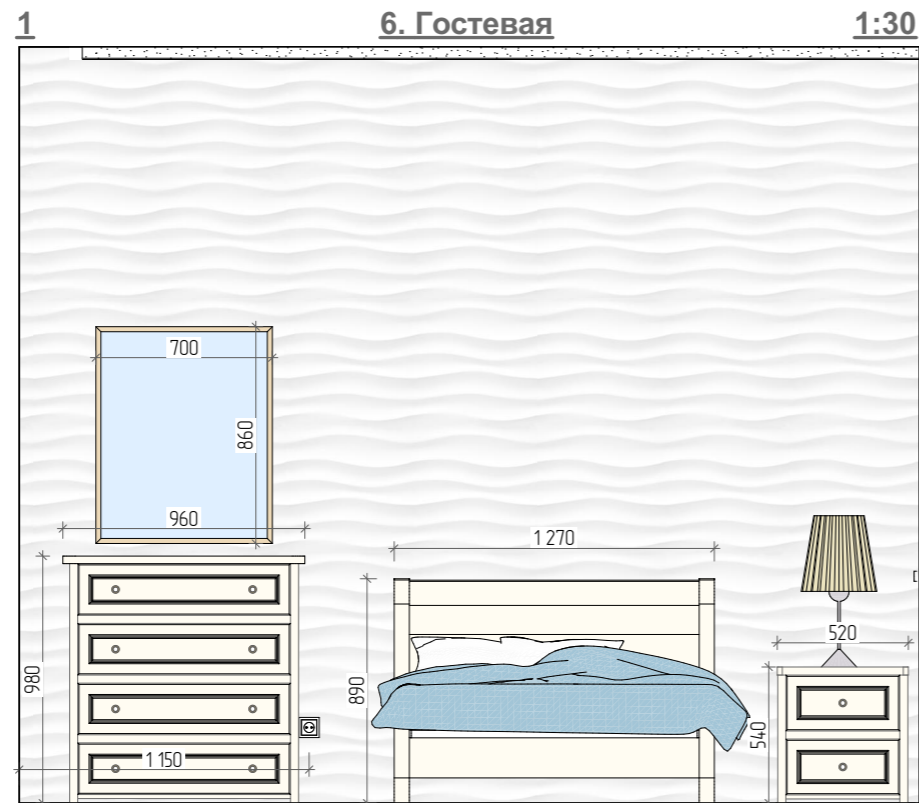
- Покраска стен 23,31 м<sup>2</sup>



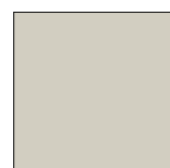
Условные обозначения



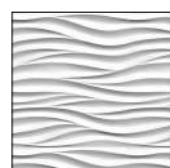
- Декоративная штукатурка 20,43 м<sup>2</sup>



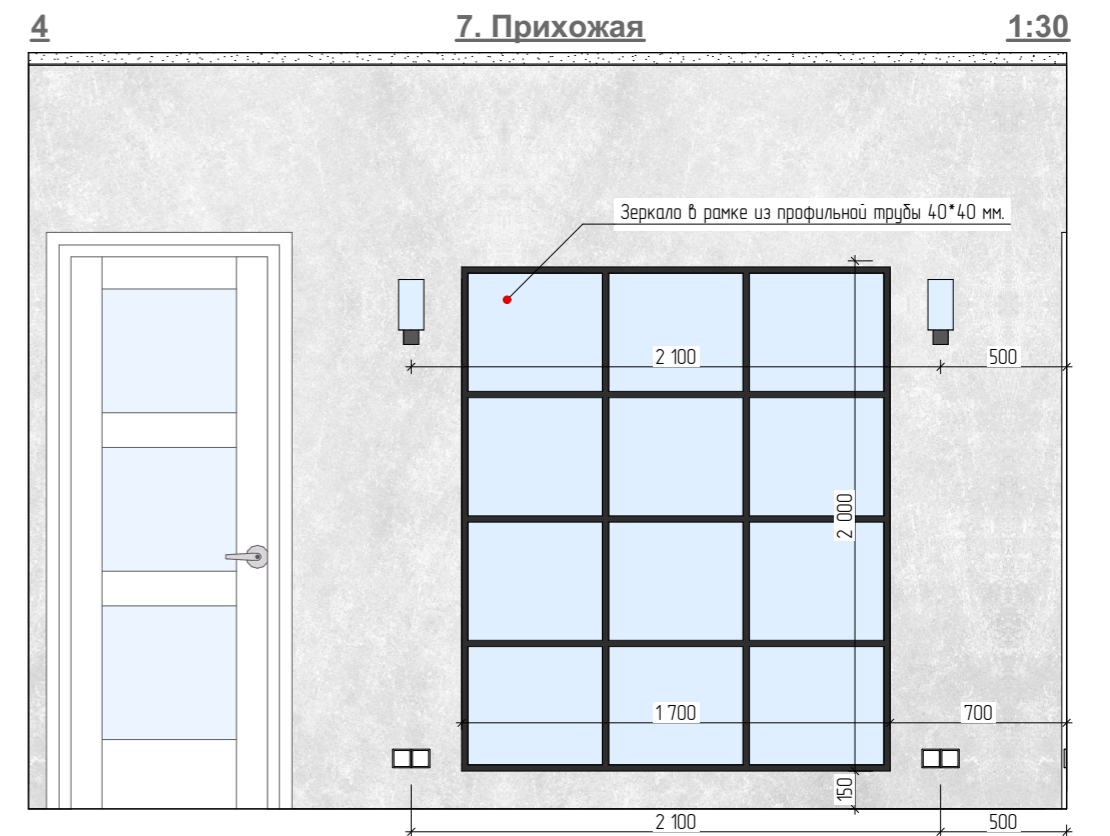
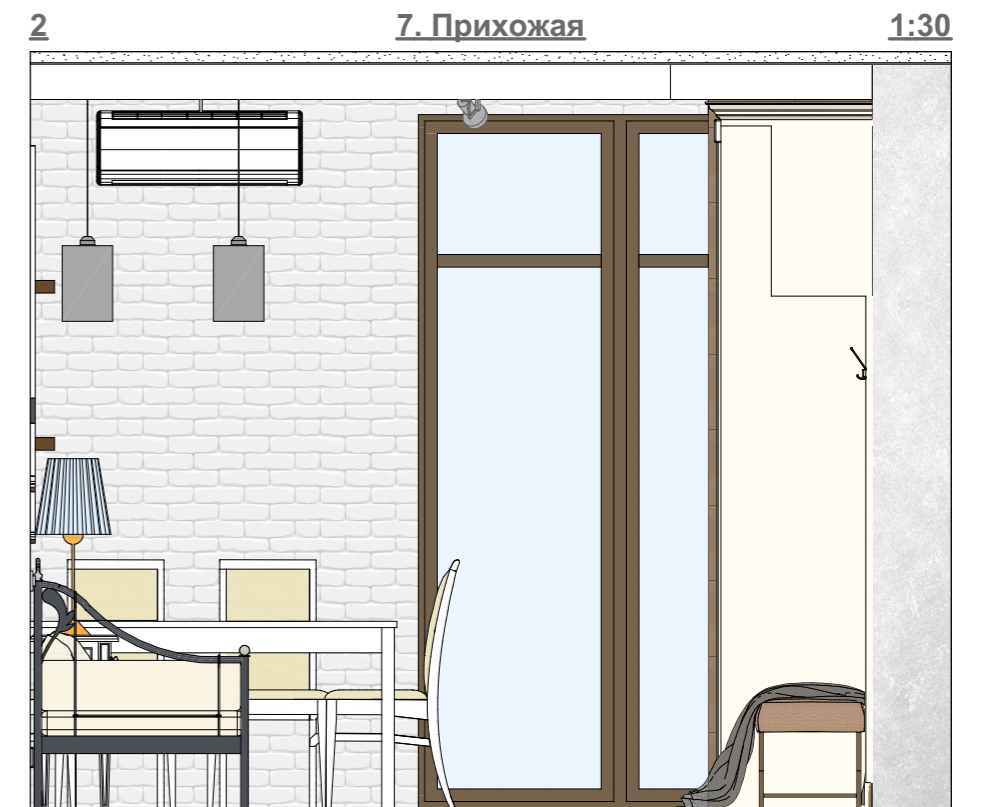
Условные обозначения



- Покраска стен 26,22 м<sup>2</sup>



- Гипсовые 3D панели "Острые волны" 11,7 м<sup>2</sup>



Условные обозначения



- Декоративная штукатурка 27,09 м<sup>2</sup>

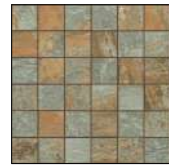


- Декоративный камень 15,01 м<sup>2</sup>

Условные обозначения



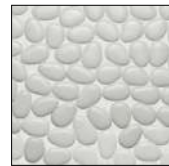
- Керамический гранит  
SG908200N | Сланец бежевый  
30\*30 (Kerama Marazzi) 19,14 м<sup>2</sup>



- Керамический гранит  
SG173\001 | Декор Сланец  
30\*30 (Kerama Marazzi) 8,47 м<sup>2</sup>



- Керамический гранит  
DD600200R | Про Стоун  
коричневый обрезной  
60\*60 (Kerama Marazzi) 9,24 м<sup>2</sup>

