



# Ведомость рабочих чертежей

Лист	Наименование
01	Общие указания по выполнению строительных работ по проекту
02	Обмерный план. Экспликация помещений
03	План демонтажа перегородок и инженерных коммуникаций
04	План монтажа перегородок и конструкций
05	План расположения мебели и сантехники.
06	План расположения мебели с размерами
07	План заполнения дверных проемов
08	План размещения санитарно-технического оборудования
09	Технические чертежи сантехнического оборудования
10	План пола с указанием типа напольного покрытия. Уровни полов
11	План отделки стен
12	План монтажа напольных плинтусов
13	План потолков с указанием типов используемых материалов
14	План размещения теплого пола с привязкой регуляторов
15	План размещения и привязки светильников.
16	План выключателей с указанием включения групп светильников.
17	План размещения розеток и электрооборудования
18	Развертка коридор
19	Развертка коридор
20	Развертка кухня
21	Развертка кухня
22	Развертка ванная

23	Развертка туалет
24	Развертка спальня
25	Развертка спальня
26	Развертка лоджия
27	Развертка гостиная
28	Развертка гостиная

### Общие указания к выполнению ремонтно-строительных работ к проекту:

- 1.Размеры вновь возводимых перегородок указаны без учета оштукатуривания. перед началом всех работ необходимо выполнить перезамер всех размеров указанных на листах;
- 2.Все углы сопряжений перегородок и стен должны равняться 90 градусам (если иное не указано проектом). Стены и пол выровнять по маякам.
- 3.Укладку керамогранита на полу в ванной осуществлять с размером шва 1-2 мм;
- 4.По факту обмера и факту выполнения работ по проекту допускается расхождения до 20мм.
5. Демонтаж стен и элементов конструкций выполнять после согласования с конструктором.
- 6.Уточнить высоту помещений после определения уровня чистого пола во всех помещениях.
- 7.Все высоты указаны от уровня чистого пола ±0.000.
- 8.Предусмотреть люки скрытого монтажа для доступа к коммуникациям, размещение определить по месту. Согласовать с сантехником.
- 9.Прокладку коммуникаций водоснабжения (ГВС, ХВС, канализация) производить специалистами.
- 10.Согласовать схему канализации со специалистами. Уклон канализационных труб выполнить минимально допустимой величины. □ 50мм Зсм на 1м.п. трубы, □ 100мм 2см на 1м.п. трубы. Согласовать со специалистами.
- 11.Привязку вывода коммуникаций уточнить после закупки сантехнического оборудования. Выполнить по инструкции монтажа.
- 12.Размещение выводов электропитания для внутренних и наружных блоков кондиционирования уточнить при согласовании моделей кондиционеров со специалистами.
- 13.Размещение и габаритные размеры электрощита согласовать со специалистами.

### Общие примечания и рекомендации

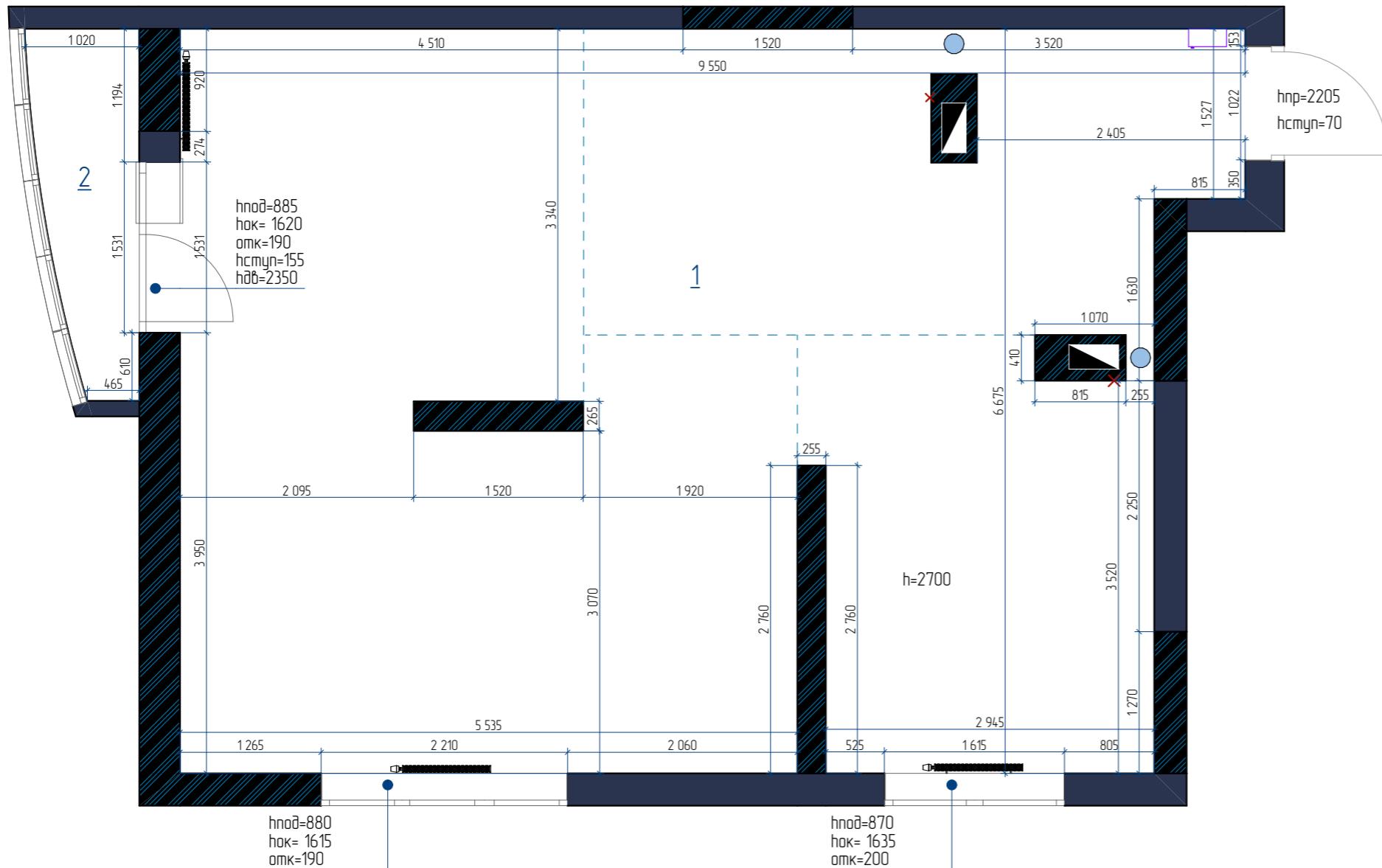
1. Данный комплект чертежей является рекомендательным, и должен уточняться производителем работ. Необходимые корректировки согласовать с заказчиком и дизайнером – разработчиком данного проекта;
- 2.При наличии расхождений в чертежах и коллажами руководствоваться чертежами, в частности РАЗВЕРТКАМИ;
3. Детальные раскладки плиски выполняются поставщиком продукции;
- 4.Все работы по реализации данного дизайн-проекта выполнять после согласования всех изменений и получения разрешения в соответствующих инстанциях;
- 5.Заказ мебели производить после окончания ремонтно-отделочных работ на основании замеров компании, осуществляющей изготовление или поставку мебели;
6. Расчет всех отделочных материалов произведен без учета запаса.
7. Во избежание цветовых искажений, перед покупкой отделочных материалов необходимо обязательно посмотреть образцы в различных условиях освещения (естественное, искусственное).
8. Цвета и фактуры мебели в проекте даются с определенной степенью условности. Подбор фактур и оттенков осуществляется по палитре и образцам производителя. Образцы согласовываются Клиентом с производителем в индивидуальном порядке.
- 9.По завершению монтажа рекомендуем производить проверку установленной мебели на ее ПОЛНОЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ. Ответственность за функционирование мебели принимает на себя производитель.

г. Энгельс, ул. Маяковского д	Дизайнер	Воробьев В.К.	
	Заказчик		
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
Общие указания по выполнению строительных работ по проекту		01	28



### Примечания:

- все размеры обозначены в миллиметрах;
  - размеры уточнить по месту;
  - площади помещений указаны без учета площадей перегородок;
  - за отметку 0,000 принят уровень чистого пола;



## Условные обозначения

-  Утепление стены
  -  Несущие стены монолит
  -  Перегородки из кирпича
  -  Вентиляционная шахта
  -  Отверстие выхода вентиляции
  -  Центральный стояк канализации
  - $h=2800$  Высота помещения
  - $h_{ок}=1400$  Высота окна
  - $h_{под}=850$  Высота до подоконника
  - $h_{пор}=50$  Высота порога
  - $h_{пр}=2050$  Высота дверного проема
  -  Электрошиток

№пом	Наименование	S,м <sup>2</sup>
1	Помещение	57,52
2	Лоджия	2,72
Итого	60,24	

г. Энгельс, ул. Маяковского 6	Дизайнер	Воробьевъ В.К.	
	Заказчик		
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листовъ
Обмерный план. Экспликация помещений	1:50	02	28





Условные обозначения

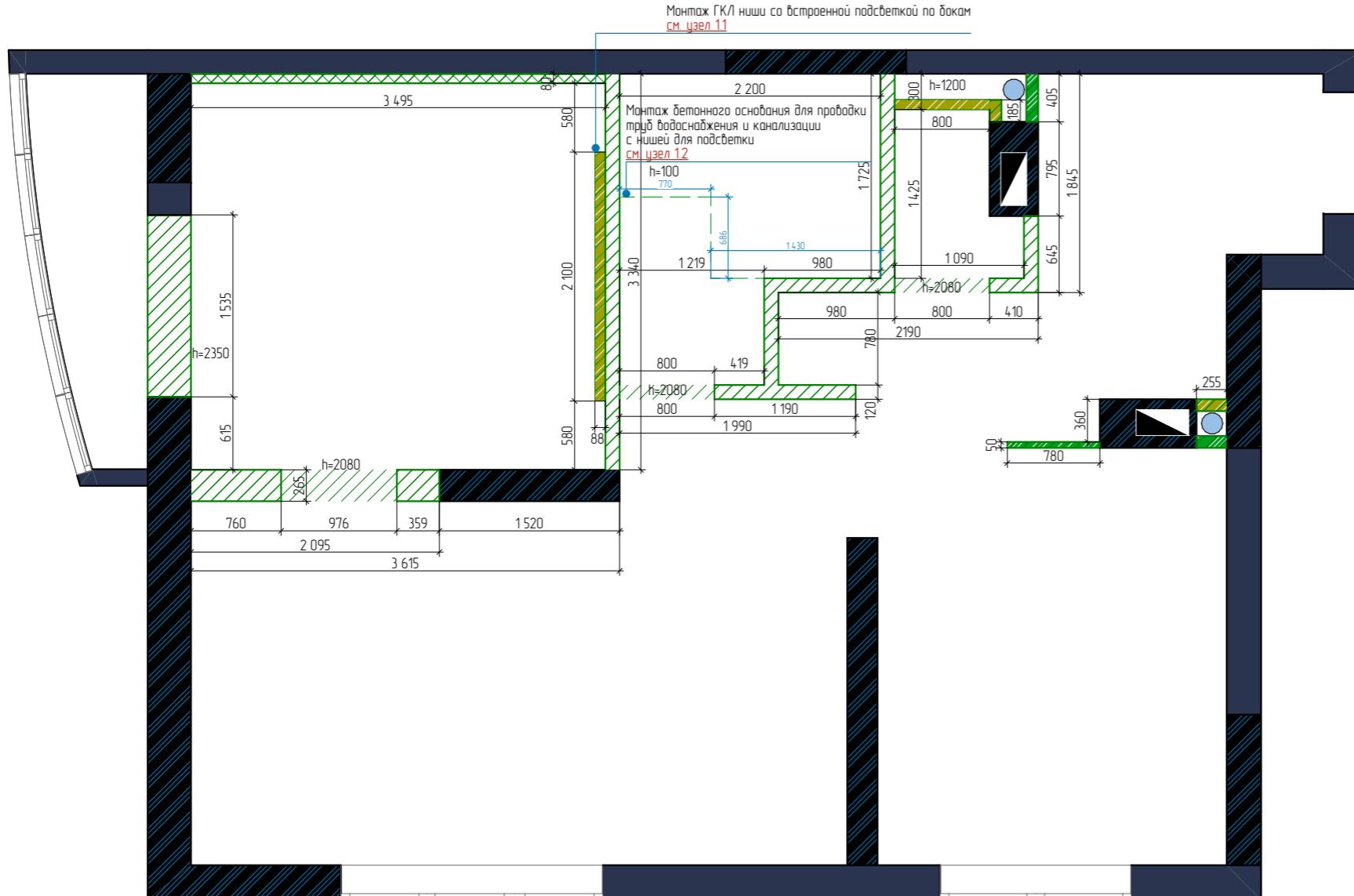
- Несущие стены монолит
- Перегородки из кирпича
- Демонтируемые конструкции
- Вентиляционная шахта
- Центральный стояк канализации

Примечания:

- размеры уточнить по месту;
- данный лист смотреть совместно с планом монтажа на листе 04.