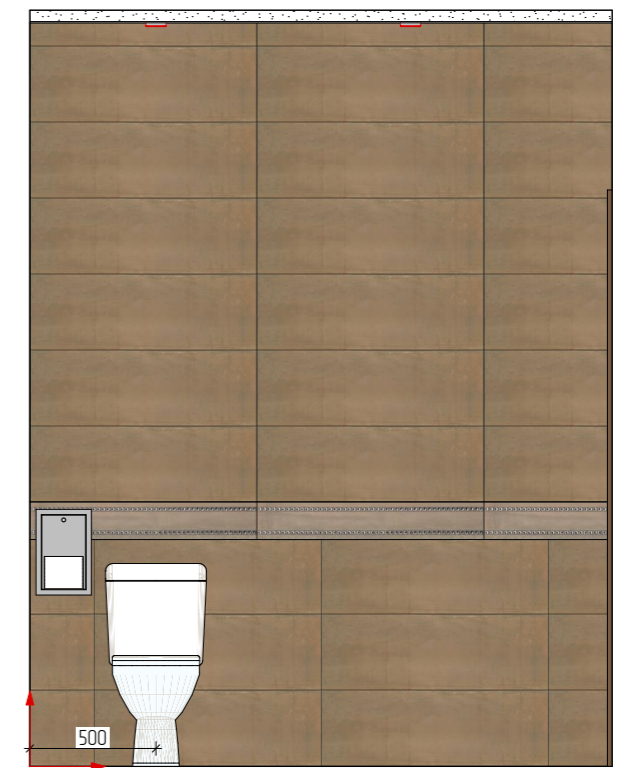


- Имитация гальки  
white button 1,1 м<sup>2</sup>

1 8. Душевая 1:30



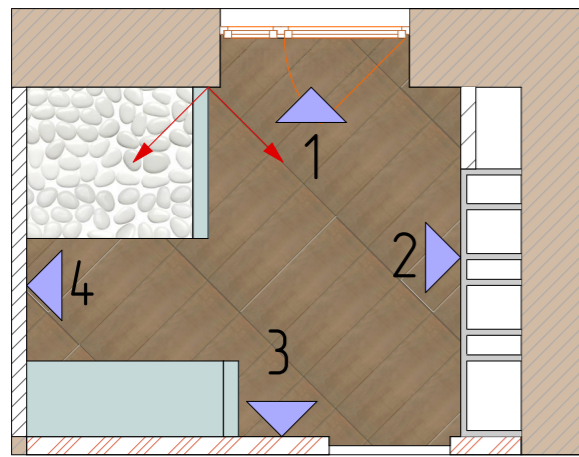
2 8. Душевая 1:30



3 8. Душевая 1:30

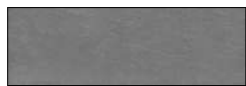




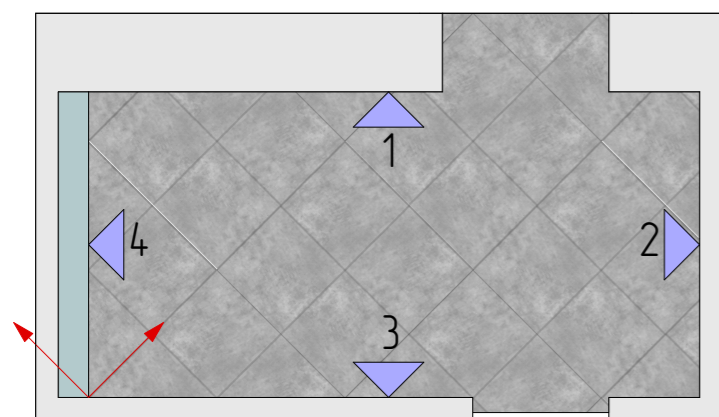
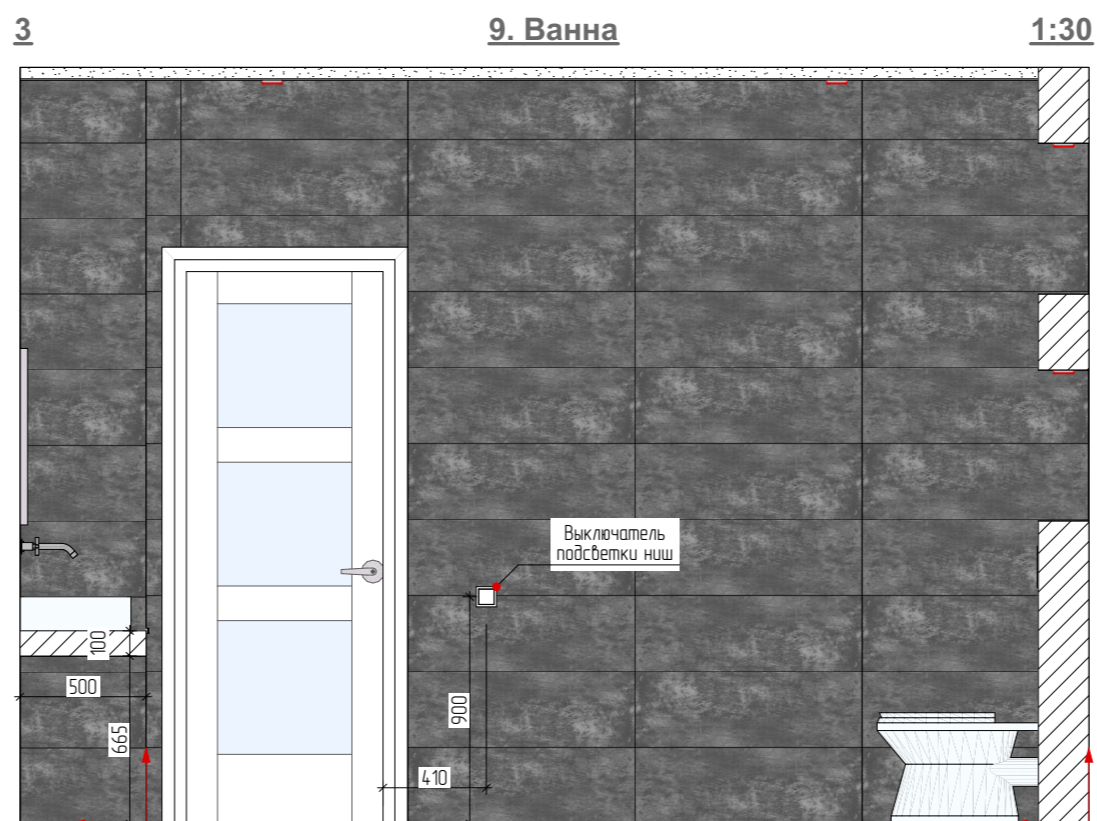
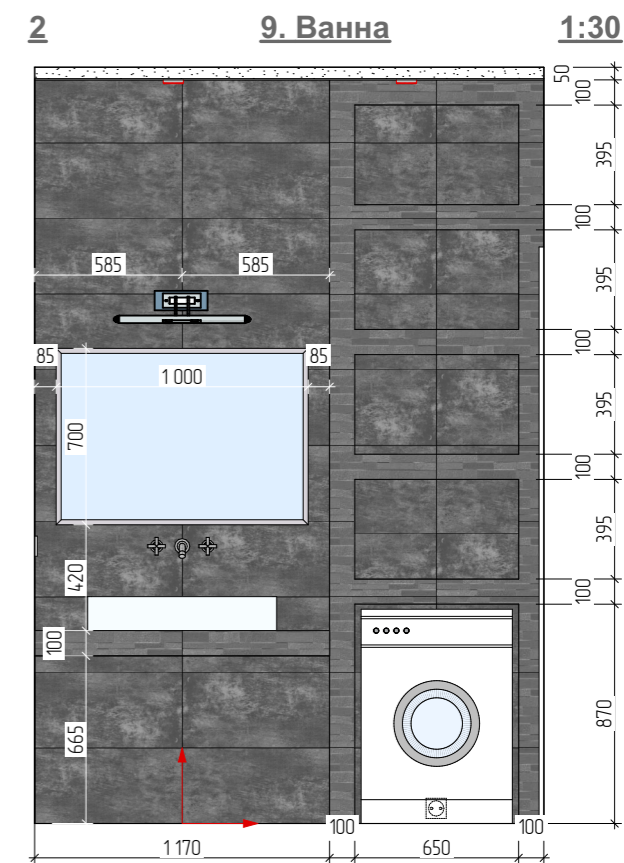
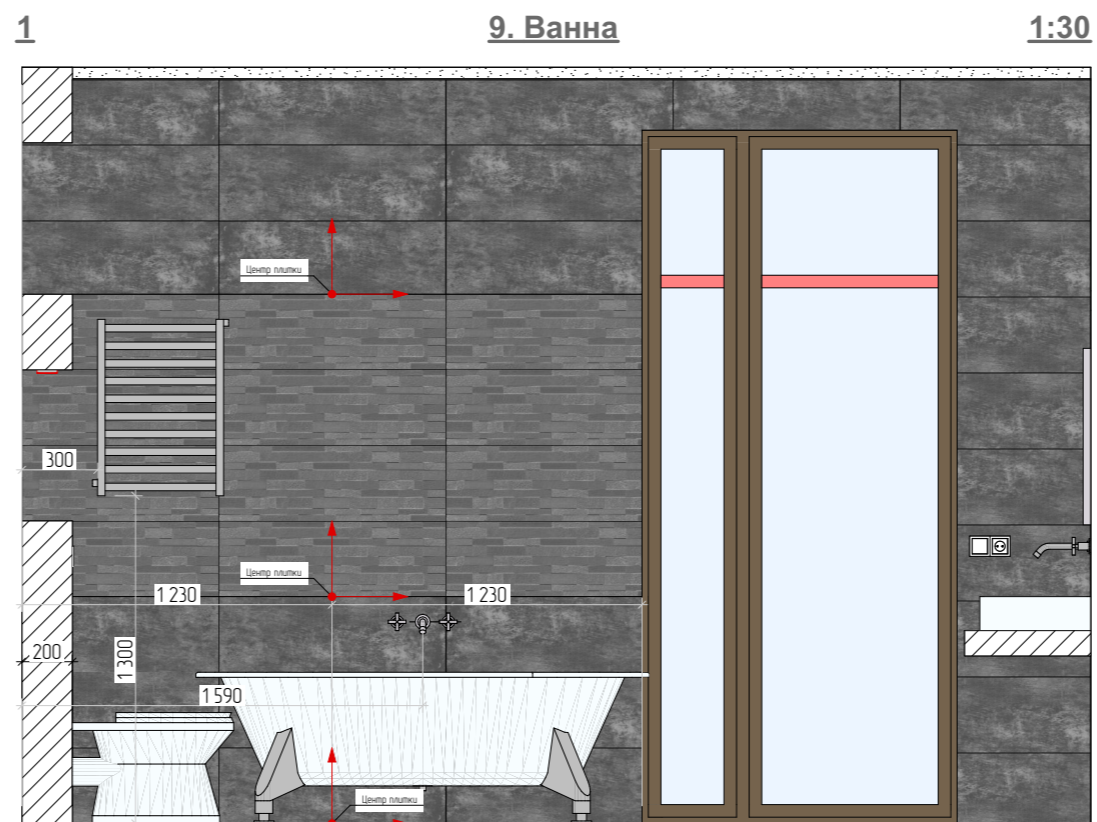
4 8. Душевая 1:30

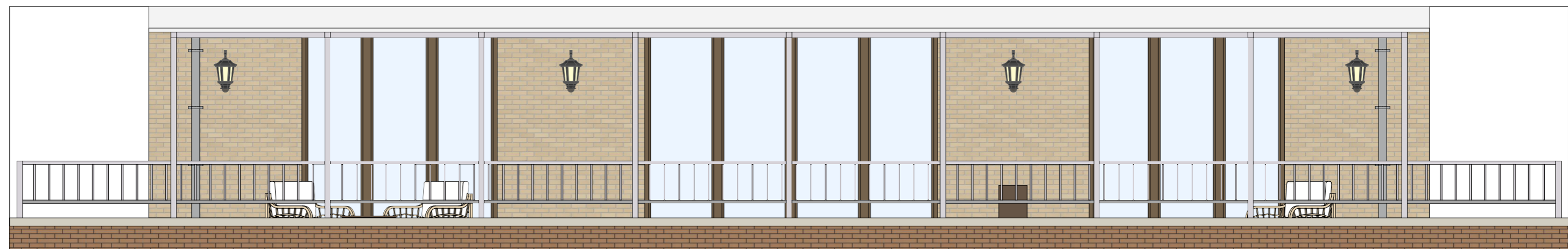
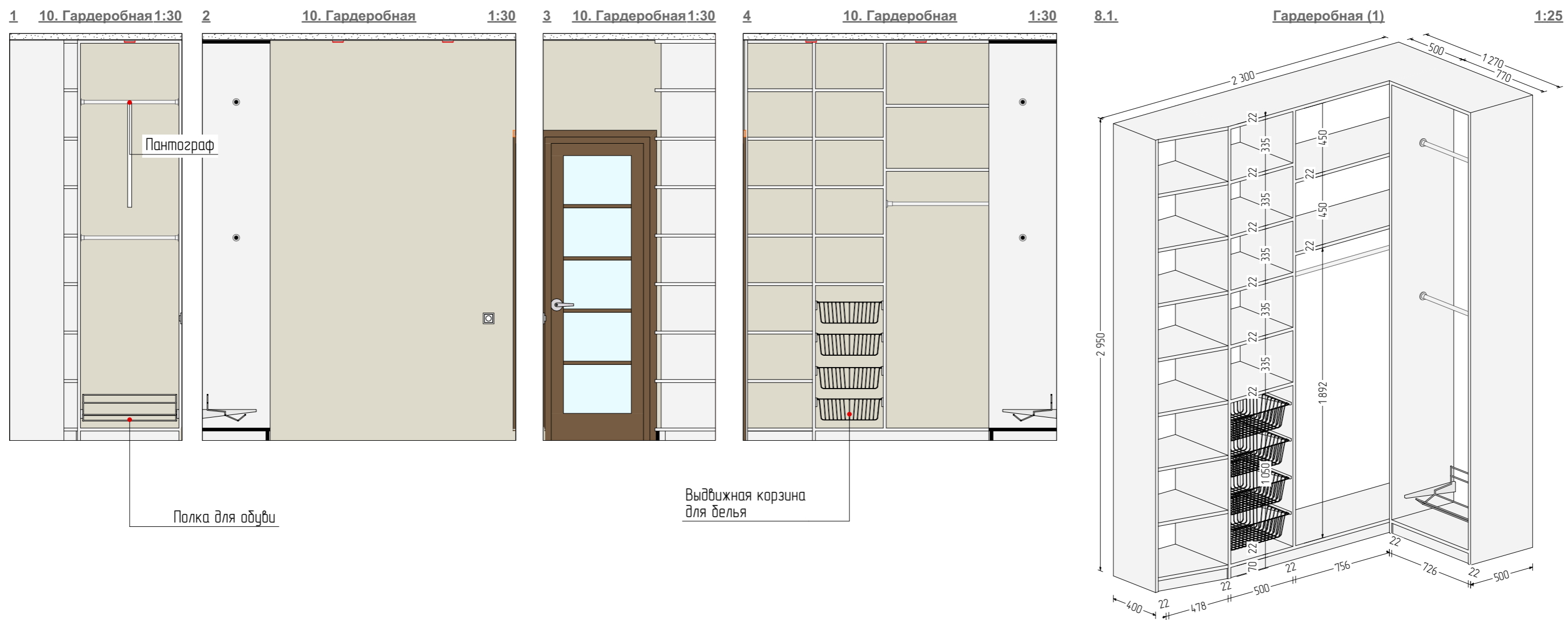


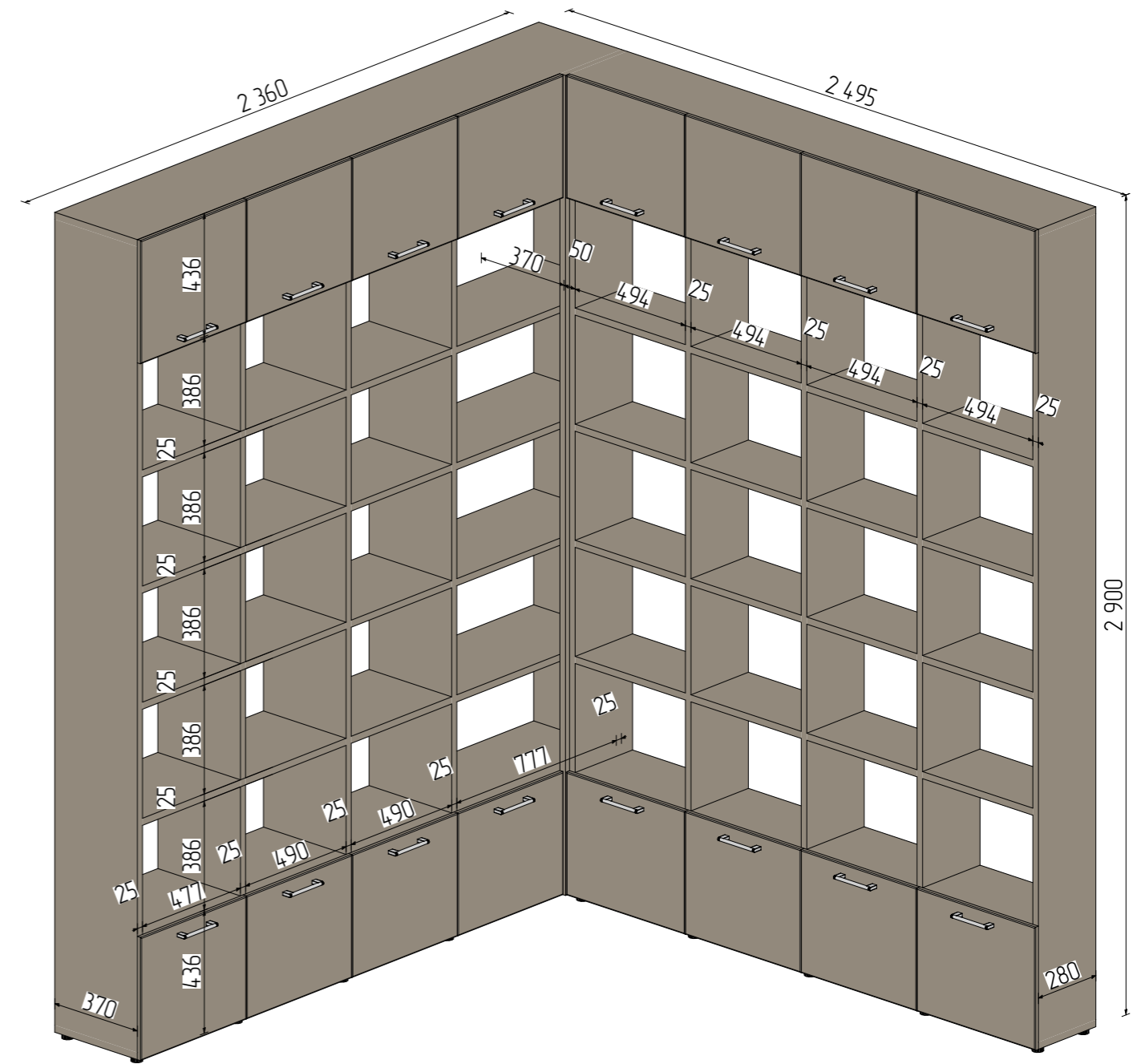
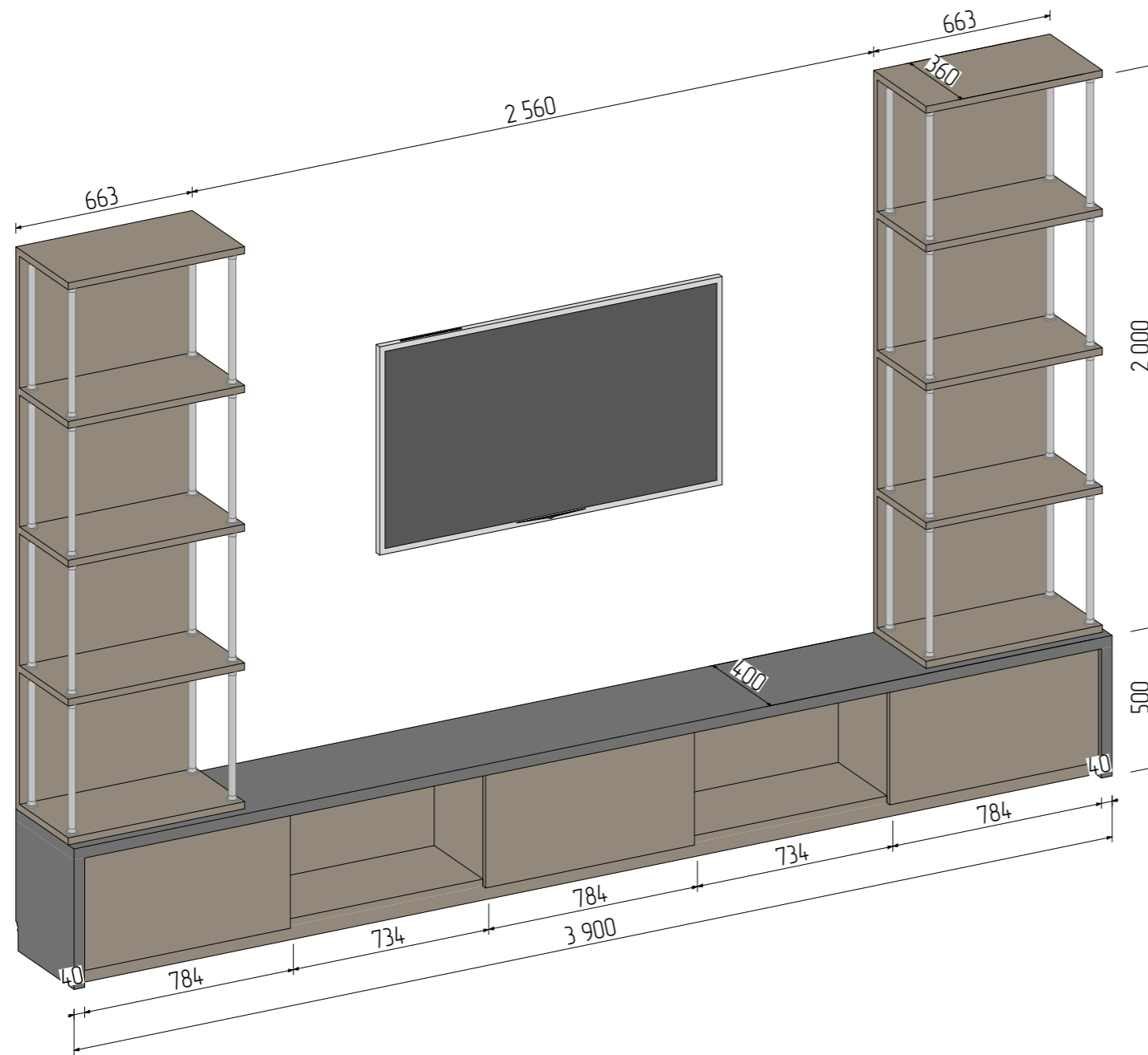


## Условные обозначения

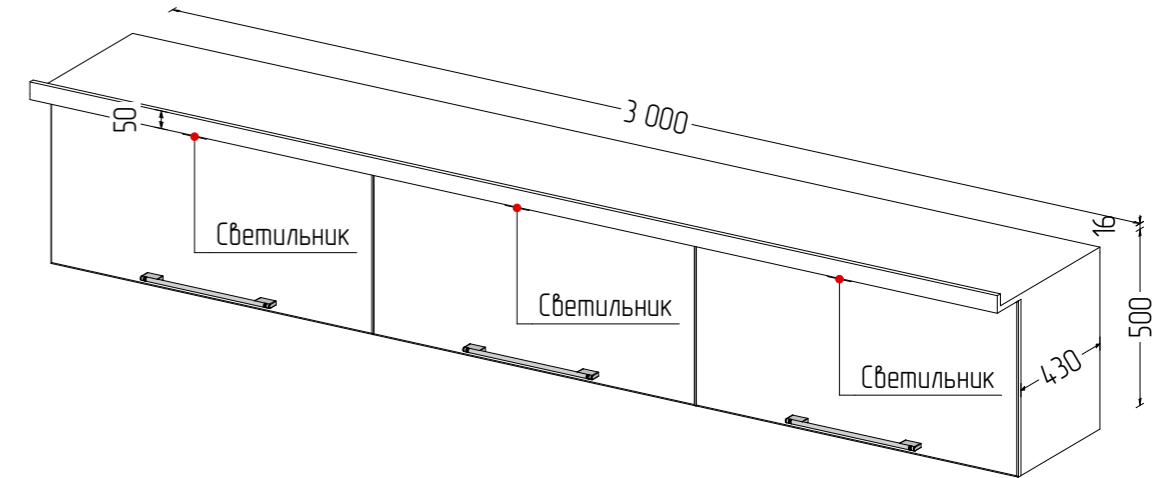
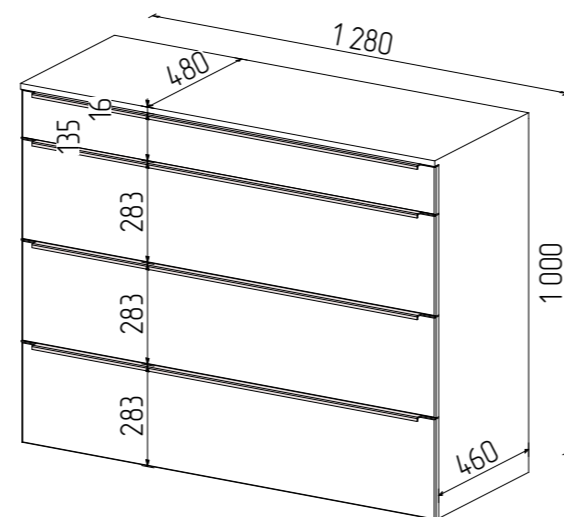
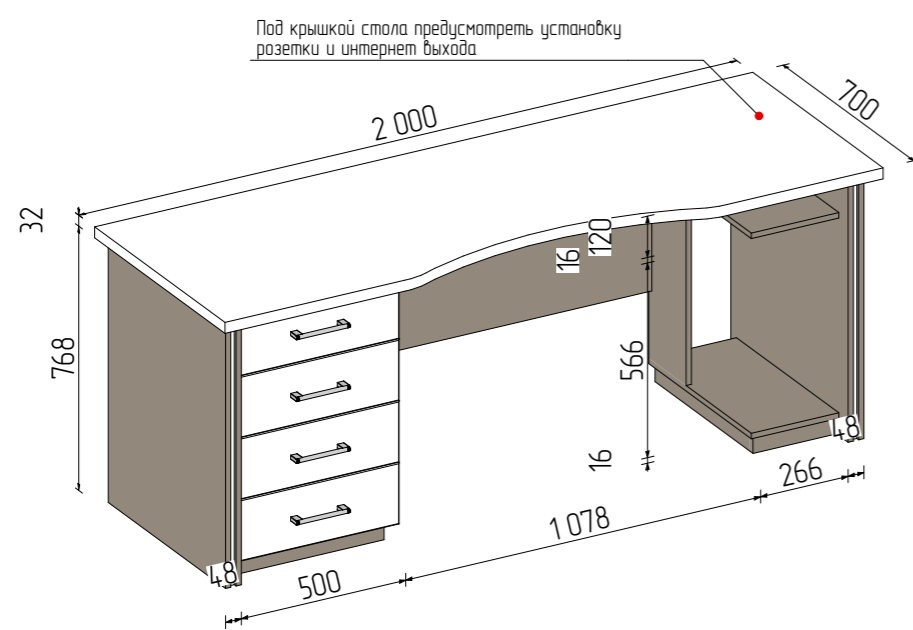
-  - 13051R Гренель серый темный обрезной 30\*89,5 (Kerama Marazzi) 31,0 м<sup>2</sup>
-  - 13055R Гренель серый темный структура обрезной 30\*89,5 (Kerama Marazzi) 5,0 м<sup>2</sup>
-  - SG638900R Гренель серый темный обрезной 60\*60 (Kerama Marazzi) 9,02 м<sup>2</sup>