№пом	Наименование	С, м <sup>2</sup>	№	Наименование	С, м <sup>2</sup>	№	Наименование	С, м <sup>2</sup>
1	Коридор	10,22	3	Туалет	1,53	5	Гостиная	16,99
2	Кухня	10,37	4	Ванная	4,89	6	Спальня	11,38
Итого		58,1				7	Лоджия	2,72

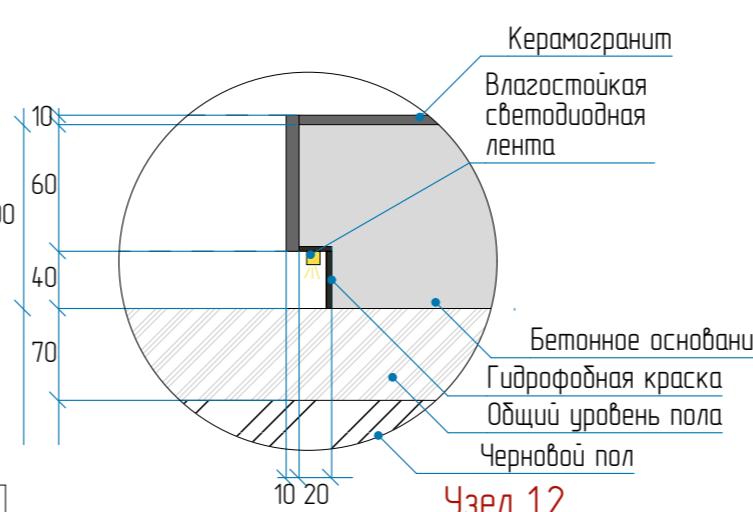
г. Энгельс, ул. Маяковского д.	Дизайнер	Воробьев В.К.	VASSA®
	Заказчик		
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
План демонтажа перегородок и инженерных коммуникаций	1:50	03	28



Перечень выполнения монтажных работ:

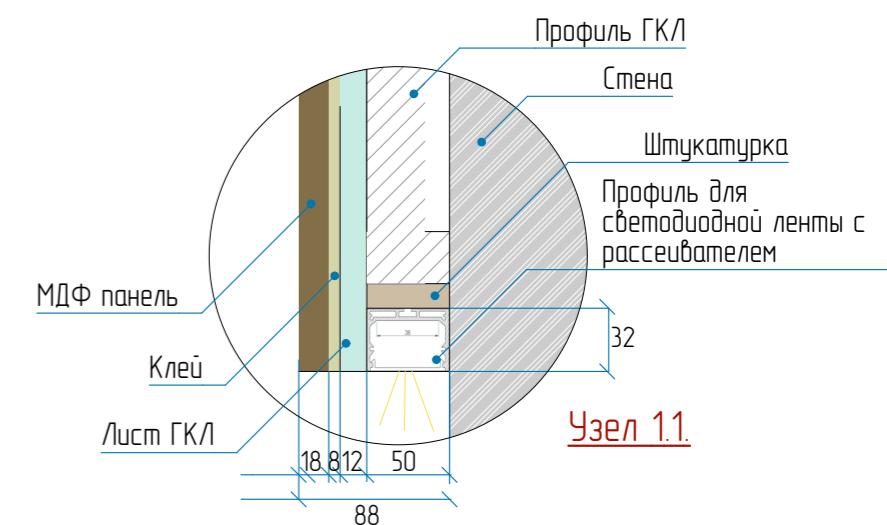
- монтаж перегородок
- монтаж дверных проемов;
- монтаж входной двери.
- выравнивание проема после демонтажа балконного утеплителя
- выравнивание откосов
- выравнивание геометрии углов до 90° и стены по всей высоте при условии их малой кривизны, если слой штукатурки большой, то отказываемся от этого)

№пом	Наименование	$S_{\text{м}^2}$	№	Наименование	$S_{\text{м}^2}$	№	Наименование	$S_{\text{м}^2}$
1	Коридор	10,22	3	Туалет	1,53	5	Гостиная	16,99
2	Кухня	10,37	4	Ванная	4,89	6	Спальня	11,38
Итого		58,1				7	Лоджия	2,72



#### Условные обозначения

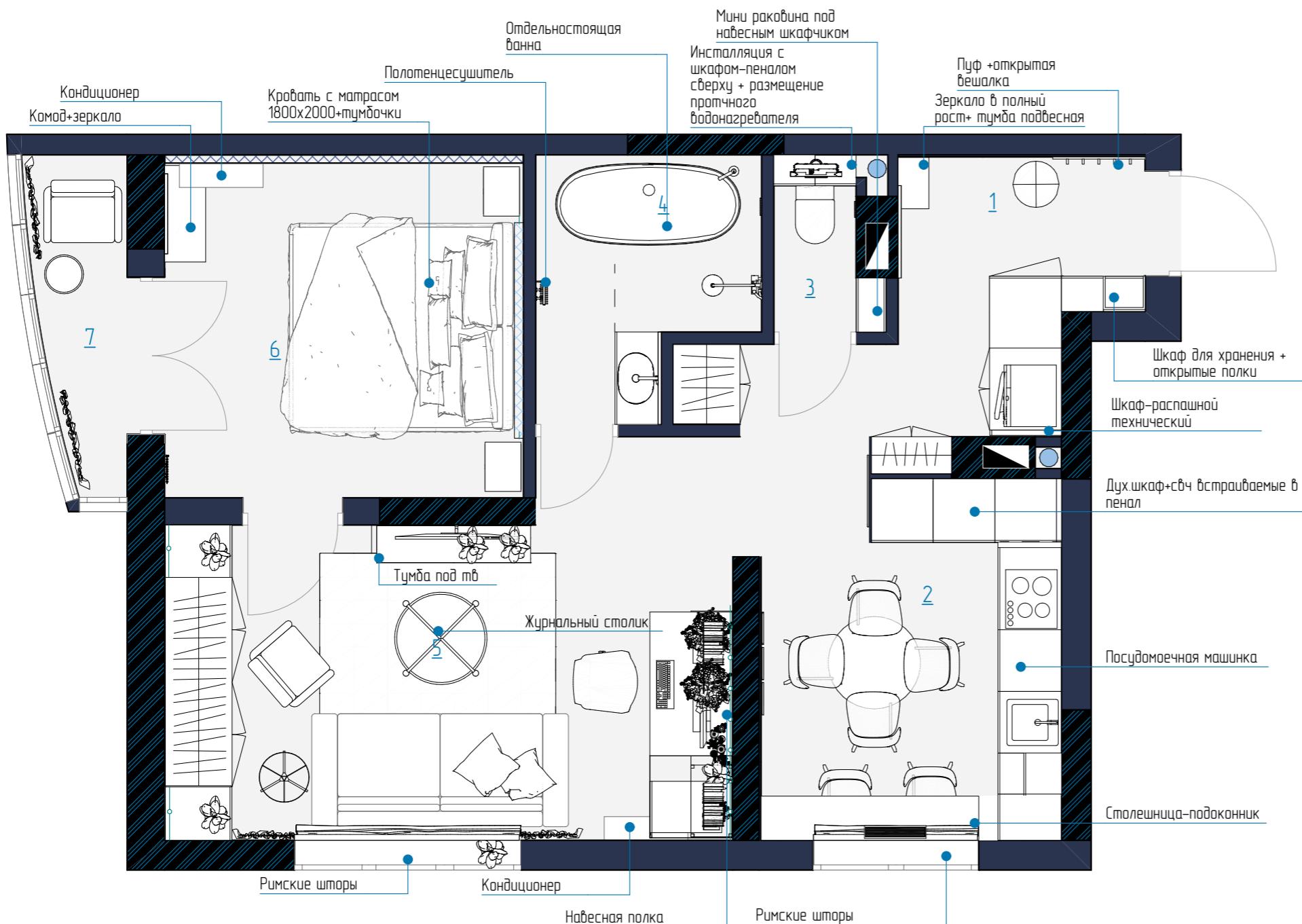
- Перегородки из кирпича
- Несущие стены монолит
- Вентиляционная шахта
- Центральный стояк канализации
- Монтируемые стены кирпич 120 мм
- Монтируемые стены ГКЛ/ВГКЛ
- Монтируемые стены пеноблок
- Шумоизоляция стены



#### Примечания

- размеры уточнить по месту;
- за отметку 0,000 принят уровень чистого пола ;
- высоты проемов указаны от уровня чистого пола (верха напольного покрытия);
- высоту помещений до плиты перекрытия уточнить после выравнивания поверхностей и определения уровня чистого пола во всех помещениях объекта;
- выровнять все существующие стены, оконные откосы и существующие проемы;
- предусмотреть гидроизоляцию пола во влажных помещениях с залевением на стены на 300 мм;
- установить ревизионные люки скрытого монтажа под отделку для обслуживания стояков с коммуникациями;
- смотреть лист совместно с демонтажным планом на листе 03.

г. Энгельс, ул. Маяковского д.	Дизайнер	Воробьев В.К.	
	Заказчик		
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
План монтажа перегородок и конструкций	1:50	04	28



#### Условные обозначения

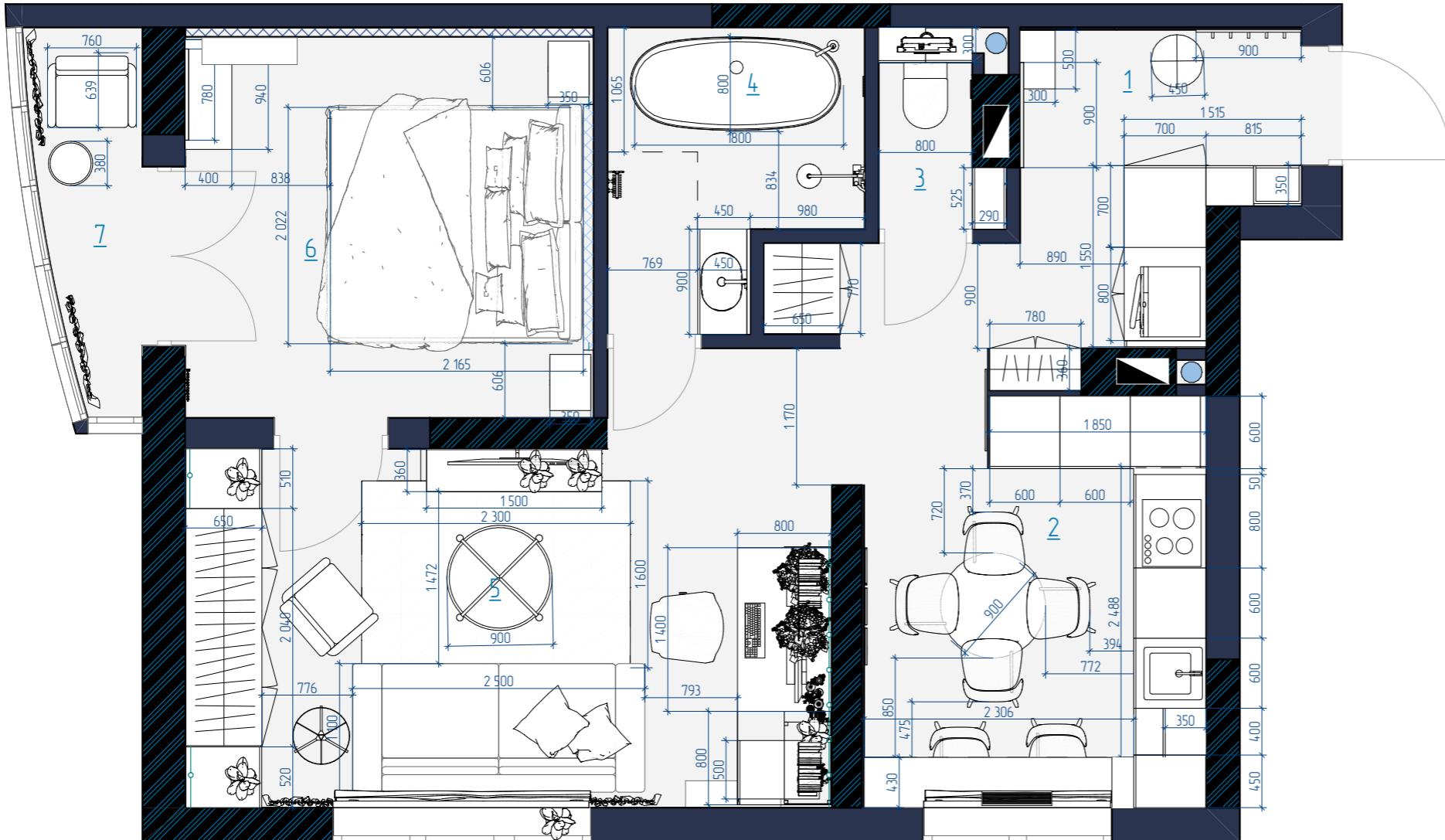
- Шумоизоляция стены
- Перегородки из кирпича
- Несущие стены монолит
- Вентиляционная шахта
- Центральный стояк канализации