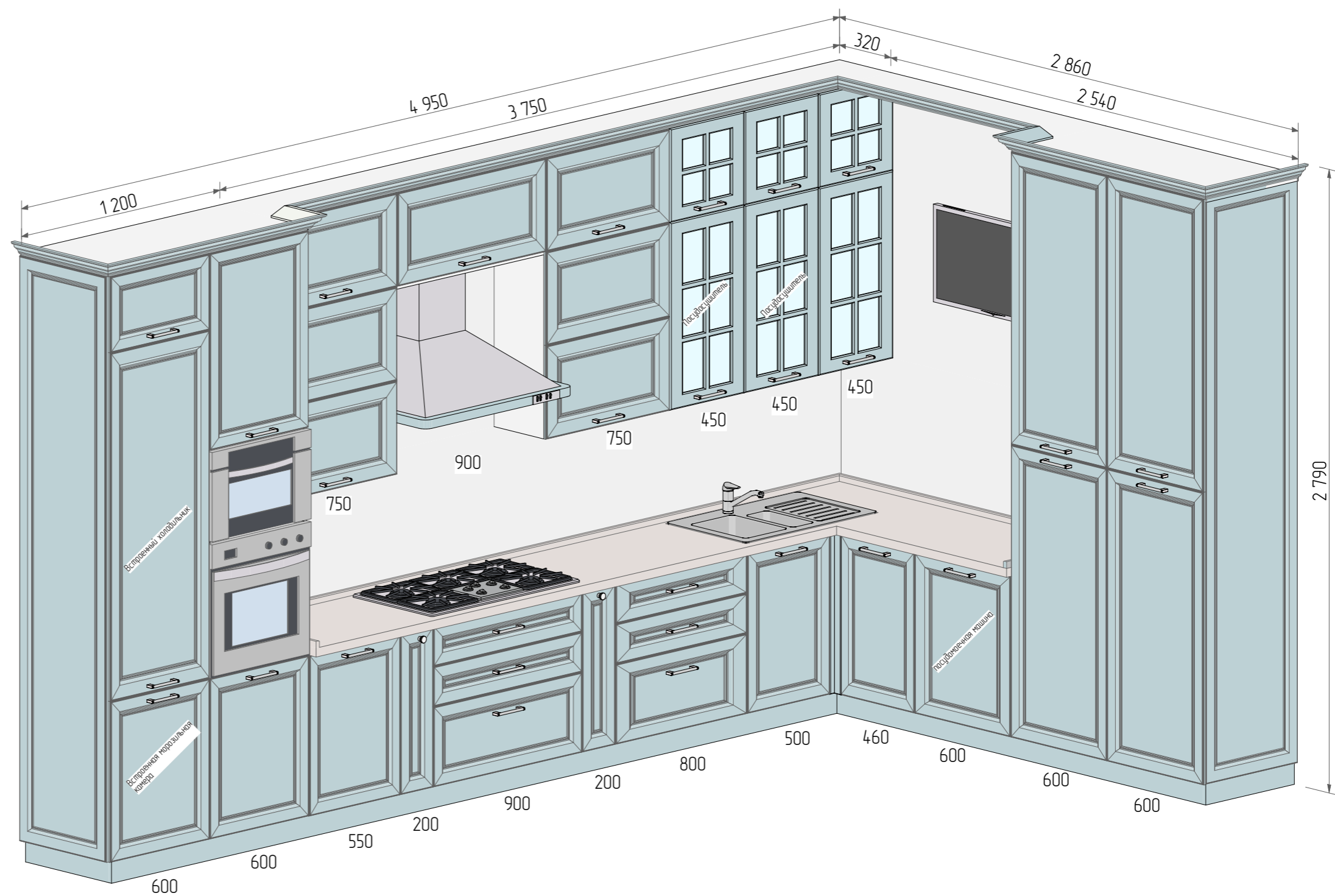
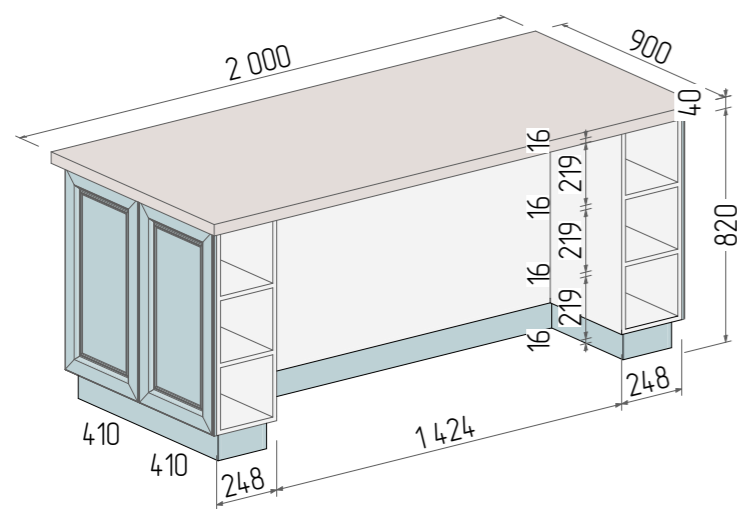
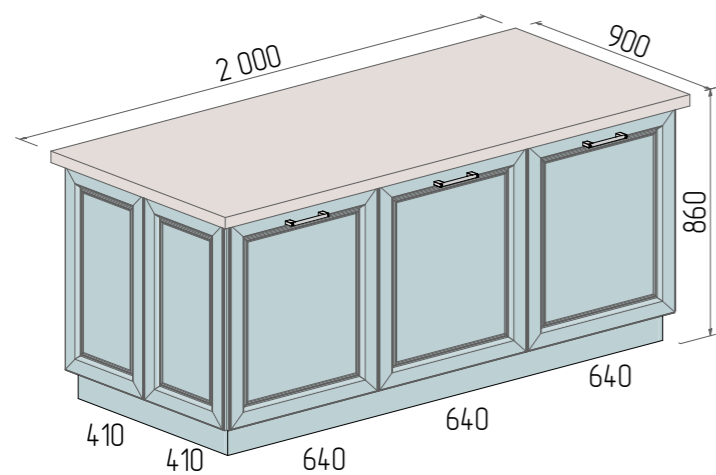






Под крышкой стола предусмотреть установку розетки и интернет выхода





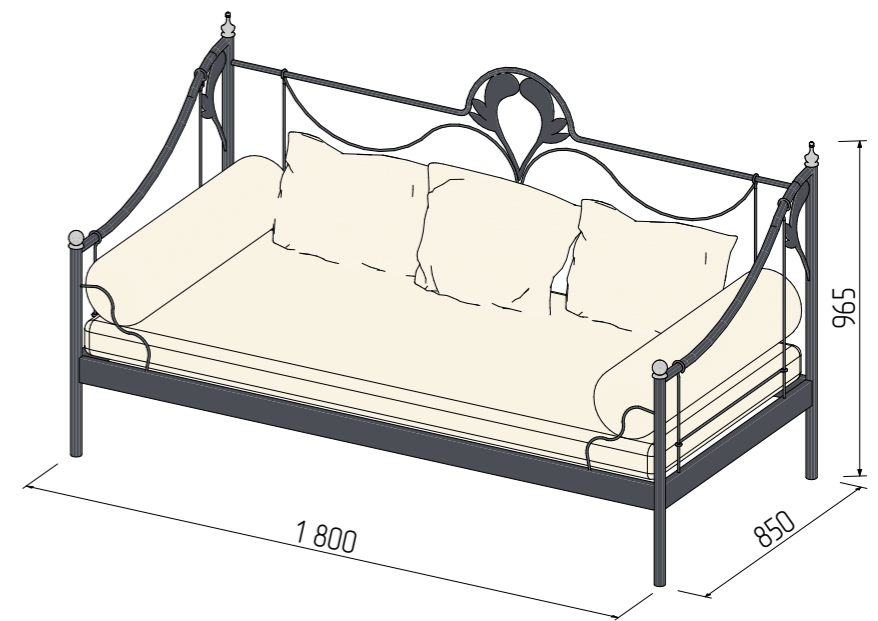
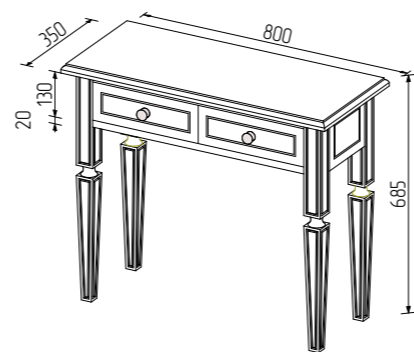
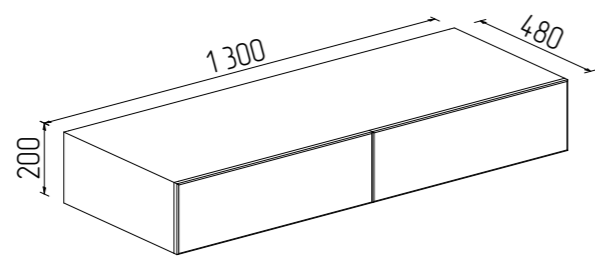
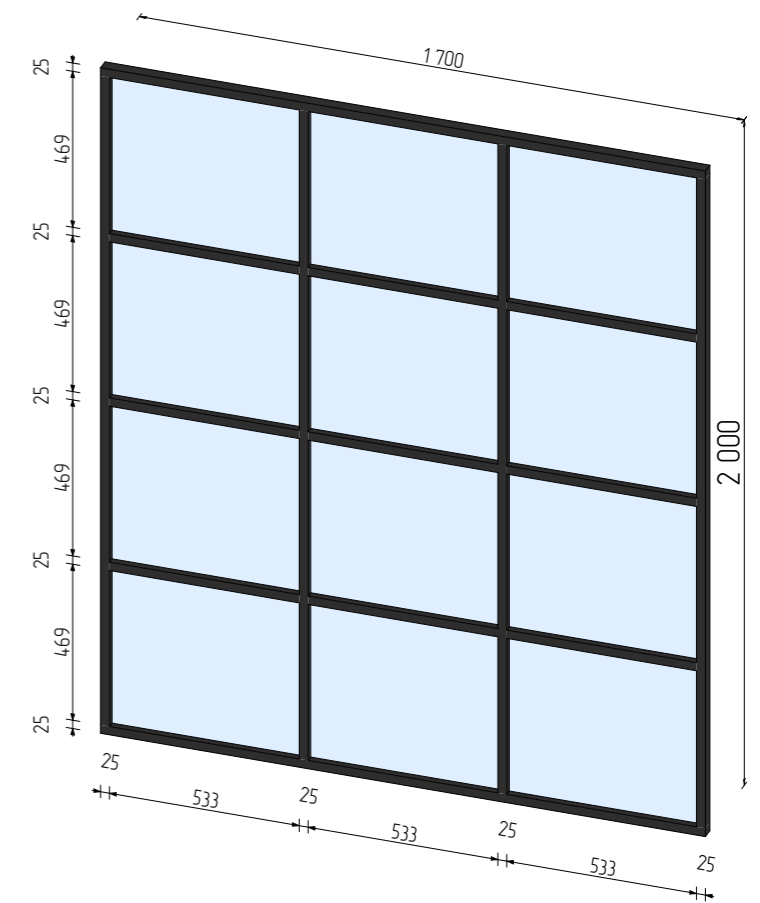
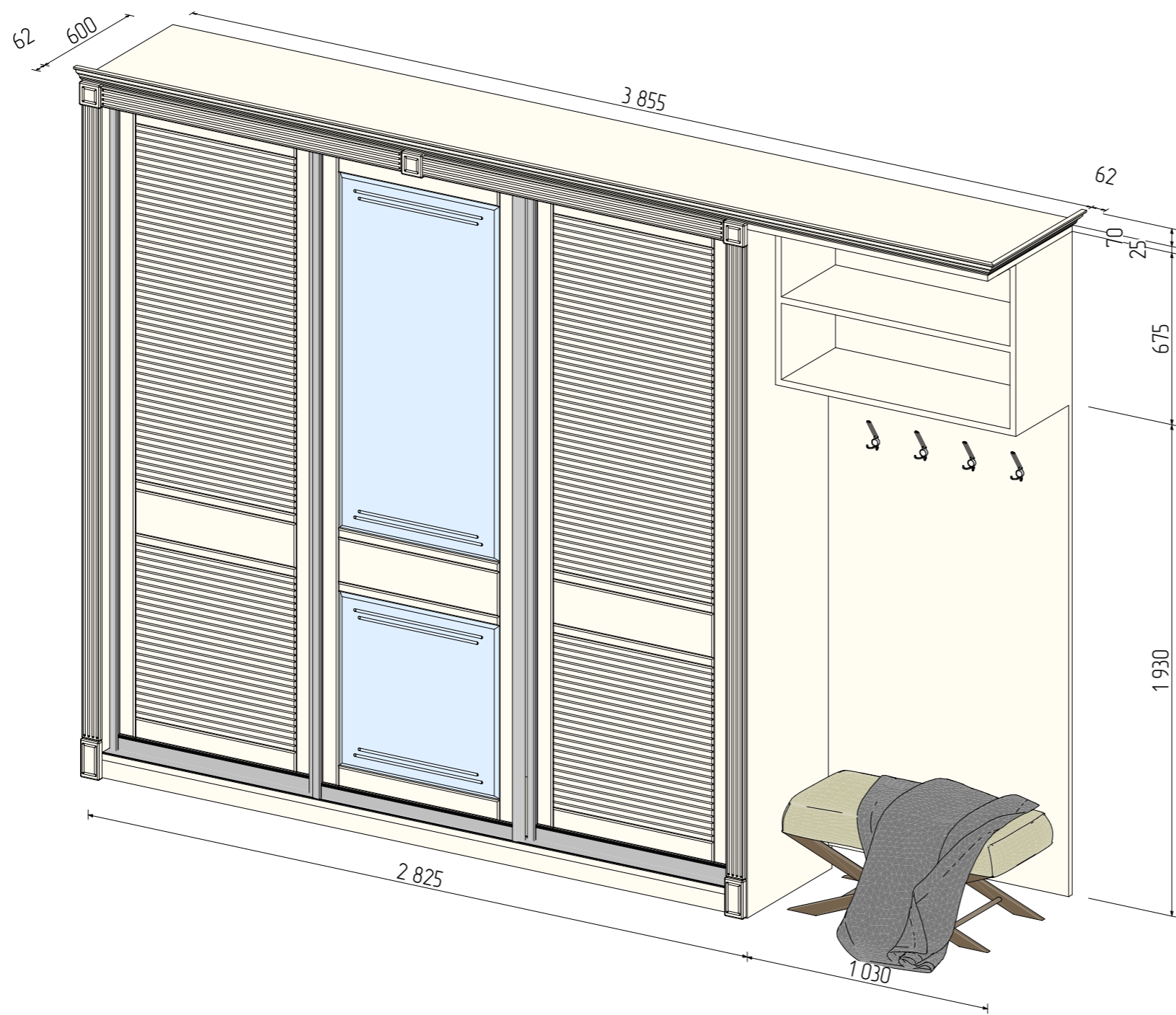
### Комплектация кухонного гарнитура

ЛДСП – 16 мм. "Белый премиум" Egger в кромке ПВХ 1 мм.

Фасады – МДФ 19 мм. крашенные "Пан – Инвест"

Столешница – пластиковая 40 мм.

Фурнитура – Hettich/Blum.

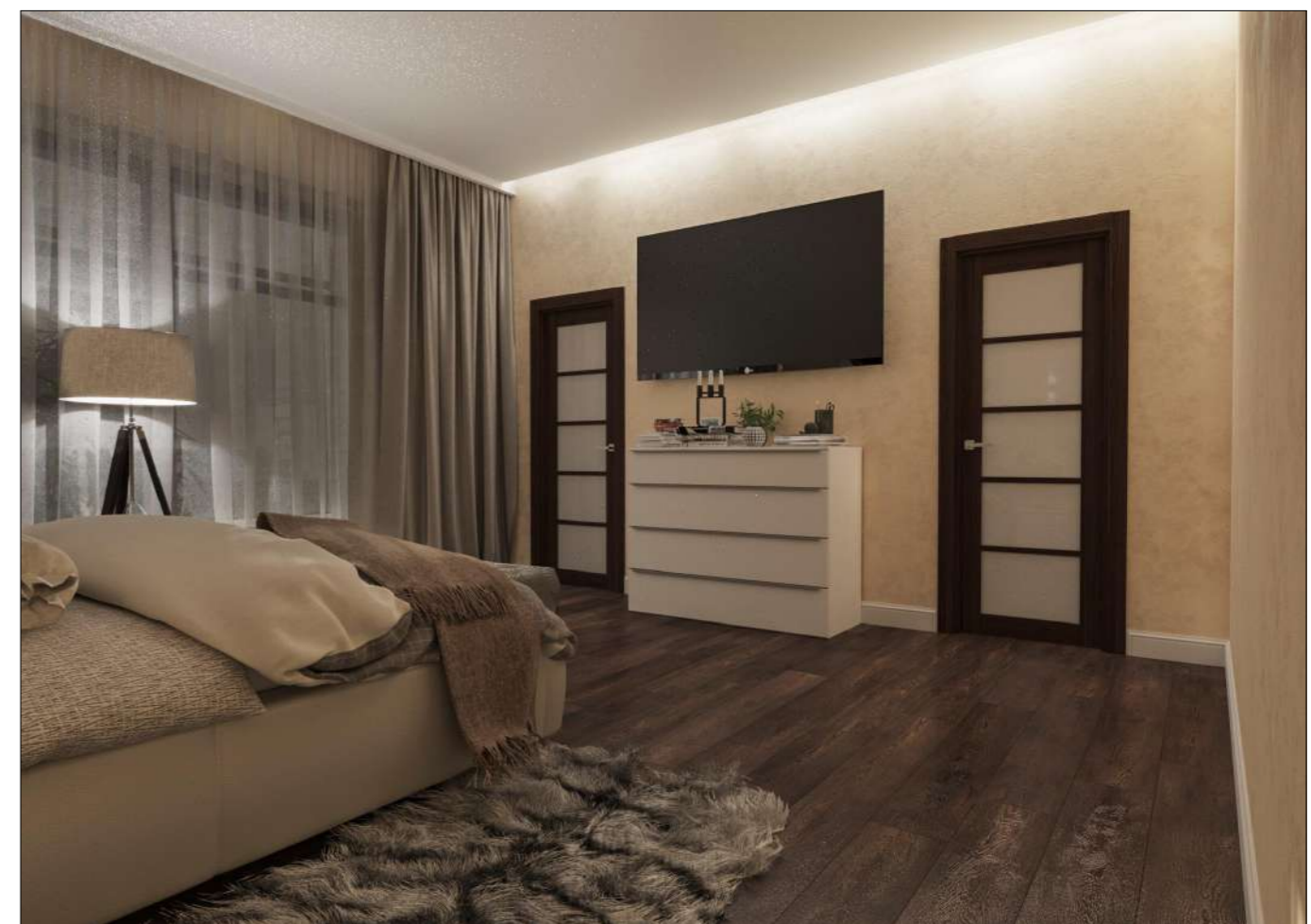
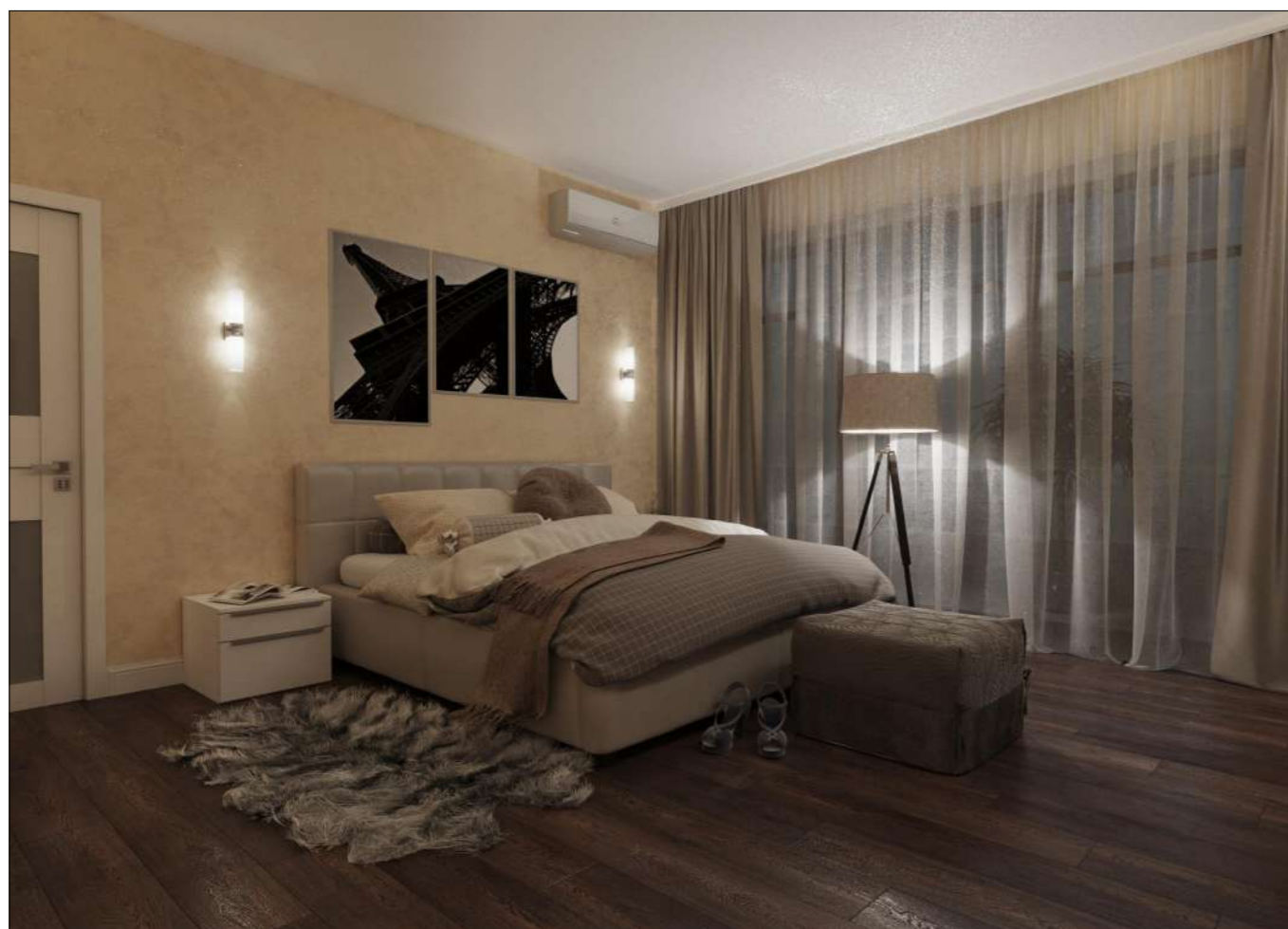
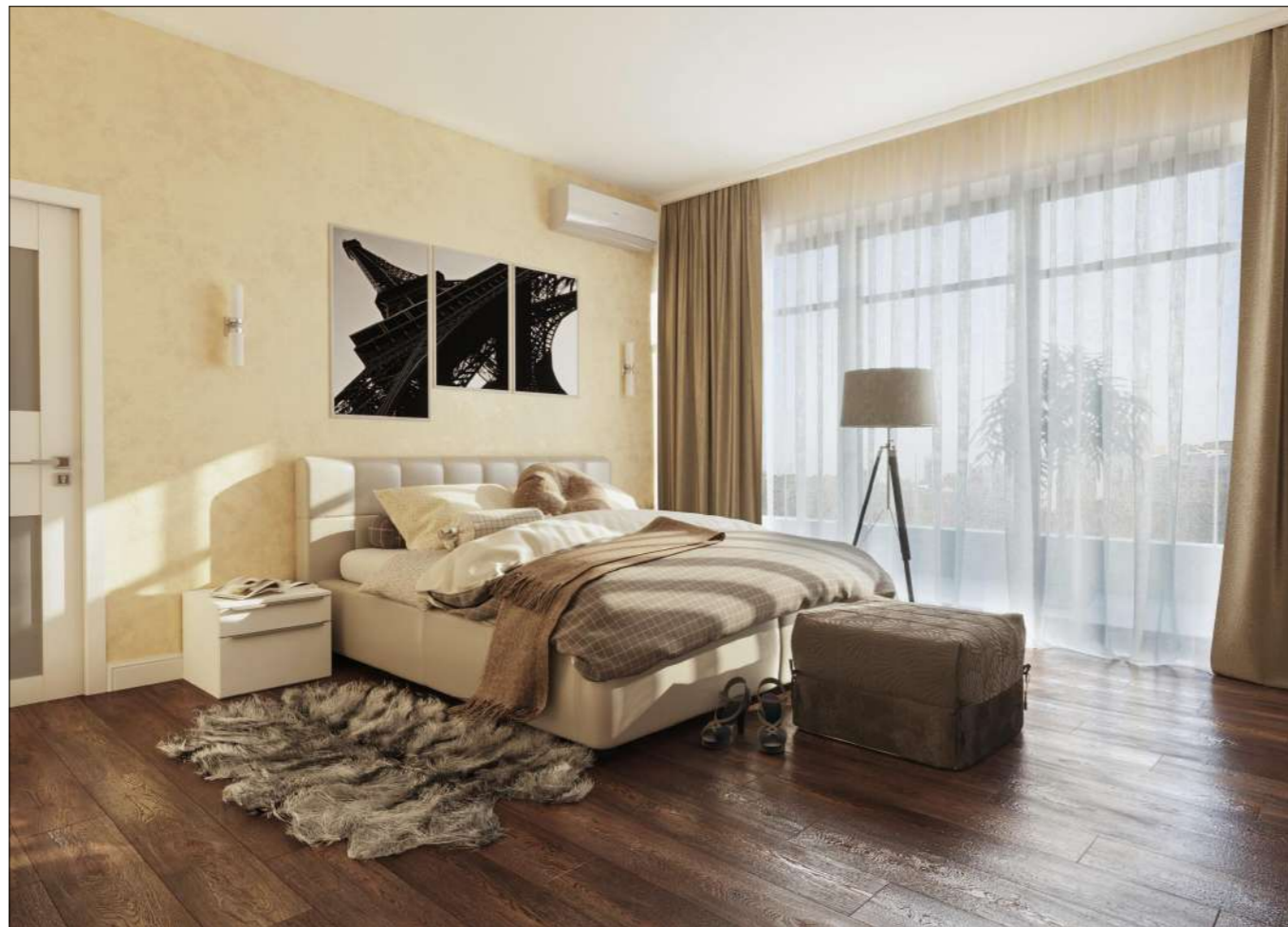