#### Примечания:

- размеры уточнить по месту;
- все размеры обозначены в миллиметрах;
- площади помещений указаны без учета площадей перегородок;
- за отметку 0,000 принят уровень чистого пола;
- данный лист смотреть совместно с графическим материалом, визуализацией помещений;
- перед производством работ и заказом мебели измерить фактические габариты подготовленных конструкций;
- все размеры кухонных модулей и встроенных шкафов уточнять фирмой-производителем после обмера объекта;

№пом	Наименование	$S_{\text{м}^2}$	№	Наименование	$S_{\text{м}^2}$	№	Наименование	$S_{\text{м}^2}$
1	Коридор	10,22	3	Туалет	1,53	5	Гостиная	16,99
2	Кухня	10,37	4	Ванная	4,89	6	Спальня	11,38
Итого		58,1	7	Лоджия	2,72			

г. Энгельс, ул. Маяковского д.	Дизайнер	Воробьев В.К.		
	Заказчик			
Дизайн-проект интерьера		Масштаб	Лист	Листов
План расположения мебели и сантехники.		1:50	05	28



Условные обозначения

- Шумоизоляция стены
- Перегородки из кирпича
- Несущие стены монолит
- Вентиляционная шахта
- Центральный стояк канализации

Примечания:

- размеры уточнить по месту;
- все размеры обозначены в миллиметрах;
- площади помещений указаны без учета площадей перегородок;
- за отметку 0,000 принят уровень чистого пола;
- данный лист смотреть совместно с графическим материалом, визуализацией помещений;
- перед производством работ и заказом мебели измерить фактические габариты подготовленных конструкций;
- все размеры кухонных модулей и встроенных шкафов уточнять фирмой-производителем после обмера объекта;

№пом	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>
1	Коридор	10,22	3	Туалет	1,53	5	Гостиная	16,99
2	Кухня	10,37	4	Ванная	4,89	6	Спальня	11,38
Итого		58,1	7	Лоджия	2,72			

г. Энгельс, ул. Маяковского д.	Дизайнер	Воробьев В.К.	VASSA®
	Заказчик		
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
План расстановки мебели с размерами	1:50	06	28

VASSA®



## Примечания

- размеры дверных проемов и толщину перегородок уточнить после черновых работ;
  - точное количество доборов и наличников и их размеры определяются замерщиком от магазина-поставщика дверей;
  - монтаж и установку дверей производить монтажниками от магазина-поставщика дверей;
  - толщина наличника должна быть больше или равна толщине плинтуса. Ширина - 80 мм

№пом	Наименование	$S, м^2$	№	Наименование	$S, м^2$	№	Наименование	$S, м^2$
1	Коридор	10,22	3	Туалет	1,53	5	Гостиная	16,99
2	Кухня	10,37	4	Ванная	4,89	6	Спальня	11,38
Итого	58,1					7	Лоджия	2,72

ДВ-1 Дверь входная, распашная, левая  
Проем: 1020x2135 мм.  
Полотно: 900x2050мм.

**ДВ-2** Дверь межкомнатная, распашная, скрытого монтажа, левая, наружняя  
Проем: 800x2100мм.  
Полотно: 700x2000мм

**ДВ-3** Дверь межкомнатная, распашная, скрытого монтажа, левая, наружняя  
Проем: 800x2100мм.  
Полотно: 700x2000мм

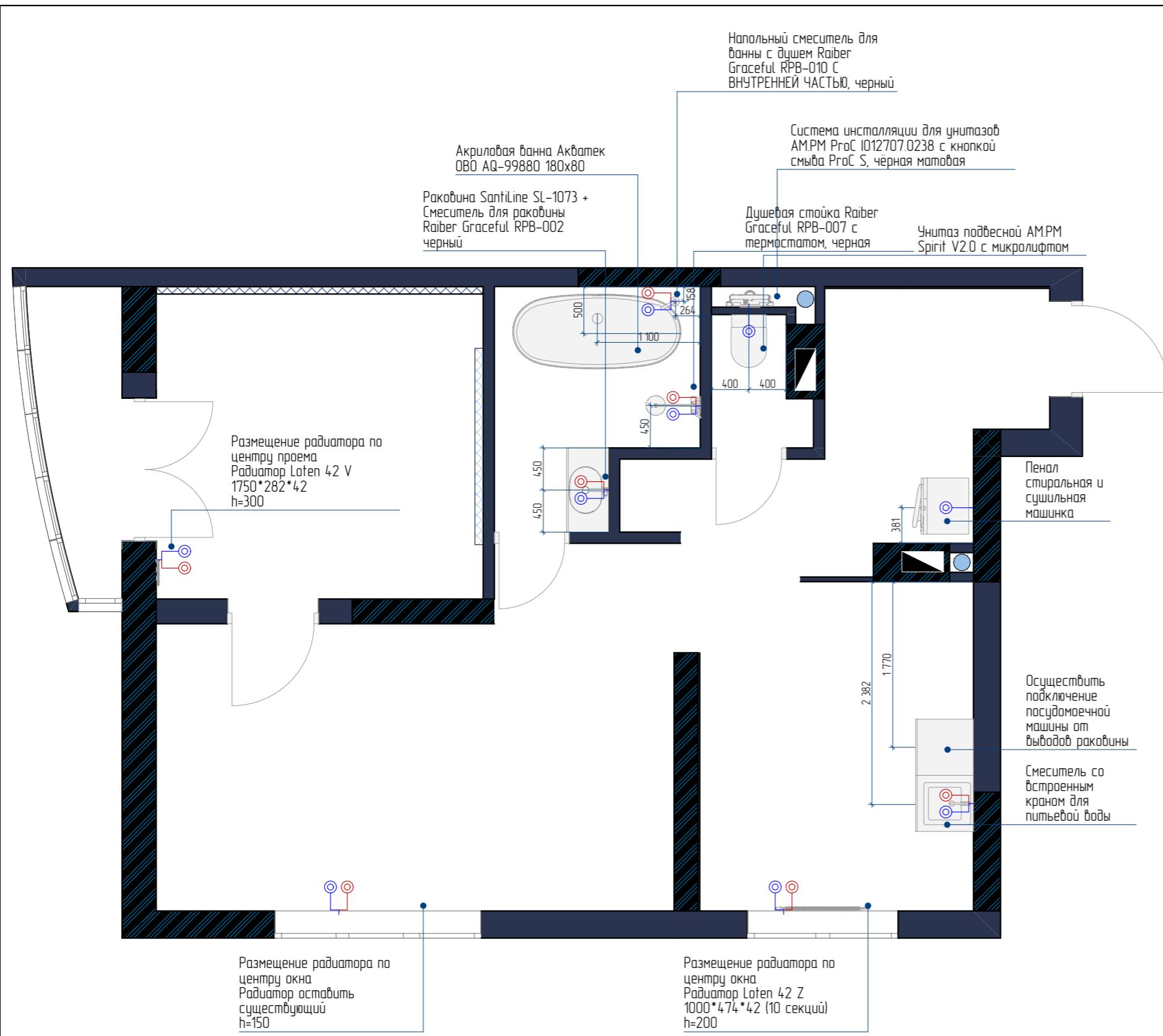
**ДВ-4** Дверь межкомнатная, распашная, скрытого  
монтажа, левая, наружняя  
Проем: 1000x2100мм.  
Полотно: 900x2000мм

**ДВ-5** Дверь межкомнатная, распашная,  
двойная балконная  
Пром: 1530x2350мм.

## Условные обозначения

-  Шумоизоляция стены
  -  Перегородки из кирпича
  -  Несущие стены монолит
  -  Вентиляционная шахта
  -  Центральный стояк канализации

г. Энгельс, ул. Маяковского д.	Дизайнер	Воробьева В.К.		
	Заказчик			
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов	
План заполнения дверных проемов	1:50	07	28	



#### Примечания:

- radiators place at height 150\200 mm from ЧЧП
- outlet connections to be specified after final assembly;
- for urinal outlet use pipe diameter not less than 100mm, for others no less than 50mm;
- assembly of sanitary equipment to be carried out in accordance with instructions to the corresponding products;
- recommended cyclone for drainage pipes: for pipes with diameter 50 mm - 0,03 (3cm on 1 p. m. pipe), for pipes with diameter 100mm - 0,02 (2cm on 1 p.m. pipe);
- install inspection hatches under the finish for maintenance of communication stands, location and size of hatches to be specified by place;

№пом	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>
1	Коридор	10,22	3	Туалет	1,53	5	Гостиная	16,99
2	Кухня	10,37	4	Ванная	4,89	6	Спальня	11,38
Итого		58,1				7	Лоджия	2,72

Напольный смеситель для ванны с душем Raiber Graceful RPB-010 С ВНУТРЕННЕЙ ЧАСТЬЮ, черный

Система инсталляции для унитазов AM.PM ProC 1012707.0238 с кнопкой смыва Proc S, чёрная матовая

Душевая стойка Raiber Graceful RPB-007 с термостатом, черная

Унитаз подвесной AM.PM Spirit V2.0 с микролифтом

Размещение радиатора по центру проема  
Радиатор Loten 42 V  
1750\*282\*42  
h=300

Размещение радиатора по центру окна  
Радиатор оставить существующий  
h=150

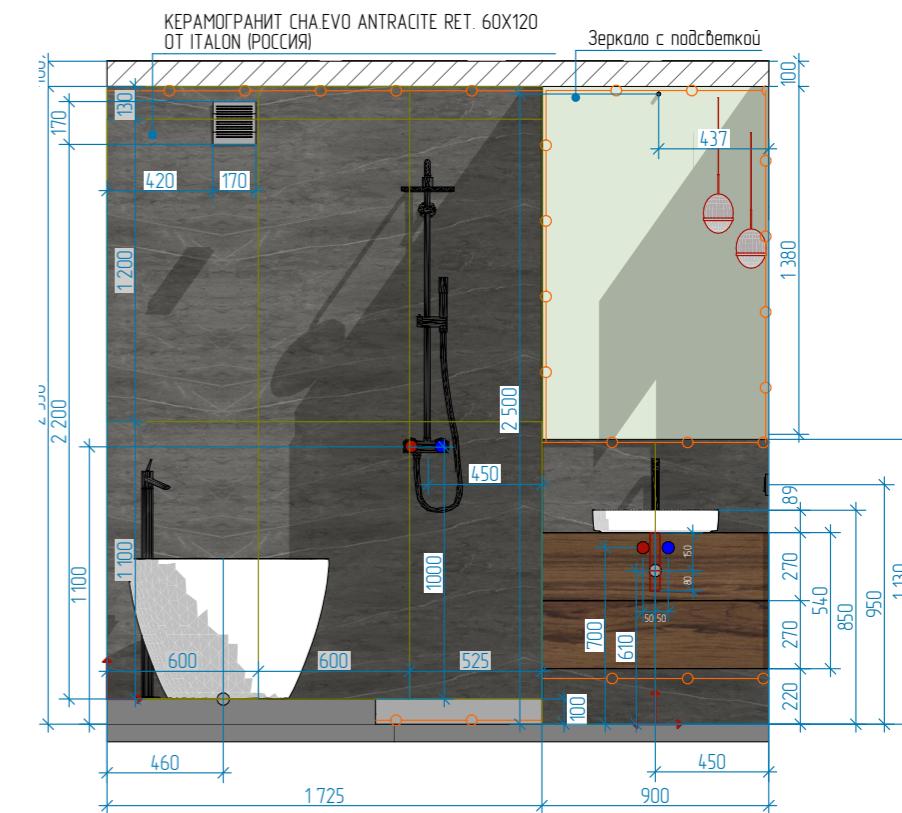
Размещение радиатора по центру окна  
Радиатор Loten 42 Z  
1000\*474\*42 (10 секций)  
h=200

Пенал стиральная и сушильная машинка

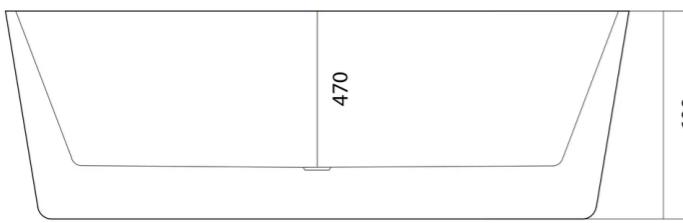
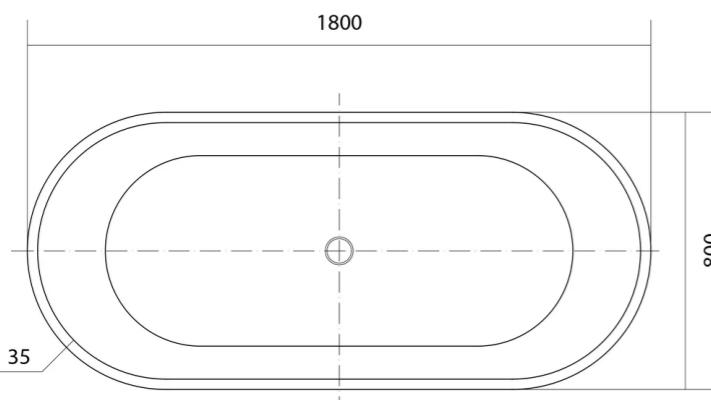
Осуществить подключение посудомоечной машины от выводов раковины  
Смеситель со встроенным краном для питьевой воды

#### Числовые обозначения

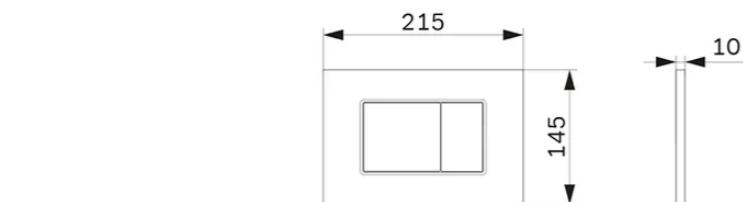
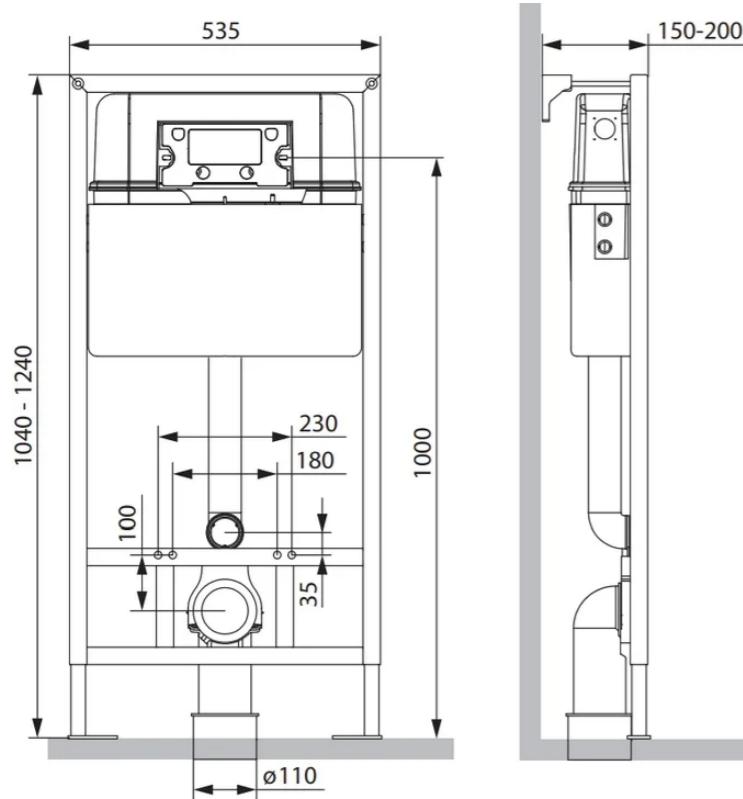
- Шумоизоляция стены
- Перегородки из кирпича
- Несущие стены монолит
- Вентиляционная шахта
- Центральный стояк канализации
- Точка выхода ГВС и ХВС
- Точка выхода ГВС
- Точка выхода ХВС
- Радиатор отопления



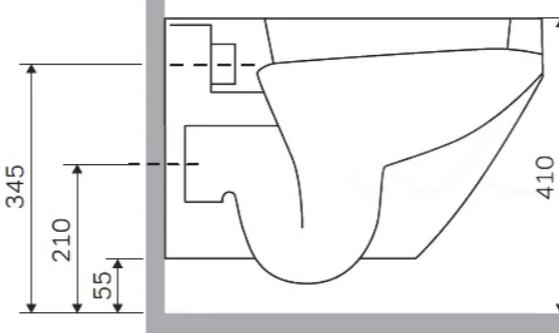
г. Энгельс, ул. Маяковского д.	Дизайнер	Воробьев В.К.		
	Заказчик			
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов	
План размещения санитарно-технического оборудования	1:50, 1:30	08	28	



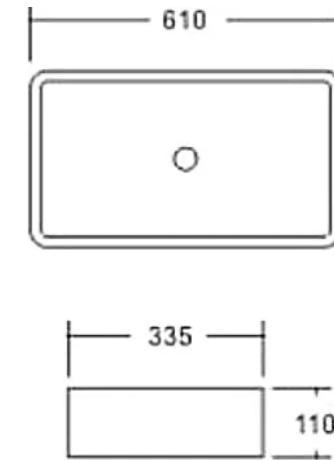
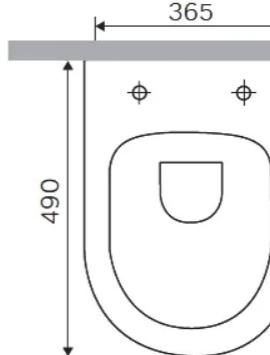
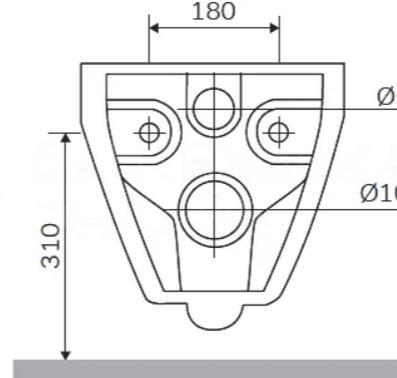
Акриловая ванна Акватек ОВО AQ-99880 180x80



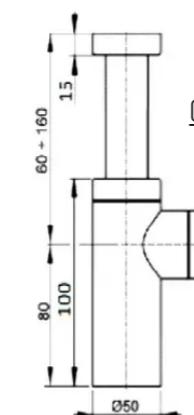
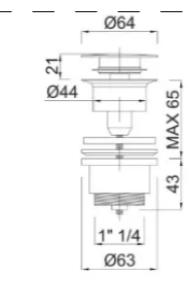
Система инсталляции для унитазов AM.PM ProC 1012707.0238 с кнопкой смыва ProC S, чёрная матовая



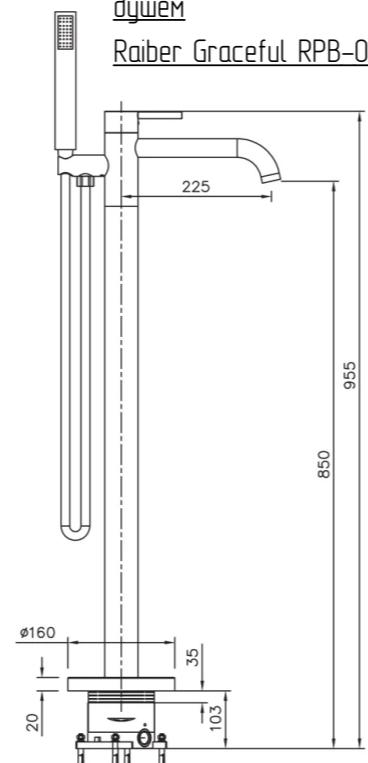
Унитаз подвесной AM.PM Spirit V2.0 с микролифтом



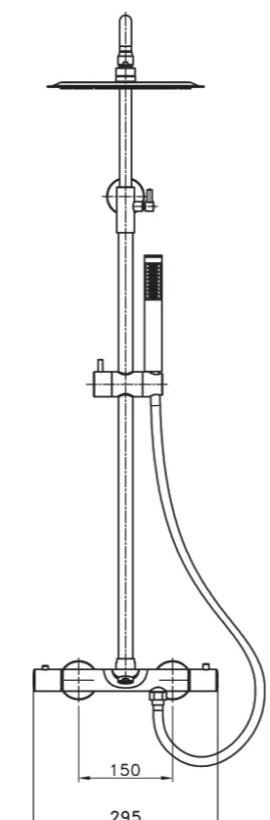
Раковина SantiLine SL-1073



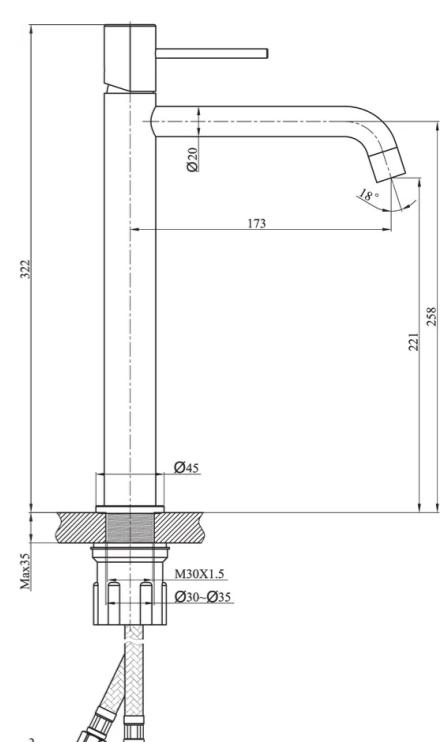
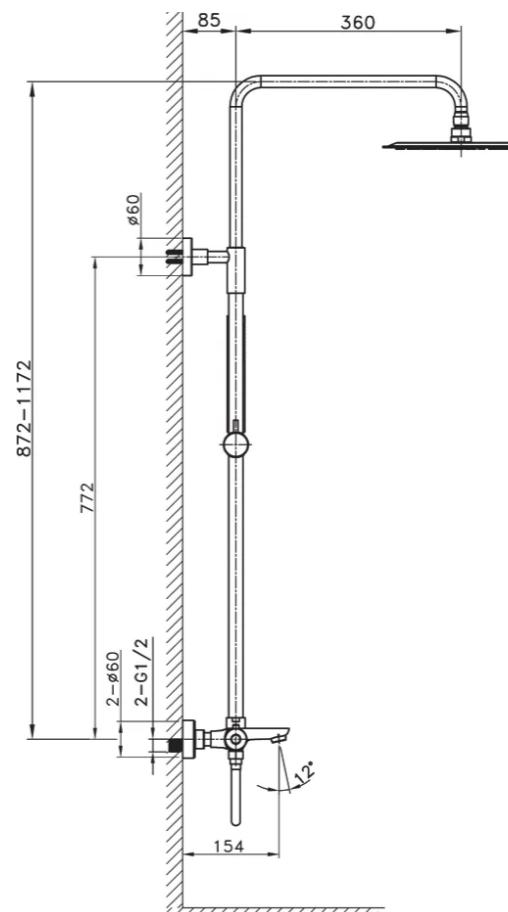
Сифон сливной для раковины



Напольный смеситель для ванны с душем  
Raiber Graceful RPB-010



Душевая стойка Raiber Graceful RPB-007 с термостатом, черная



Смеситель для раковины Raiber Graceful RPB-002 черный

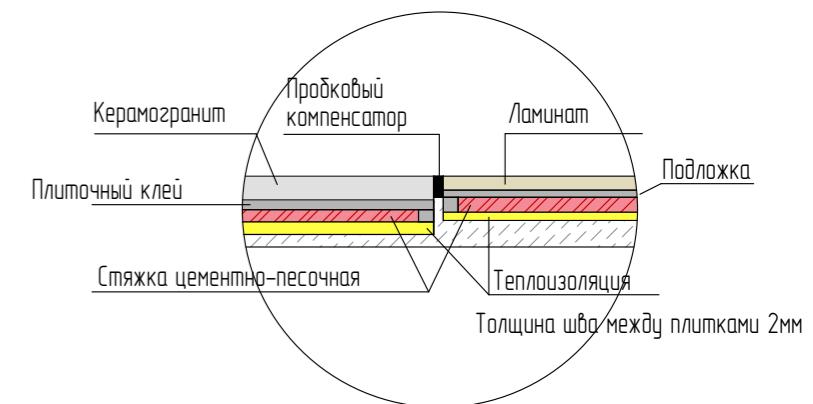
г. Энгельс, ул. Маяковского д	Дизайнер	Воробьев В.К.	
	Заказчик		
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
Технические чертежи сантехнического оборудования		09	28



#### Условные обозначения

-  Шумоизоляция стены
-  Перегородки из кирпича
-  Несущие стены монолит
-  Вентиляционная шахта
-  Центральный стояк канализации
-  Направление укладки пола