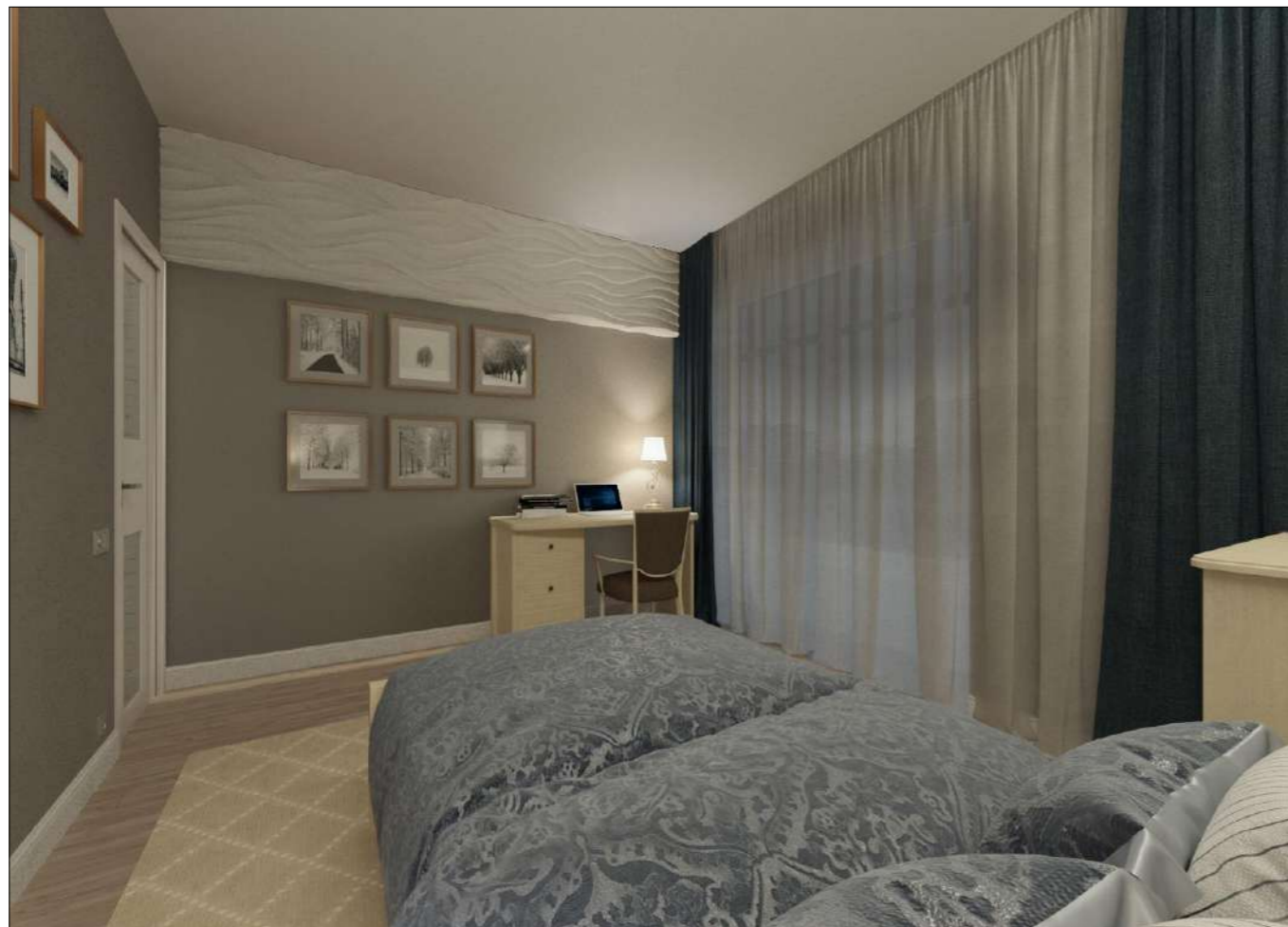










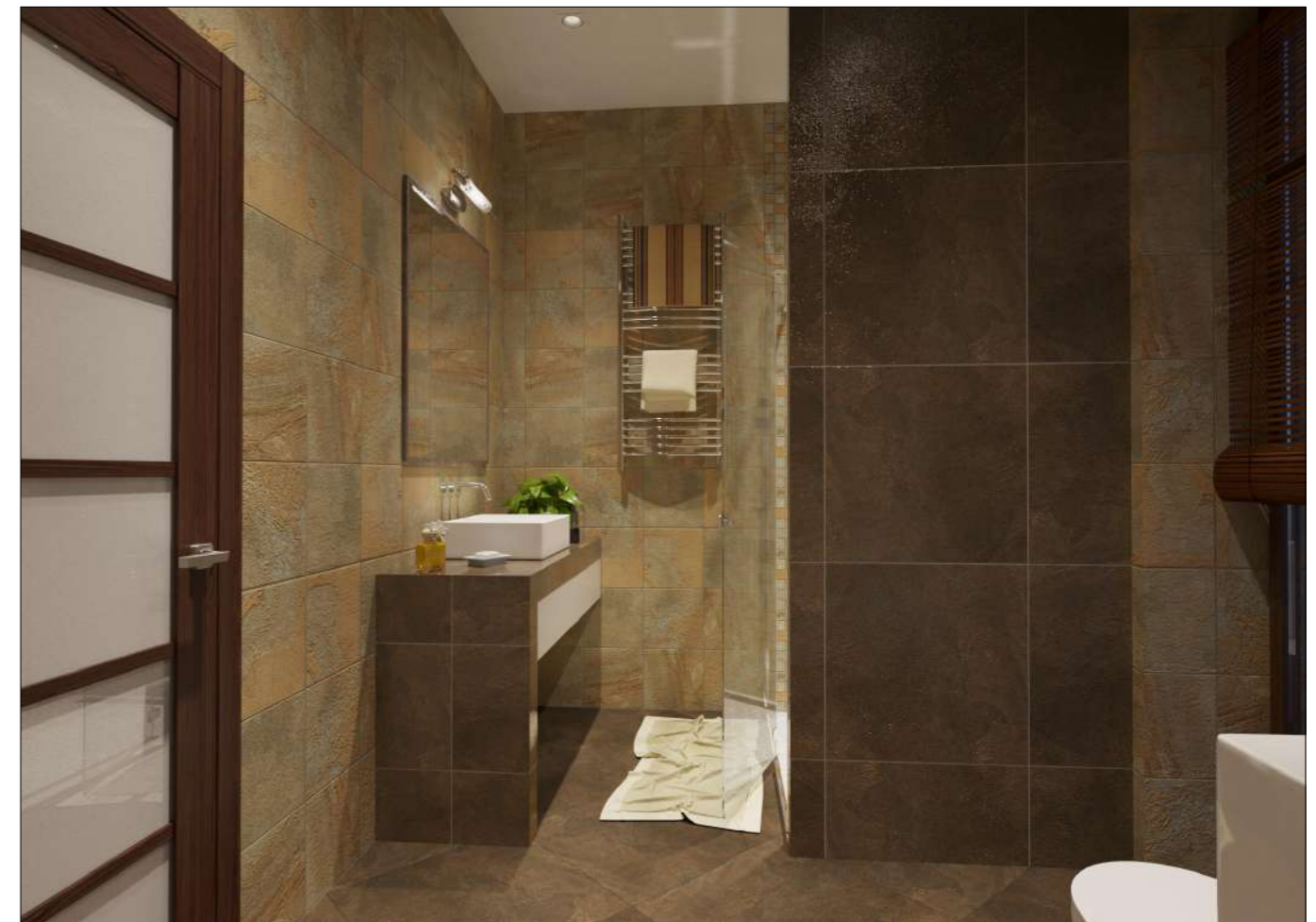
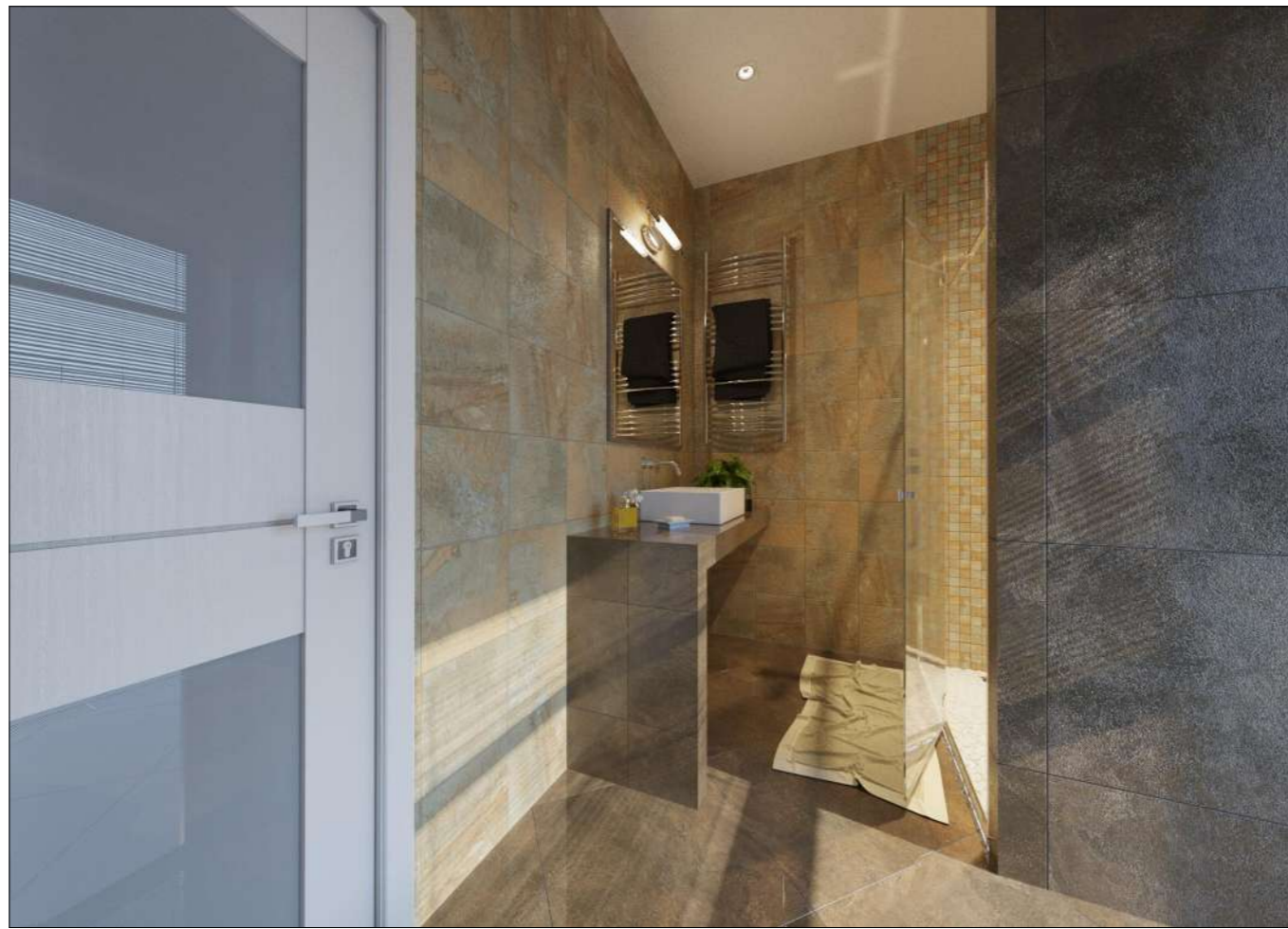