#### Чзел стыковки ламината и керамогранита



#### Примечания:

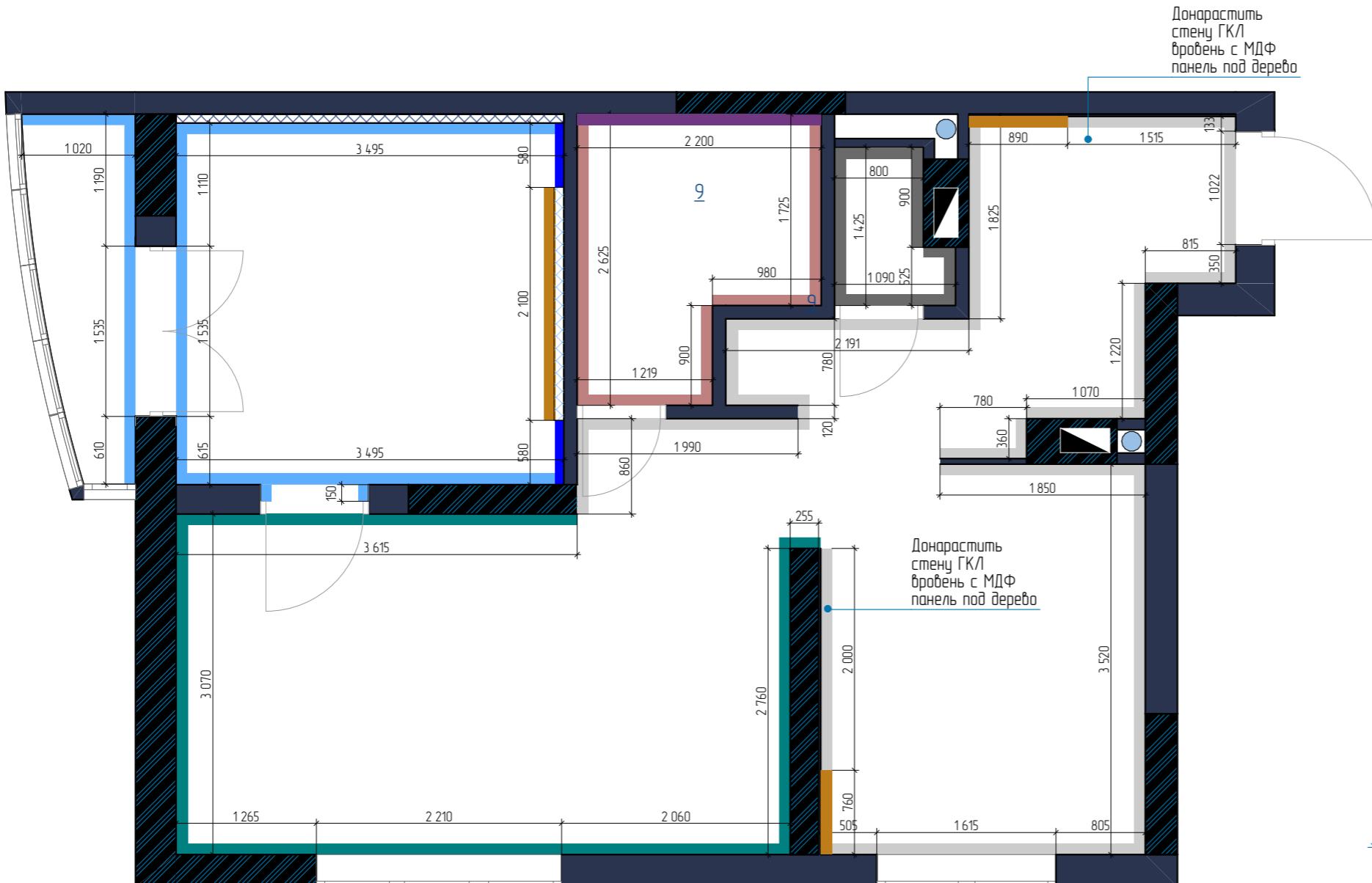
- уровень чистого пола идет с отметки ±0,000 (верха напольного покрытия);
- стык различных покрытий заполнить пробковым компенсатором в цвет ламината;
- отметки верха напольного покрытия по всей квартире должны быть выполнены в одном уровне (без перепадов), с учетом выравнивания уровня пола;
- стык покрытий, попадающих в дверной проем предусмотреть под толщиной дверного проема;
- укладку ламината выполнить с раскладкой 2/3;
- количество материалов указано без учета запаса (стандартный запас 10%).

№пом	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>
1	Коридор	10,22	3	Туалет	1,53	5	Гостиная	16,99
2	Кухня	10,37	4	Ванная	4,89	6	Спальня	11,38
Итого		58,1				7	Лоджия	2,72

г. Энгельс, ул. Маяковского д.	Дизайнер	Воробьев В.К.		
	Заказчик			
Дизайн-проект интерьера			Масштаб	Лист
План пола с указанием типа напольного покрытия. Уровни полов			1:50	10
				28

### Условные обозначения

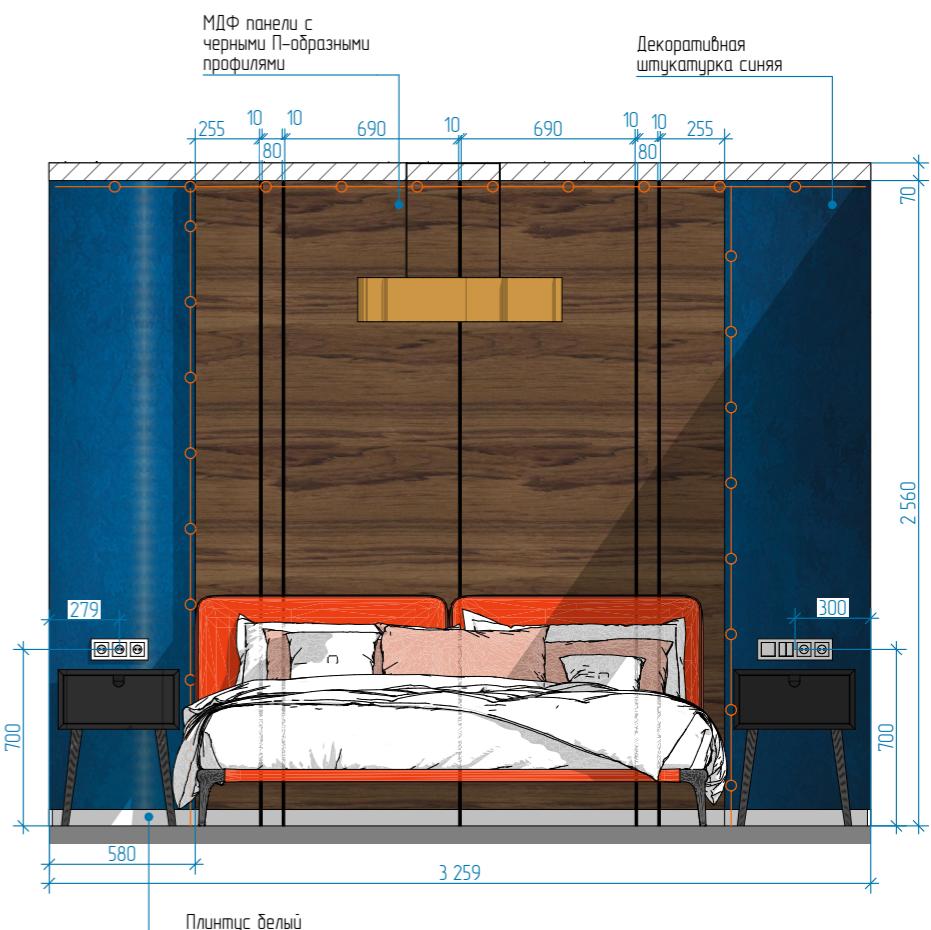
- КЕРАМОГРАНИТ IDALGO GRANITE CLASSIC SOFT NATURAL MILD (LMR) (СП1088) 60X120 OT IDALGO (РОССИЯ)
- КЕРАМОГРАНИТ CHA EVO ANTRACITE RET. 60X120 OT ITALON (РОССИЯ)
- Декоративная штукатурка - 12,3 м<sup>2</sup>
- Покраска стен синий NCS S 2565-N - 31,1 м<sup>2</sup>
- Покраска стен темно-зеленый NCS S 6030-G30Y -37,9 м<sup>2</sup>
- Покраска стен антрацит NCS S 7500-N - 62,9 м<sup>2</sup>
- МДФ панели под дерево  
Спальня 2100x2  
Коридор 890x2  
Кухня 760x2
- Декоративная штукатурка синяя - 3,1 м<sup>2</sup>



### Примечания:

- точные размеры уточнить по месту;
  - материалы могут быть заменены на аналогичные при желании заказчиком
  - откосы балконной двери отштукатурить и выкрасить в цвет стен
  - откосы входной двери оштукатурить и выкрасить в цвет стен
  - откосы окон отштукатурить и выкрасить в антрацитовый цвет стек

№пом	Наименование	$S, м^2$	№	Наименование	$S, м^2$	№	Наименование	$S, м^2$
1	Коридор	10,22	3	Туалет	1,53	5	Гостиная	16,99
2	Кухня	10,37	4	Ванная	4,89	6	Спальня	11,38
Итого	58,1					7	Лоджия	2,72

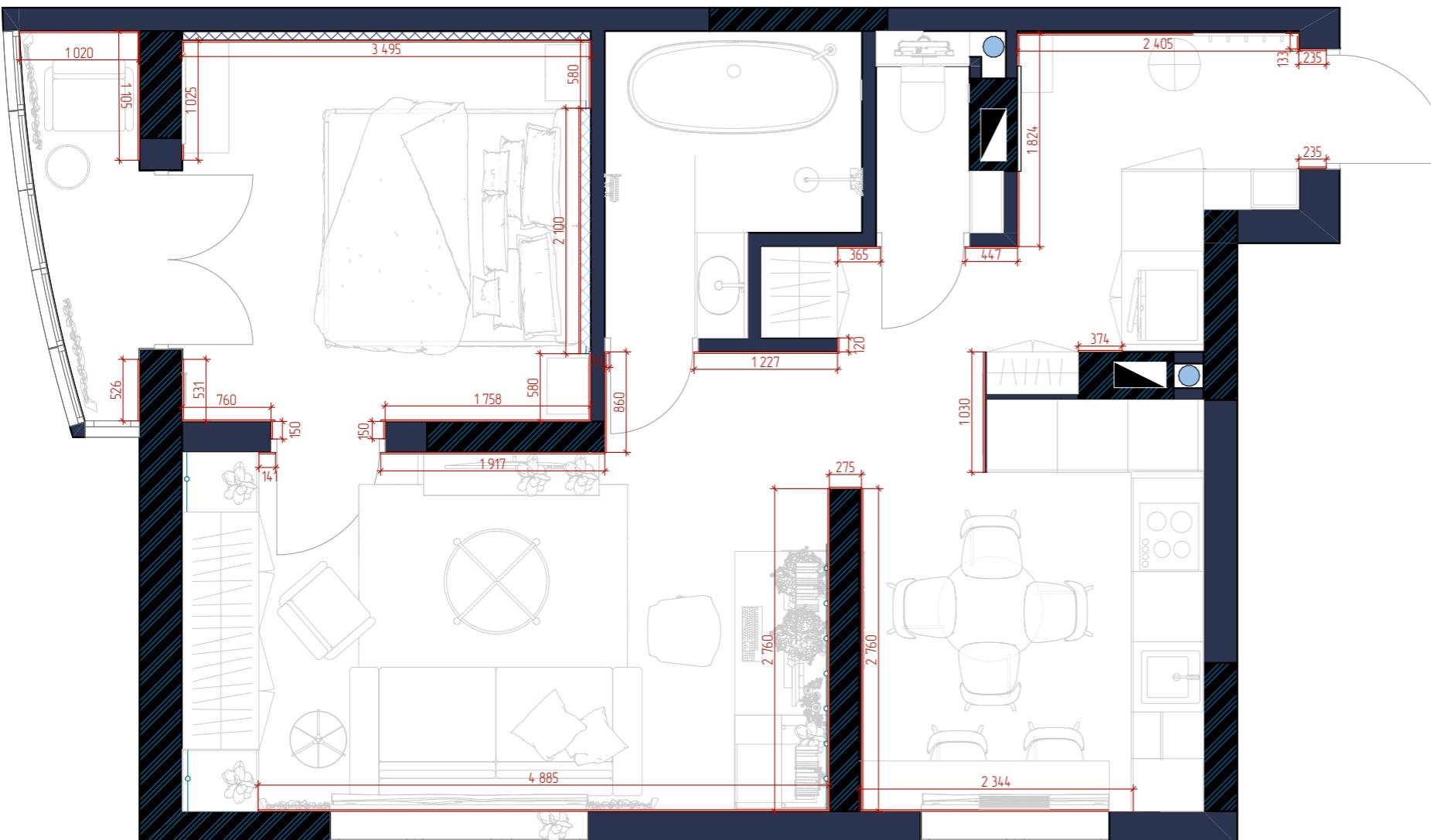


Развертка спальня. Монтаж профилей и МДФ панелей

г. Энгельс, ул. Маяковского д.	Дизайнер	Воробьева В.К.	
	Заказчик		
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
План отделки стен	1:50, 1:30	11	28

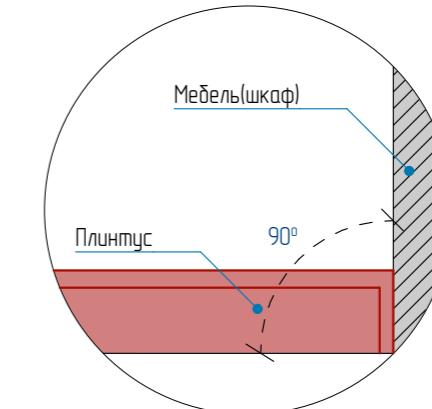
Условные обозначения

-  Шумоизоляция стены
-  Перегородки из кирпича
-  Несущие стены монолит
-  Вентиляционная шахта
-  Центральный стояк канализации

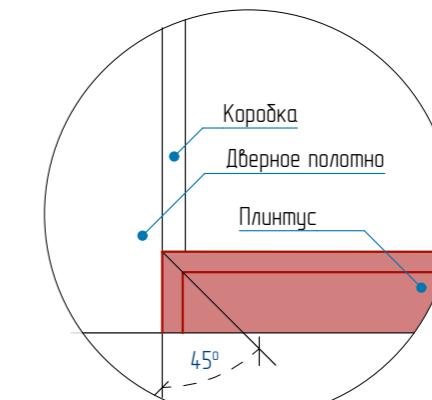


ПЛИНТУС SX157 SQUARE  
д 200 x в 6,6 x ш 1,3 см  
- 39,2 м<sup>2</sup>

Чзел стыковки мебели и плинтуса



Чзел стыковки дверного полотна и плинтуса

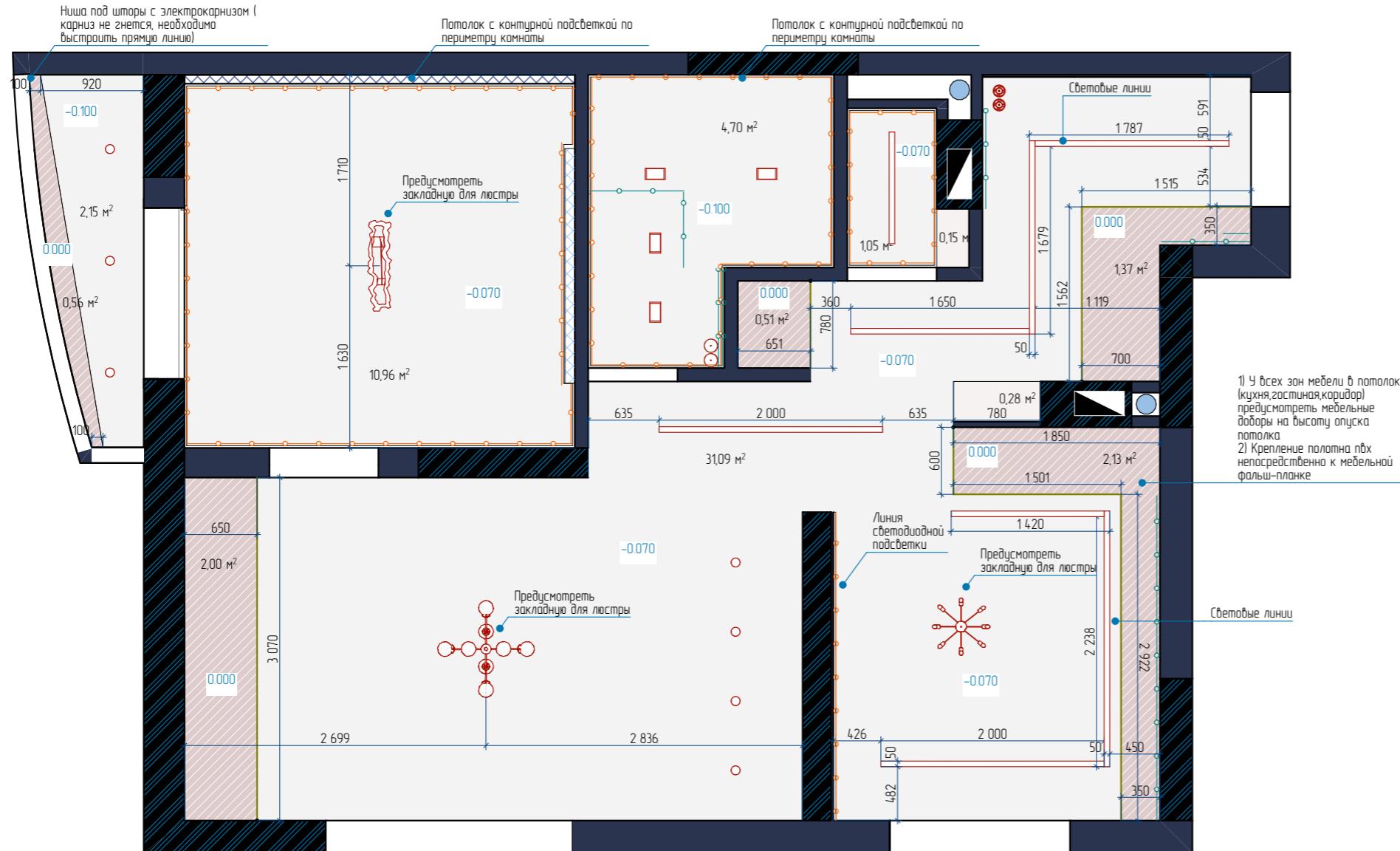


Примечания:

- наименования и размеры плинтусов смотреть в ведомости материалов;
- за отметку ±0,000 принять уровень чистого пола (верхня напольного покрытия);
- количество материалов указано без учета запаса (стандартный запас - 10%);
- за кухонной мебелью и встроенным шкафами плинтус не предусматривать;
- плинтуса окрашивать на месте после установки краскопультом;
- запил плинтусов на внешних и внутренних углах производить под углом 45°;

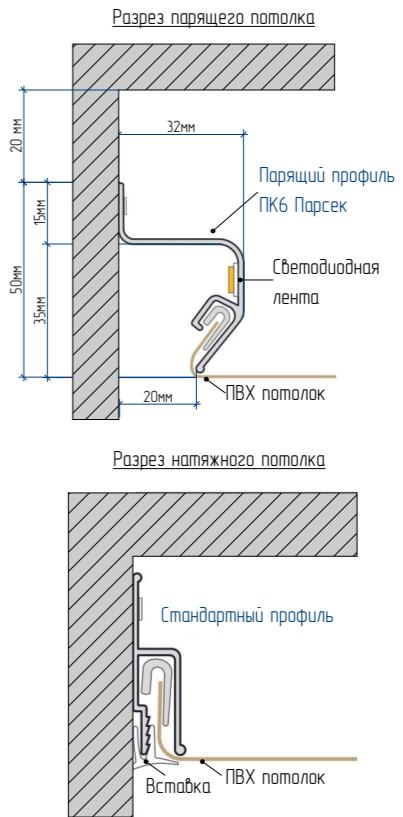
№пом	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>
1	Коридор	10,22	3	Туалет	1,53	5	Гостиная	16,99
2	Кухня	10,37	4	Ванная	4,89	6	Спальня	11,38
Итого		58,1				7	Лоджия	2,72

г. Энгельс, ул. Маяковского д.	Дизайнер	Воробьев В.К.		
	Заказчик			
Дизайн-проект интерьера			Масштаб	Лист
План монтажа напольных плинтусов			1:50	12
				28



Обозначение	Наименование	$S, м^2$
	Выравнивание, оштукатуривание, покраска	6,57
	Опуск потолка ПВХ	49,95

№пом	Наименование	$S, м^2$	№	Наименование	$S, м^2$	№	Наименование	$S, м^2$
1	Коридор	10,22	3	Туалет	1,53	5	Гостиная	16,99
2	Кухня	10,37	4	Ванная	4,89	6	Спальня	11,38
Итого		58,1				7	Лоджия	2,72



#### Примечания:

- за отметку 0,000 принят уровень чистого потолка (существующего);
- высоту потолка уточнить по месту после выполнения черновых работ
- размеры являются ориентировочными и требуют уточнения по месту после выполнения черновых работ
- места стыков потолка с мебелью согласовать с изготавителем
- высоту уровней потолка отсчитывать от существующей ж/б плиты перекрытия
- количество материалов указано без учета запаса (стандартный запас 10%)
- смотреть план с планом осветительных приборов

г. Энгельс, ул. Маяковского д.	Дизайнер	Воробьев В.К.		
	Заказчик			
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов	
План потолков с указанием типов используемых материалов	150, 160	13	28	

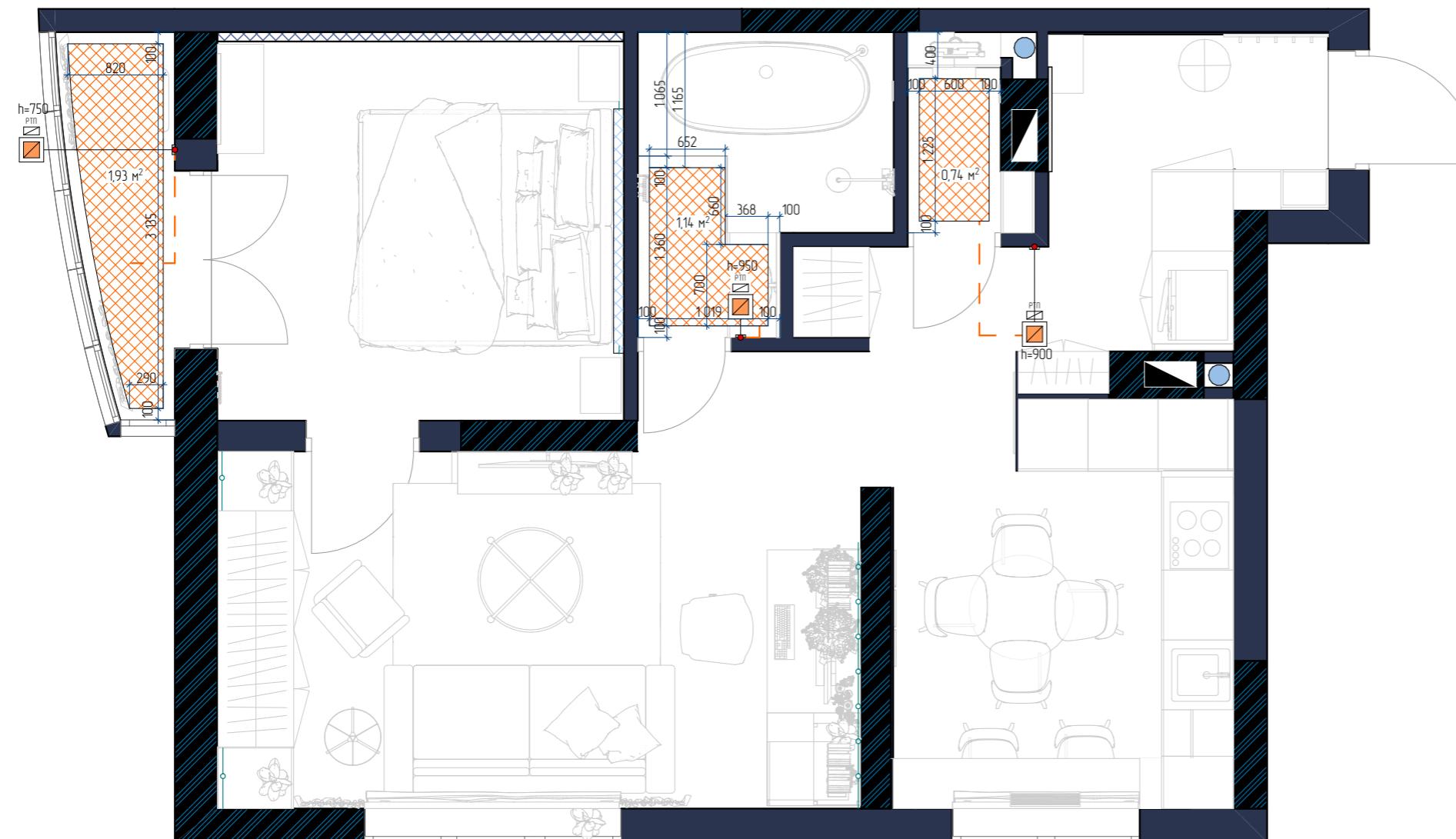
Условные обозначения

■ Тёплый пол: электрический

■ Регулятор теплого пола

Примечание:

- все регуляторы теплого пола находятся на высоте 900мм от уровня чистого пола, кроме указанных отдельно;
- терморегуляторы разместить в рабочих рамках с выключателями;
- монтаж теплых полов выполнять перед финишной стяжкой бетонного пола;
- в местах, где керамогранит, монтаж теплых полов выполнять перед укладкой плитки;
- размеры уточнить по месту;
- отступ теплого пола от стен равен 10 см.