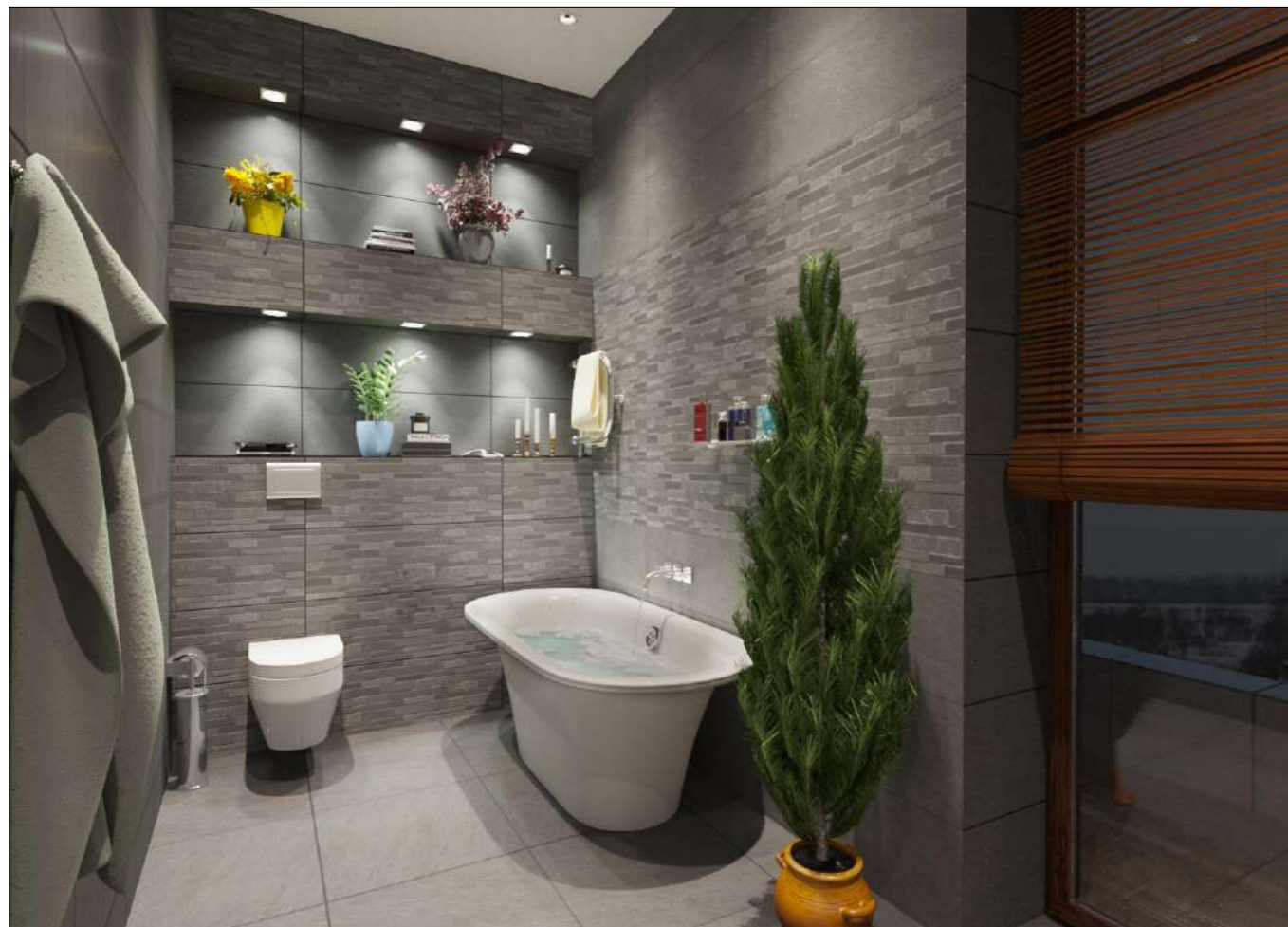












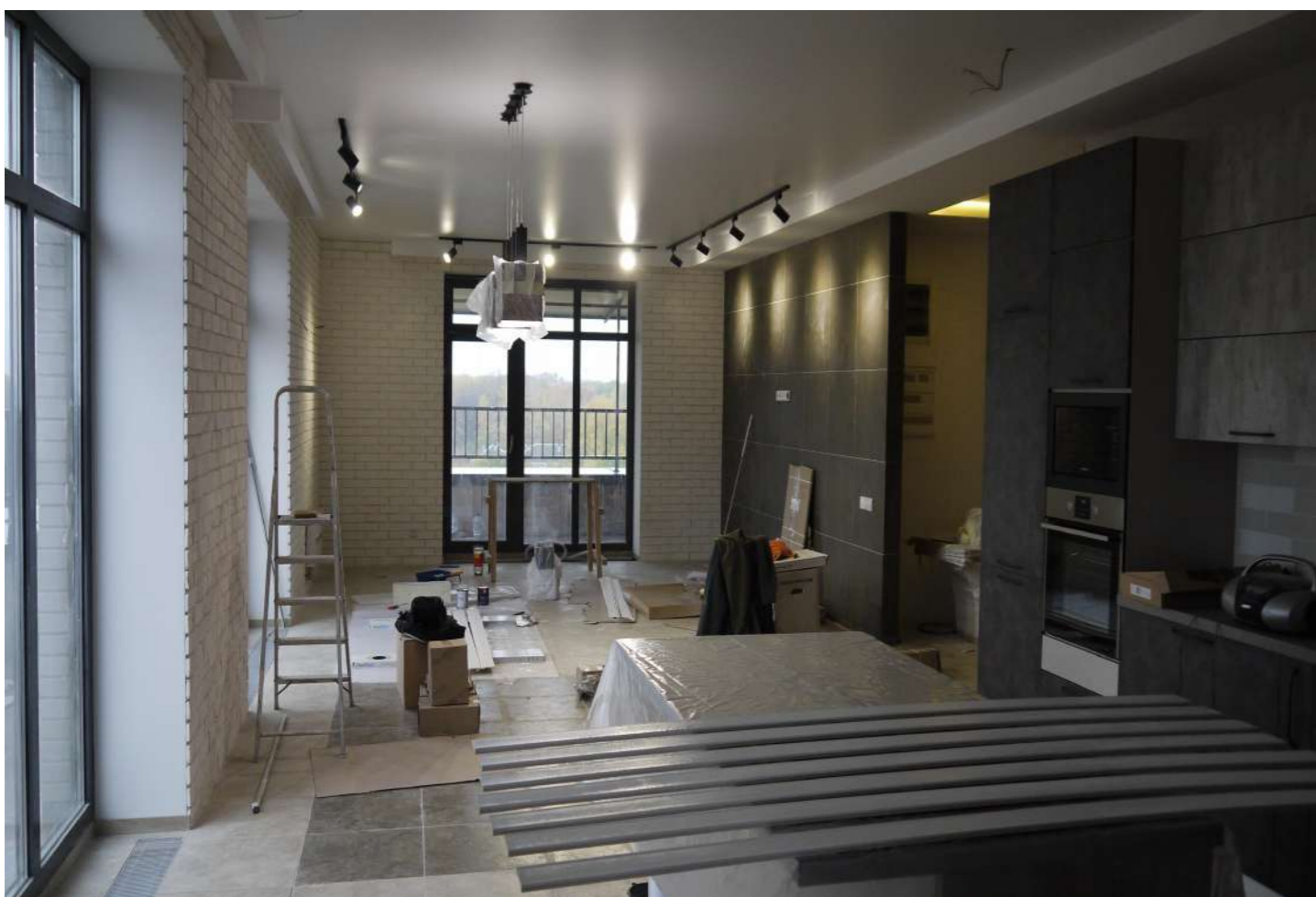


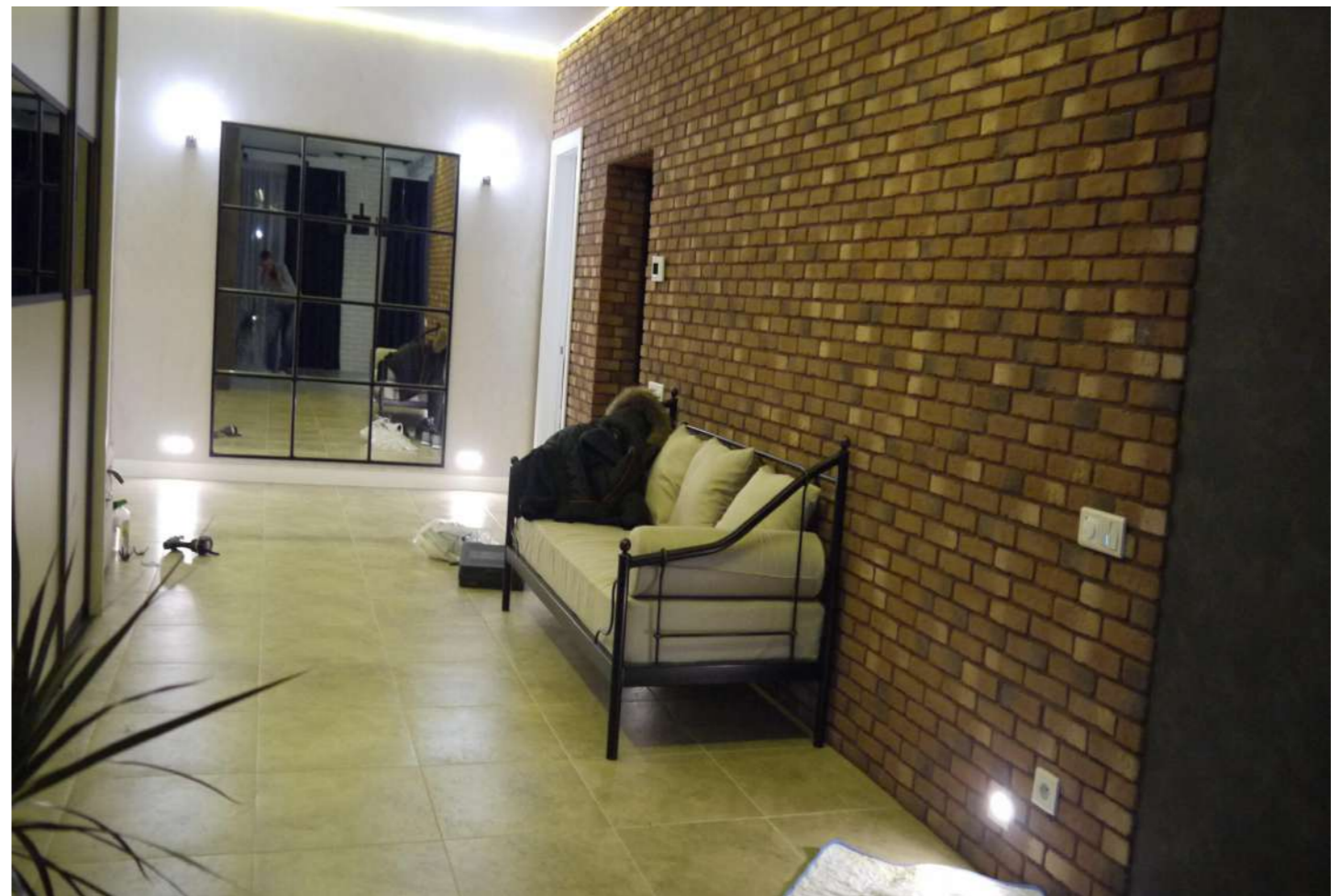
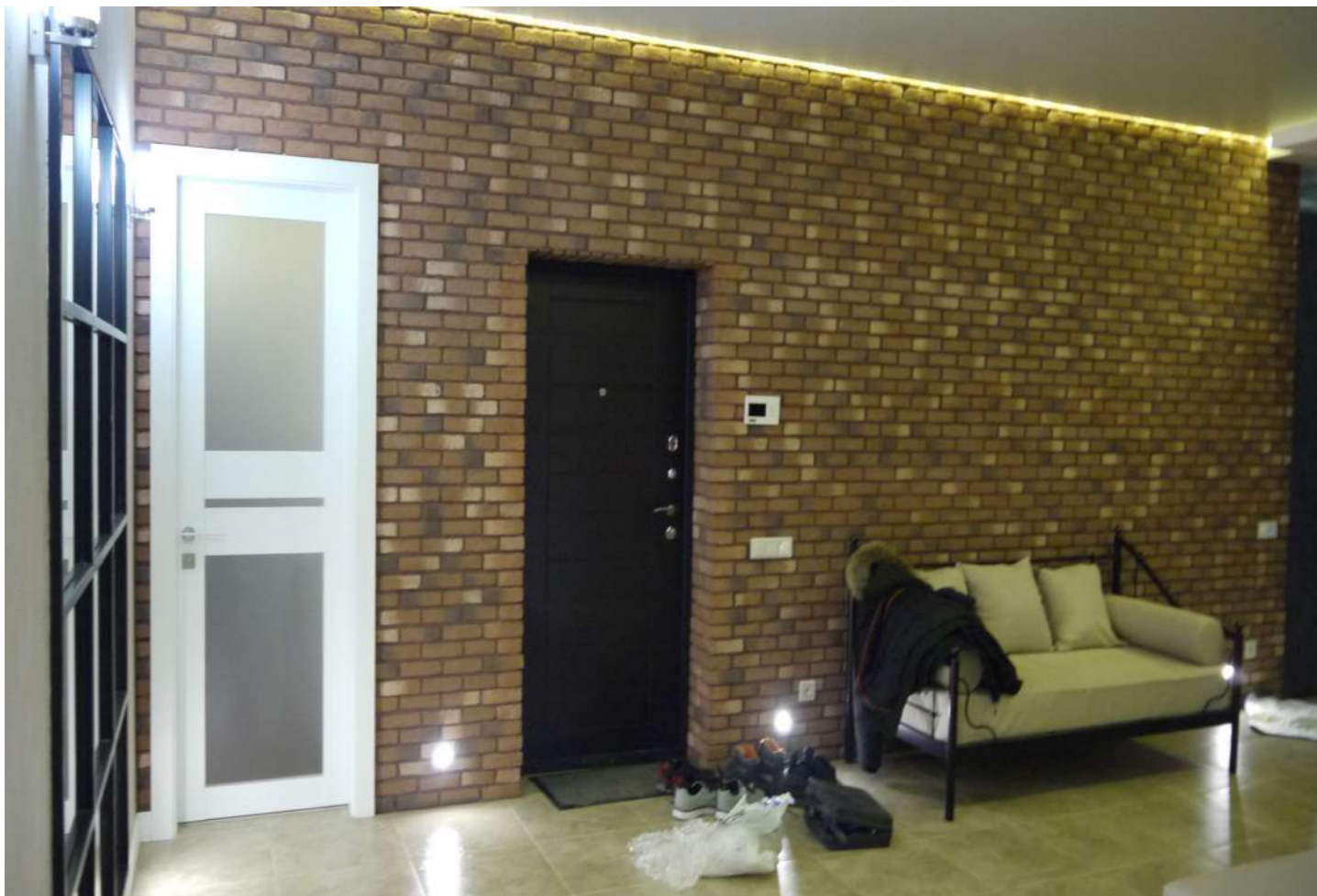