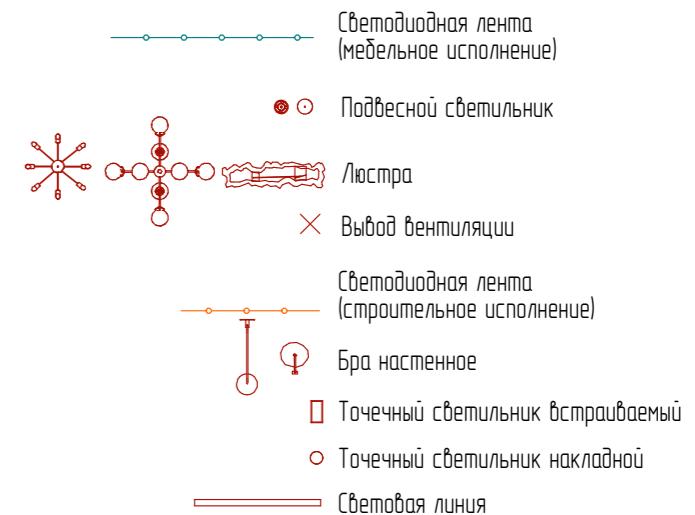


№пом	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>
1	Коридор	10,22	3	Туалет	1,53	5	Гостиная	16,99
2	Кухня	10,37	4	Ванная	4,89	6	Спальня	11,38
Итого		58,1				7	Лоджия	2,72
							Наименование	S, м <sup>2</sup>
							Площадь	3,81
							Терморегулятор	3 шт

г. Энгельс, ул. Маяковского д.	Дизайнер	Воробьев В.К.	VASSA®
	Заказчик		
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
План размещения теплого пола с привязкой регуляторов	1:50	14	28

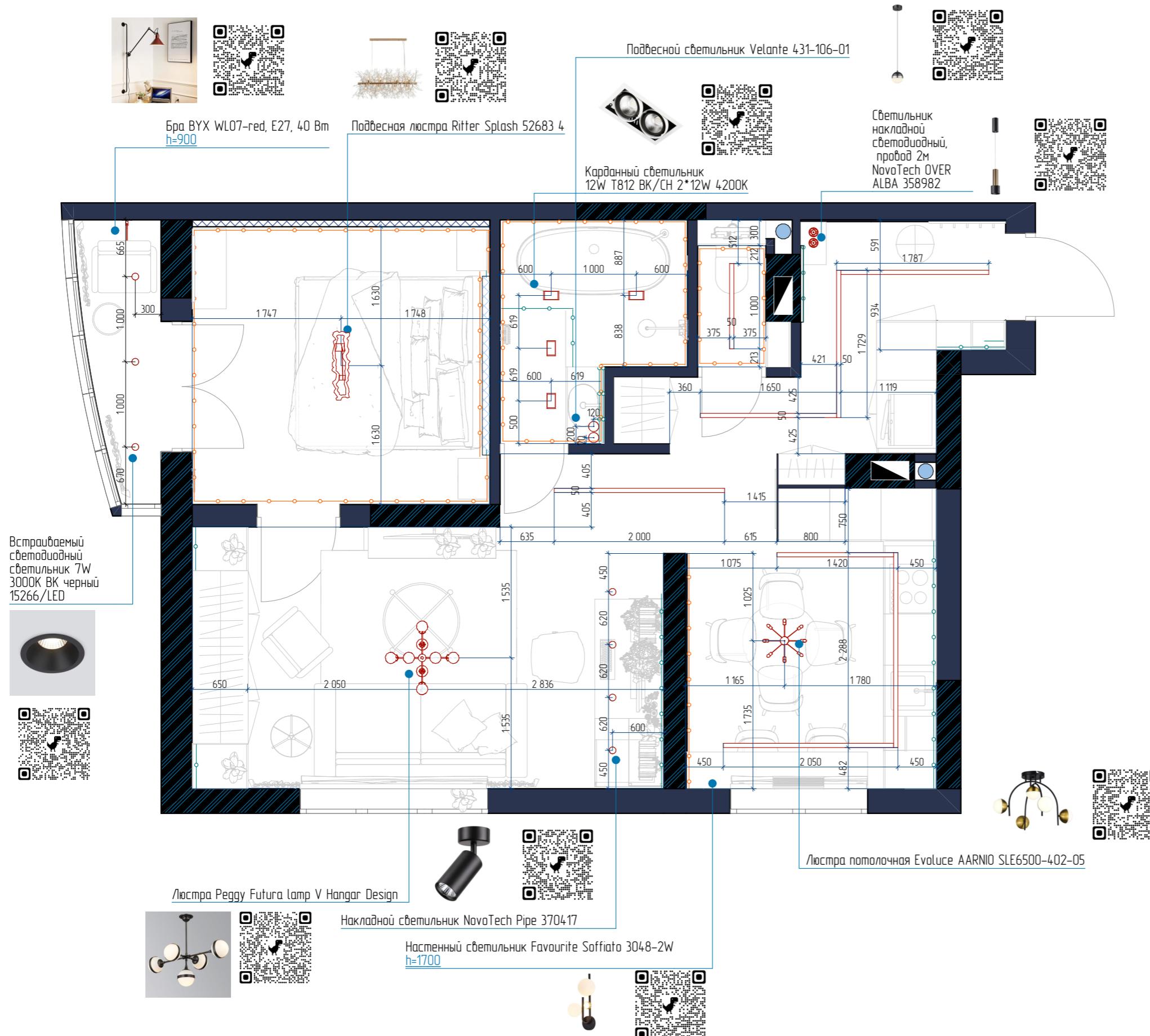
VASSA®

### Условные обозначения



### Примечания:

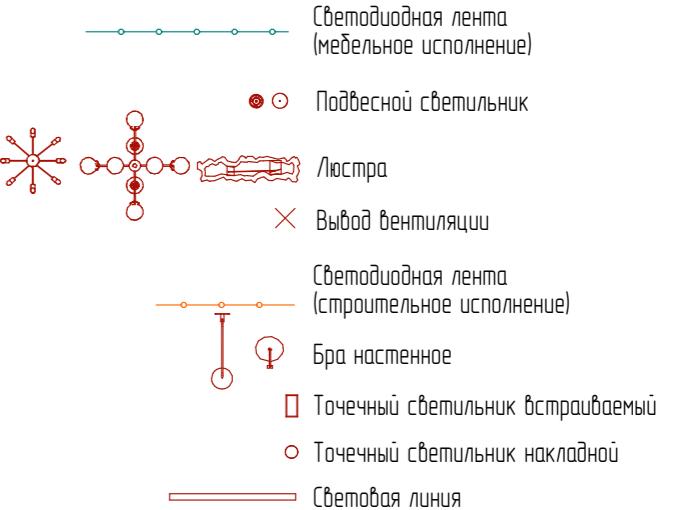
- полное описание осветительных приборов смотреть по QR кодам;
- данные размеры являются ориентировочными и требуют уточнения по месту;
- подсветку для подвесного кухонного шкафа выполнить в накладном алюминиевом профиле с экраном, точный размер уточнить по месту;
- блоки питания светодиодного освещения установить в электрощитке
- данный лист смотреть совместно с планом расположения выключателей.



№пом	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>
1	Коридор	10,22	3	Туалет	1,53	5	Гостиная	16,99
2	Кухня	10,37	4	Ванная	4,89	6	Спальня	11,38
Итого		58,1				7	Лоджия	2,72

г. Энгельс, ул. Маяковского д.	Дизайнер	Воробьев В.К.	VASSA®	
Заказчик				
Дизайн-проект интерьера		Масштаб	Лист	Листов
План размещения и привязки светильников.		1:50	15	28

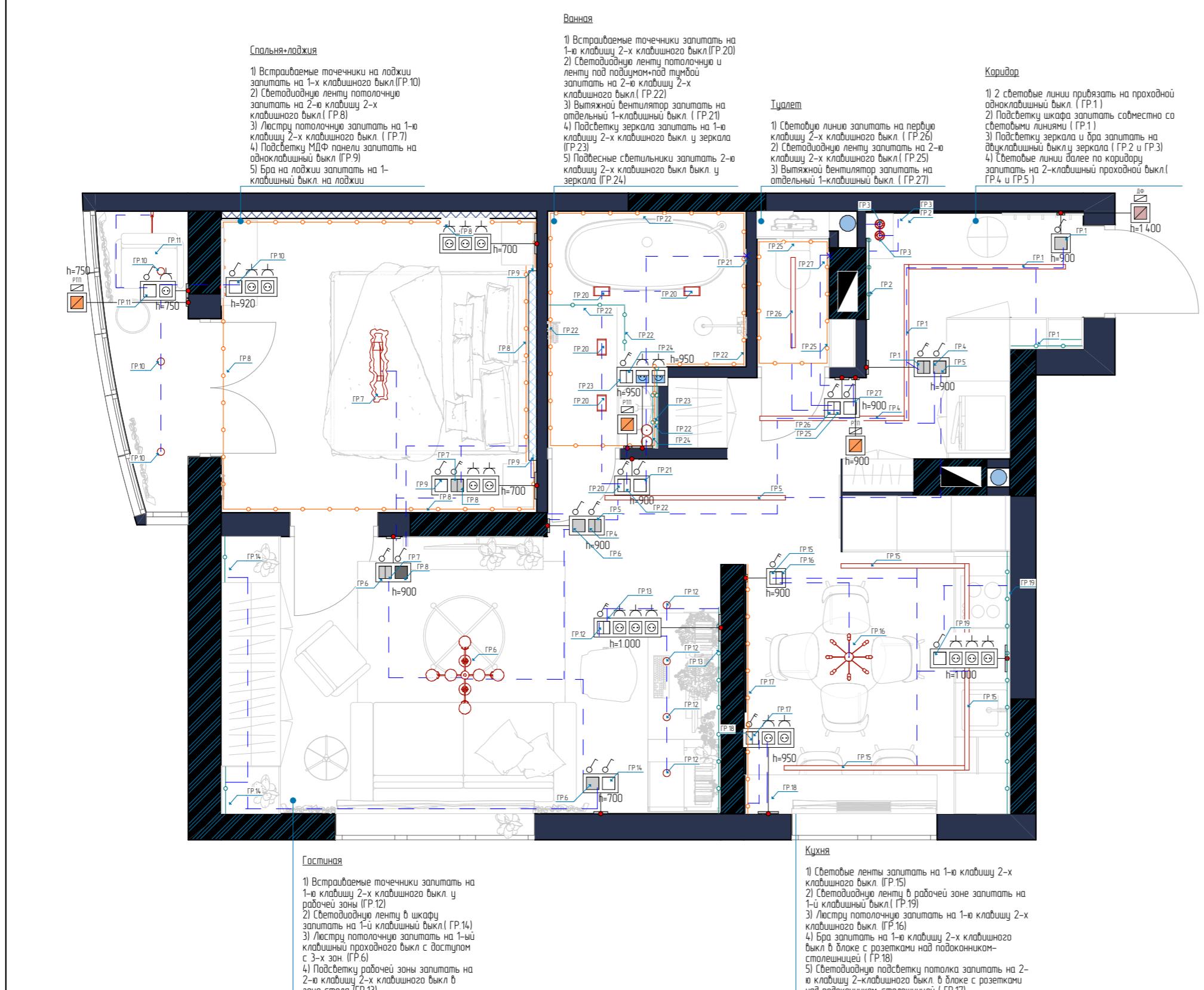
### Условные обозначения



Символ	Класс защиты	Наименование
---	---	---
Выход ЭЛ 220V	IP20	Выключатель 1 клавишный
IP20	Выключатель 1 клавишный Проходной	
IP20	Выключатель 1 клавишный (переключатель) перекрестный с 3 мест	
IP20	Выключатель 2 клавишный	
IP20	Выключатель 2 клавишный проходной	
Розетка 220V	IP20	Розетка 220V

### Примечания:

- полное описание осветительных приборов в ведомости материалов;
- включение осветительных приборов разбиты на группы по номерам;
- подводки выполнить скрытно;
- подсветка для кухонных шкафов поставляется вместе с кухонной мебелью фирмой производителем;
- данный лист смотреть совместно с развертками стен и планом размещения светильников.