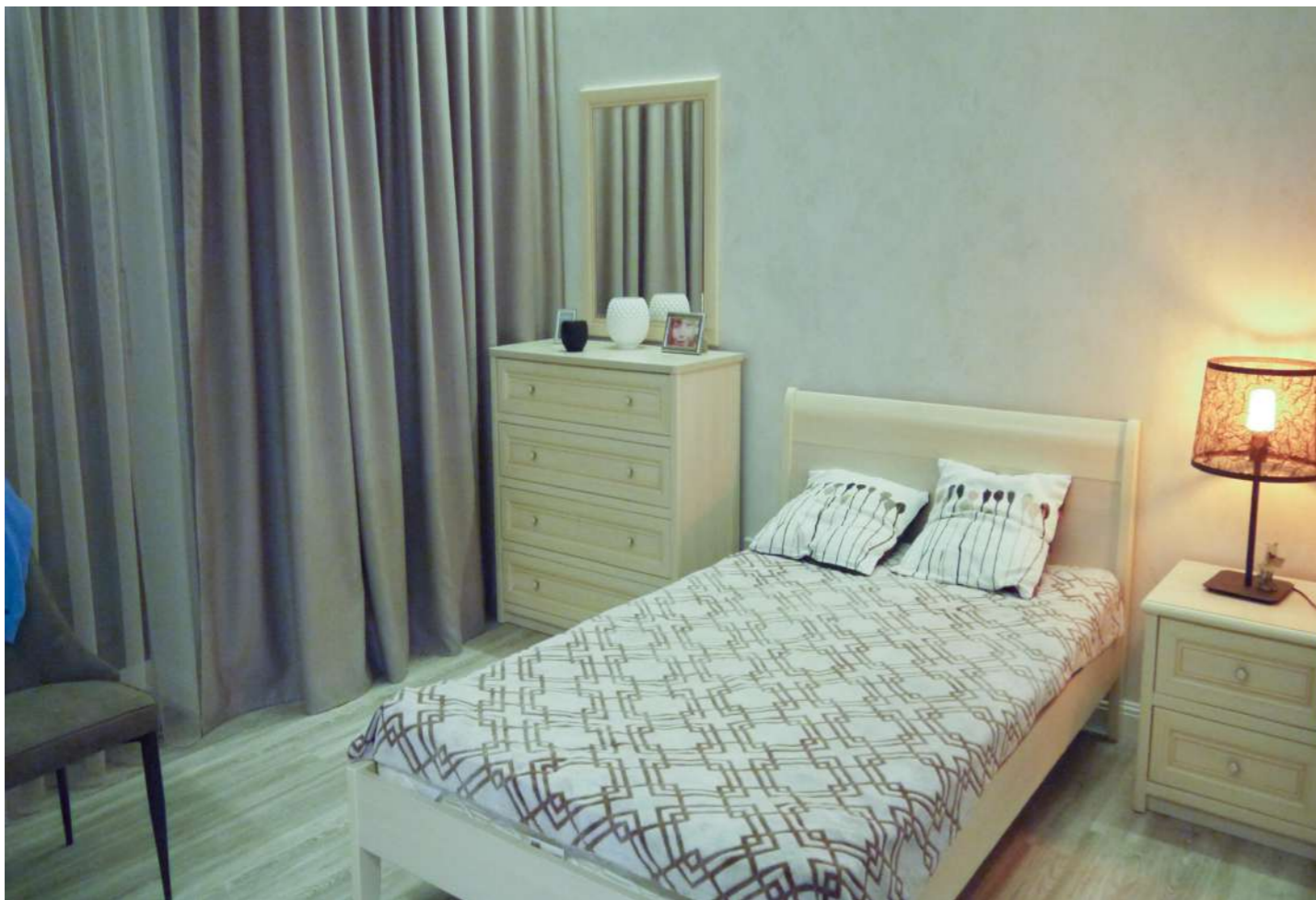
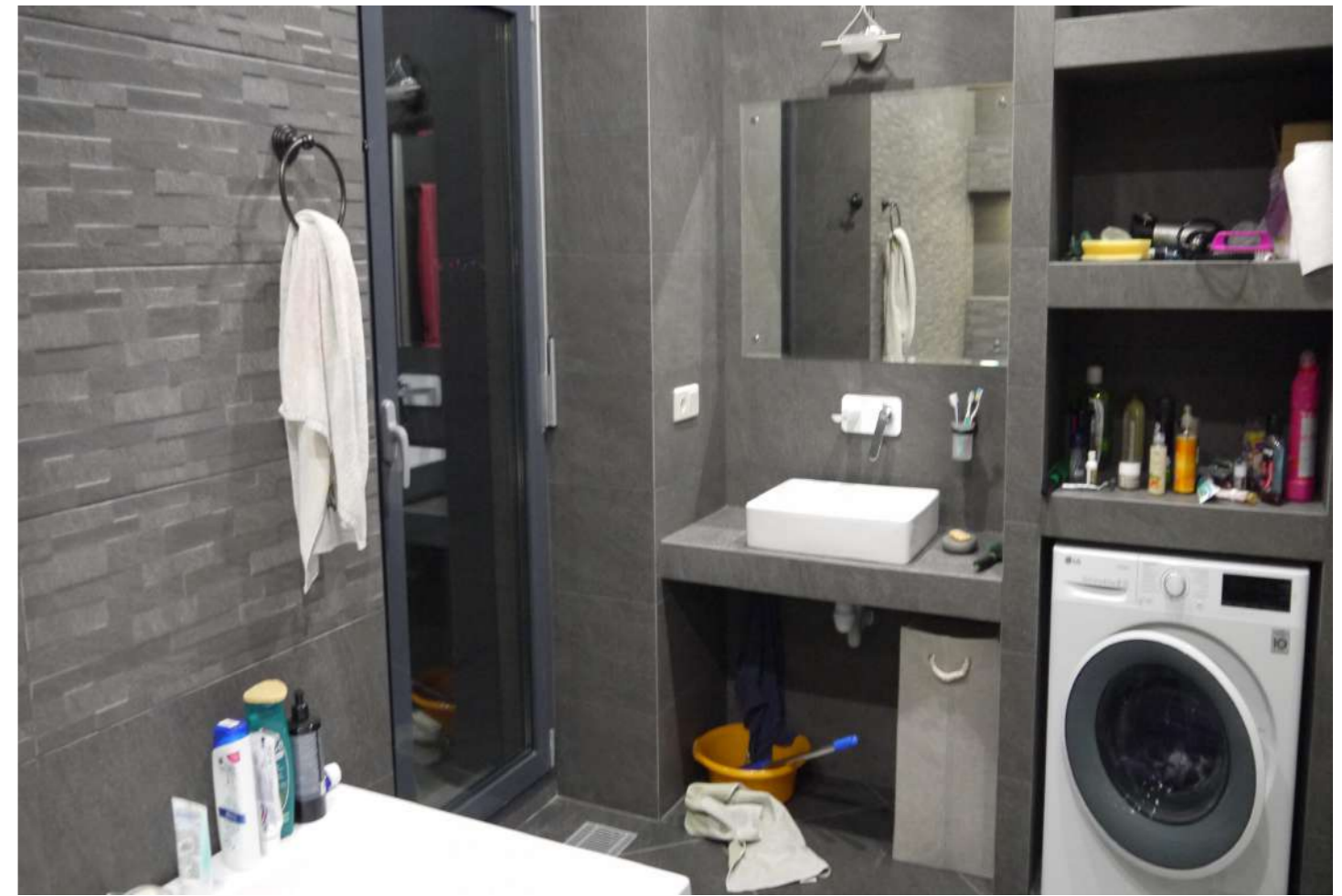























### Кухня-гостиная

-  - Гипсовый камень коллекции Корсика в гостиной-кухне (Фабрика камня) 29,3 м²
-  - Декоративная штукатурка в гостиной-кухне 3,75 м²
-  - Плитка для фартука 5226 Суррей белый 20\*20 (Kerama Marazzi) 6,1 м²
-  - Керамический гранит DD600200R Про Стоун коричневый обрезной 60\*60 (Kerama Marazzi) (гостиная) 14,13 м²
-  - Vertigo Clay Lap. R 59,5\*59,5 (Alta Viva) 73,3 м²
-  - Vertigo Gold Lap. R 59,5\*59,5 (Alta Viva) 8,64 м²
-  - 20106 Кастелло серый (Kerama Marazzi) 2,1 м²

### Спальня, гардеробная

-  - Декоративная штукатурка 40, 2 м²
-  - Винил FINE FLOOR FF-1331 Дуб Бревнш или FINE FLOOR FF-1575 Дуб Кале 25,65 м²

### Детская




-  - Покраска стен 23,31 м²
-  - Фотопечать 4,38 м²

-  - Винил FINE FLOOR FF-1563 Венге Биоко или FINE FLOOR FF-1325 Дуб Безье 13, 15 м²



### Рабочий кабинет

-  - Декоративная штукатурка 20,43 м²
-  - Винил FINE FLOOR FF-1563 Венге Биоко или FINE FLOOR FF-1325 Дуб Безье 13, 15 м²





### Гостевая комната

-  - Покраска стен 26,22 м²
-  - Гипсовые 3D панели "Острые волны" ("Эко 3d") 15,68 м²
-  - Винил FINE FLOOR FF-1563 Венге Биоко или FINE FLOOR FF-1325 Дуб Безье 13, 15 м²




### Прихожая

-  - Декоративная штукатурка 27,09 м²
-  - Декоративный камень Голицынский кирпич 36 ("Фабрика камня") или аналог 15,01 м²


### Душевая

-  - Керамический гранит SG908200N I Сланец бежевый 30\*30 (Kerama Marazzi) 19,14 м²
-  - Керамический гранит SG173\001 I Декор Сланец 30\*30 (Kerama Marazzi) 8,47 м²
-  - Керамический гранит DD600200R I Про Стоун коричневый обрезной 60\*60 (Kerama Marazzi) 9,24 м²
-  - Имитация гальки white button 1,1 м²




### Ванная комната

-  - 13051R Гренель серый темный обрезной 30\*89,5 (Kerama Marazzi) 31,0 м²
-  - 13055R Гренель серый темный структура обрезной 30\*89,5 (Kerama Marazzi) 5,0 м²
-  - SG638900R Гренель серый темный обрезной 60\*60 (Kerama Marazzi) 9,02 м²













### Терраса

-  - SG450300N Эйзер бежевый 60\*60 (Kerama Marazzi) 106,99 м²



### Общее

-  - Напольный плинтус из полиуретана FB2 плинтус Wallstyl NMC 68,2 м.п.
-  - Декоративная балка из полиуретана артикул: Б-005/2 «Рустик» 12 шт\*2м.п.; 2шт\*3м.п.
-  - Треки для светильников 2400 мм\*2шт.; 3800\*1шт.; 2400мм.\*3шт.; 1800\*2 шт.

### Розетки и выключатели производства Werkel

-  - Выключатель одноклавишный с подсветкой WL06-SW-1G-LED Werkel Серебряный (4 шт.)
-  - Выключатель двухклавишный с подсветкой WL06-SW-2G-LED Werkel Серебряный (9 шт.)
-  - Выключатель трехклавишный WL06-SW-3G Werkel серебряный (2 шт.)
-  - Кнопка звонка WL06-04-01 серебряная (1 шт.)
-  - Розетка с заземлением WL06-SKG-01-IP20 Werkel серебряная (42 шт.)
-  - Розетка Ethernet RJ-45 WL06-RJ-45 Werkel серебряная (6 шт.)
-  - ТВ-розетка оконечная WL06-TV Werkel серебряная (3 шт.)
-  - Терморегулятор Werkel WL01-40-01 (9 шт.)
-  - Терморегулятор конвекторов (1 шт.)
-  - Рамка на 1 пост Werkel WL11-Frame-01 Алюминий (25 шт.)
-  - Рамка на 2 поста Werkel WL11-Frame-02 Алюминий (10 шт.)
-  - Рамка на 2 поста Werkel WL11-Frame-02 Алюминий (6 шт.)

### Тёплый пол (World Heat)

-  - Тёплый пол для укладки под плитку (World Heat стандарт) 45,6 м²
-  - Тёплый пол для укладки под виниловый ламинат (World Heat стандарт) 18,0 м²

## АРХИТЕКТУРНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Архитектурная документация  
Конструкторская документация  
Инженерно-технологическая документация  
Сметная документация

## ЛАНДШАФТНЫЙ ДИЗАЙН

Оформление ландшафта прилегающей  
к жилью территории

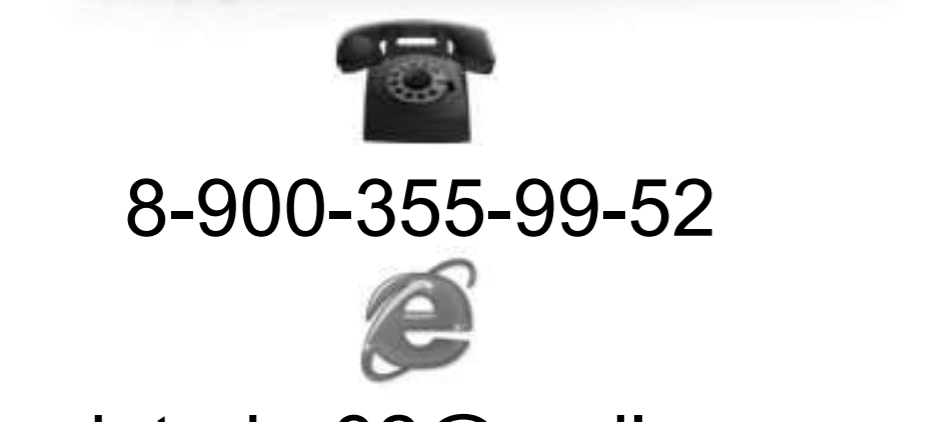


## ЖИЛЫЕ ИНТЕРЬЕРЫ

Проектируем частные интерьеры квартир и загородных домов.  
Каждый проект дизайна интерьера разрабатывается с учетом пожеланий  
и бюджета заказчика.  
Создаем практичные интерьеры,  
выражающие Ваш персональный стиль.



ДЕКОРИРОВАНИЕ  
АВТОРСКАЯ МЕБЕЛЬ  
ПОИСК НОВЫХ РЕШЕНИЙ  
КОМПЛЕКТАЦИЯ ОБЪЕКТОВ  
РЕМОНТ И АВТОРСКИЙ НАДЗОР



8-900-355-99-52



interier32@mail.ru



interier32.ru