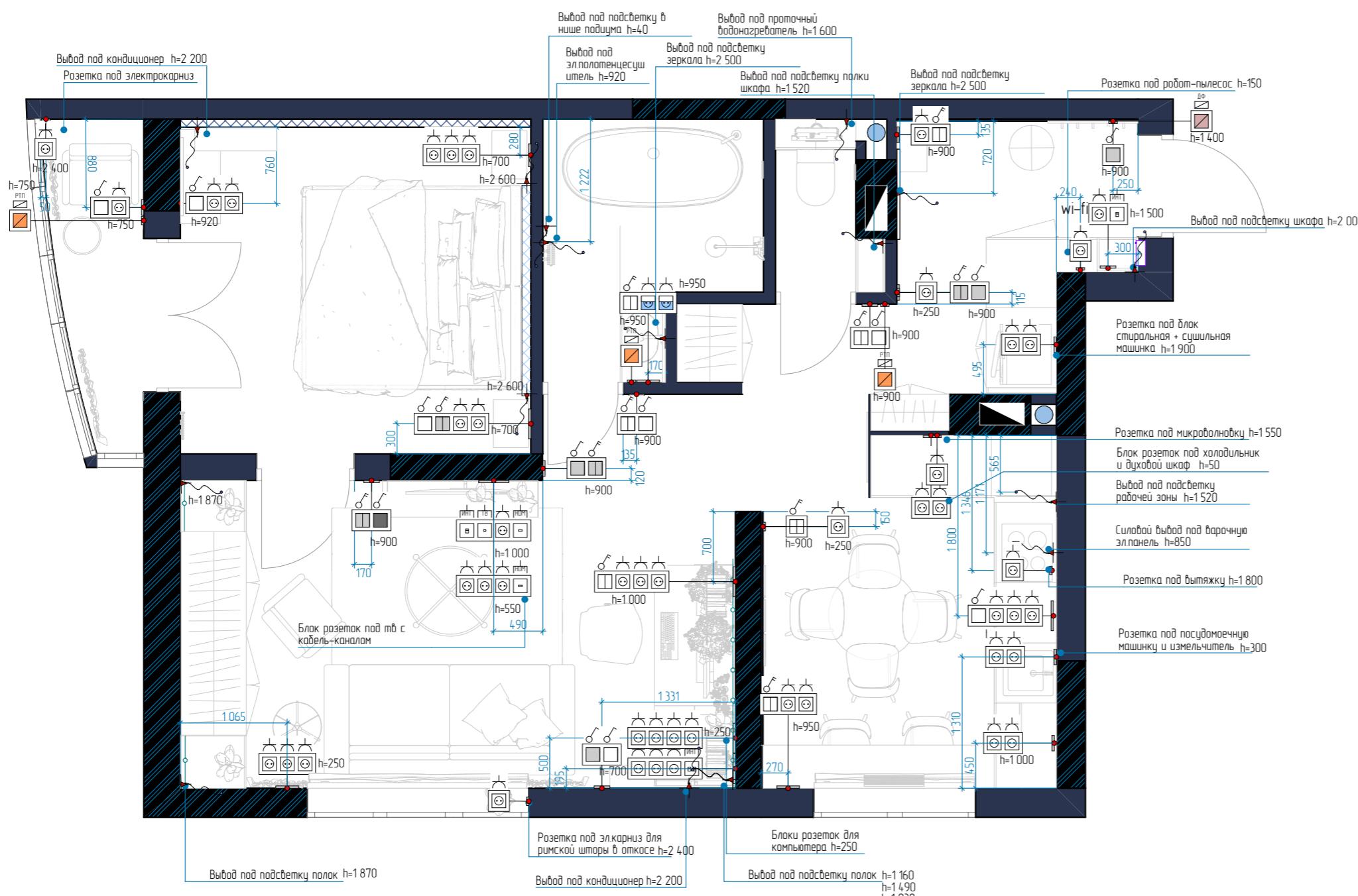


№пом	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>
1	Коридор	10,22	3	Туалет	1,53	5	Гостиная	16,99
2	Кухня	10,37	4	Ванная	4,89	6	Спальня	11,38
Итого		58,1	7	Лоджия	2,72			

г. Энгельс, ул. Маяковского д.	Дизайнер	Воробьев В.К.	
	Заказчик		
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
План выключателей с указанием включения групп светильников.	1:50	16	28

VASSA®  
INTERIOR DESIGN

Символ	Класс защиты	Наименование	Кол-во
	---	---	Эл щит
▲		Выход ЭЛ 220V	
○	IP20	Выключатель 1 клавишный белые - 3 шт карбон-4 шт	
○	IP20	Выключатель 1 клавишный проходной карбон -4 шт	
○	IP20	Выключатель 1 клавишный (переключатель) перекрестный с 3 мест карбон -1 шт	
○	IP20	Выключатель 2 клавишный карбон- 7	
○	IP20	Выключатель 2 клавишный проходной белые - 1 шт карбон -3 шт	
○	IP20	Розетка 220V белые - 9 шт карбон -38шт	
HDMI	IP20	Розетка сетевая HDMI x1 карбон-2 шт	
ИНТ	IP20	Розетка сетевая RJ45 x1 2	
ИНТ	IP20	Розетка сетевая RJ45 x2 1	
ТВ	IP20	Розетка телевизионная TV 1	
РП	IP20	Терморегулятор теплого пола 3	
○	IP44	Розетка 220V с заземляющими контактами с крышкой 2	



Розетки и выключатели во всей квартире в цвете карбон, в спальне и на лоджии – белого цвета!

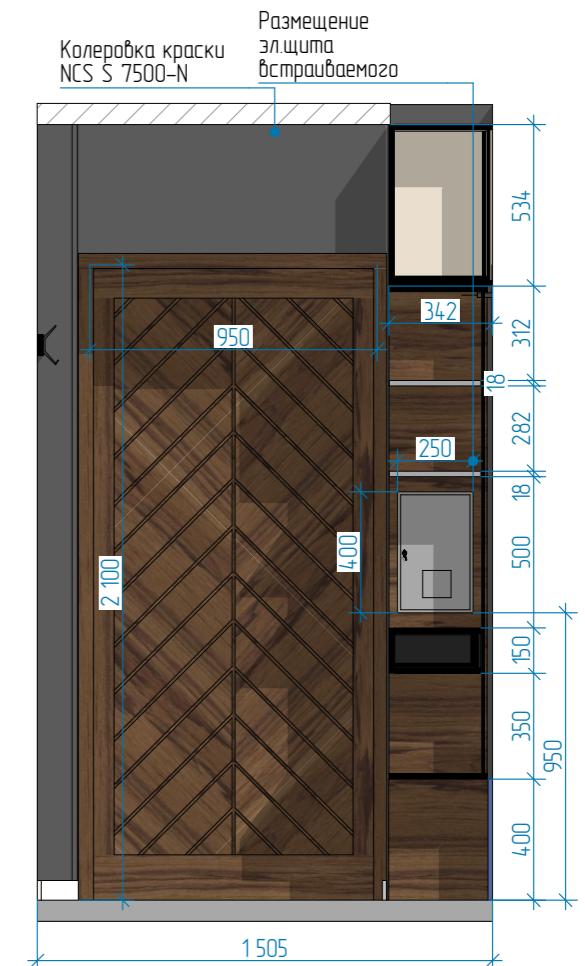
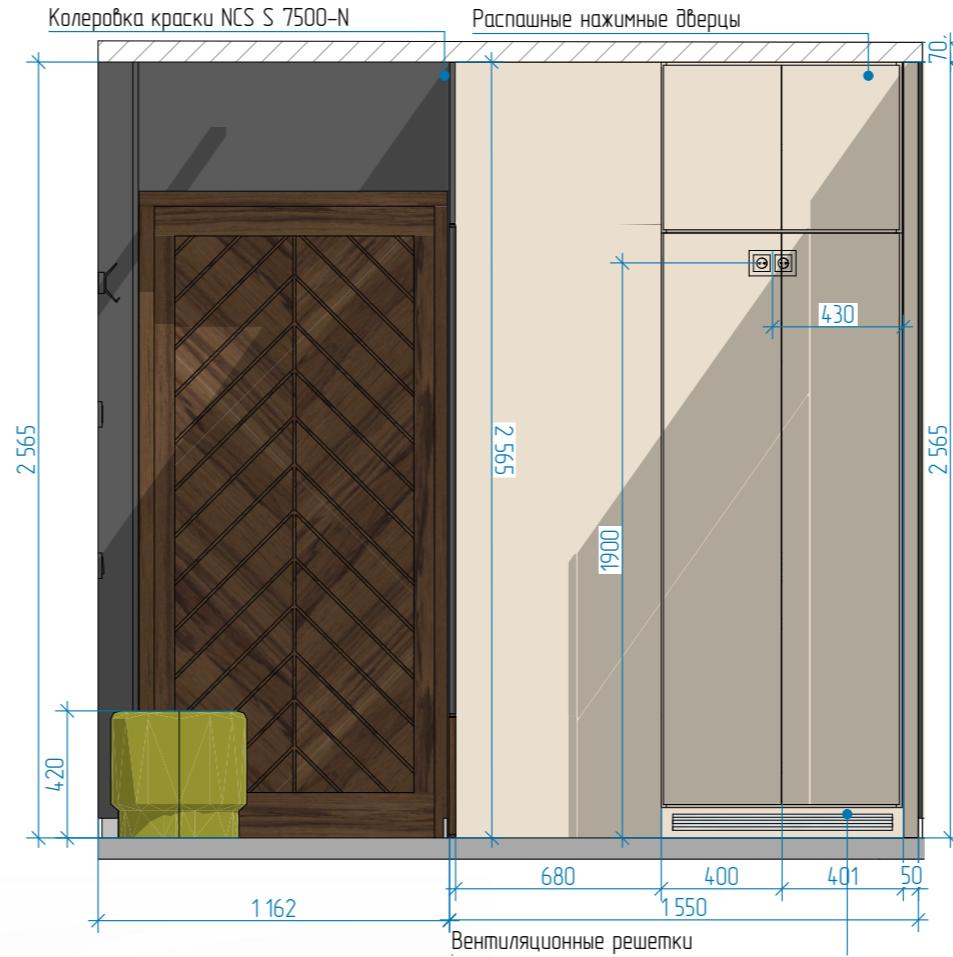
#### Примечания:

- все розетки находятся на высоте 250 мм от уровня чистого пола кроме указанных отдельно;
- все выключатели находятся на высоте 900 мм от уровня чистого пола кроме указанных отдельно;
- подводки выполнить скрытно;
- размеры и высотные отметки розеток и выходов в кухне согласовать с производителем мебели;
- все размеры уточнить на месте;
- точное расположение электрощитка определить на месте;
- план смотреть совместно с развертками!

№пом	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>	№	Наименование	S, м <sup>2</sup>
1	Коридор	10,22	3	Туалет	1,53	5	Гостиная	16,99
2	Кухня	10,37	4	Ванная	4,89	6	Спальня	11,38
Итого		58,1				7	Лоджия	2,72

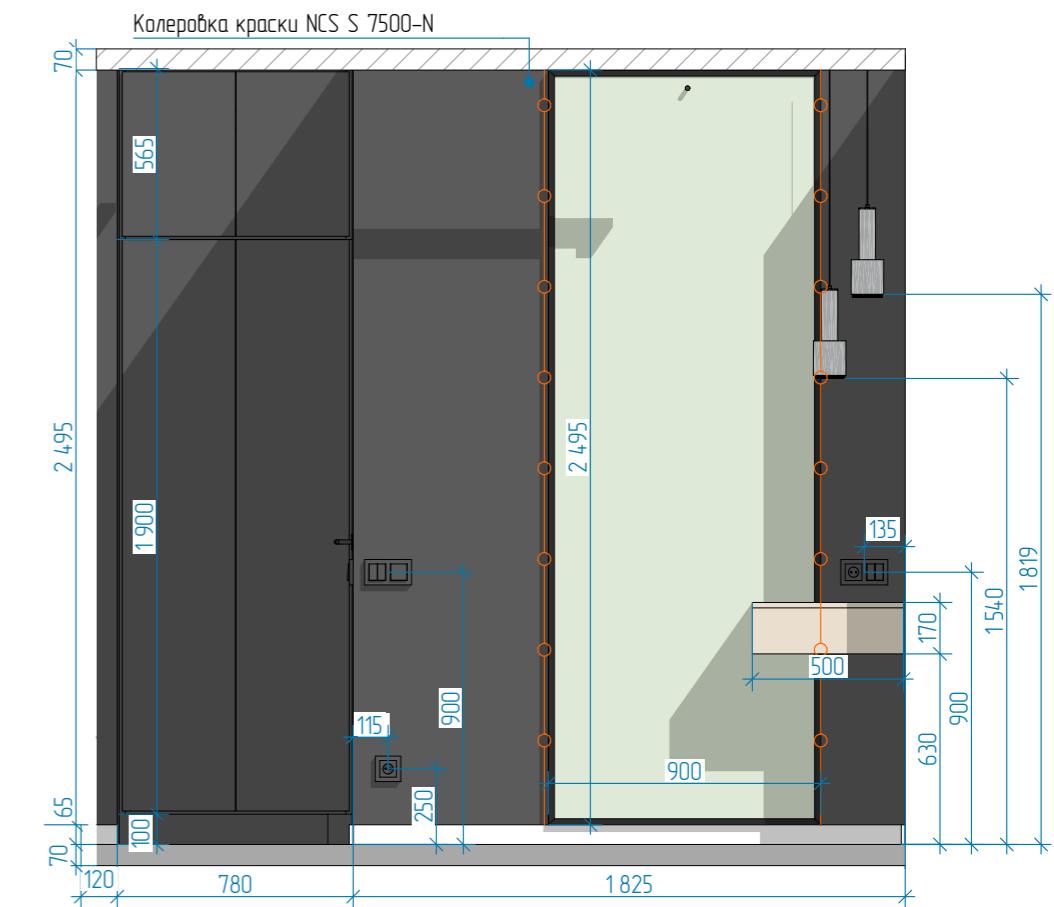
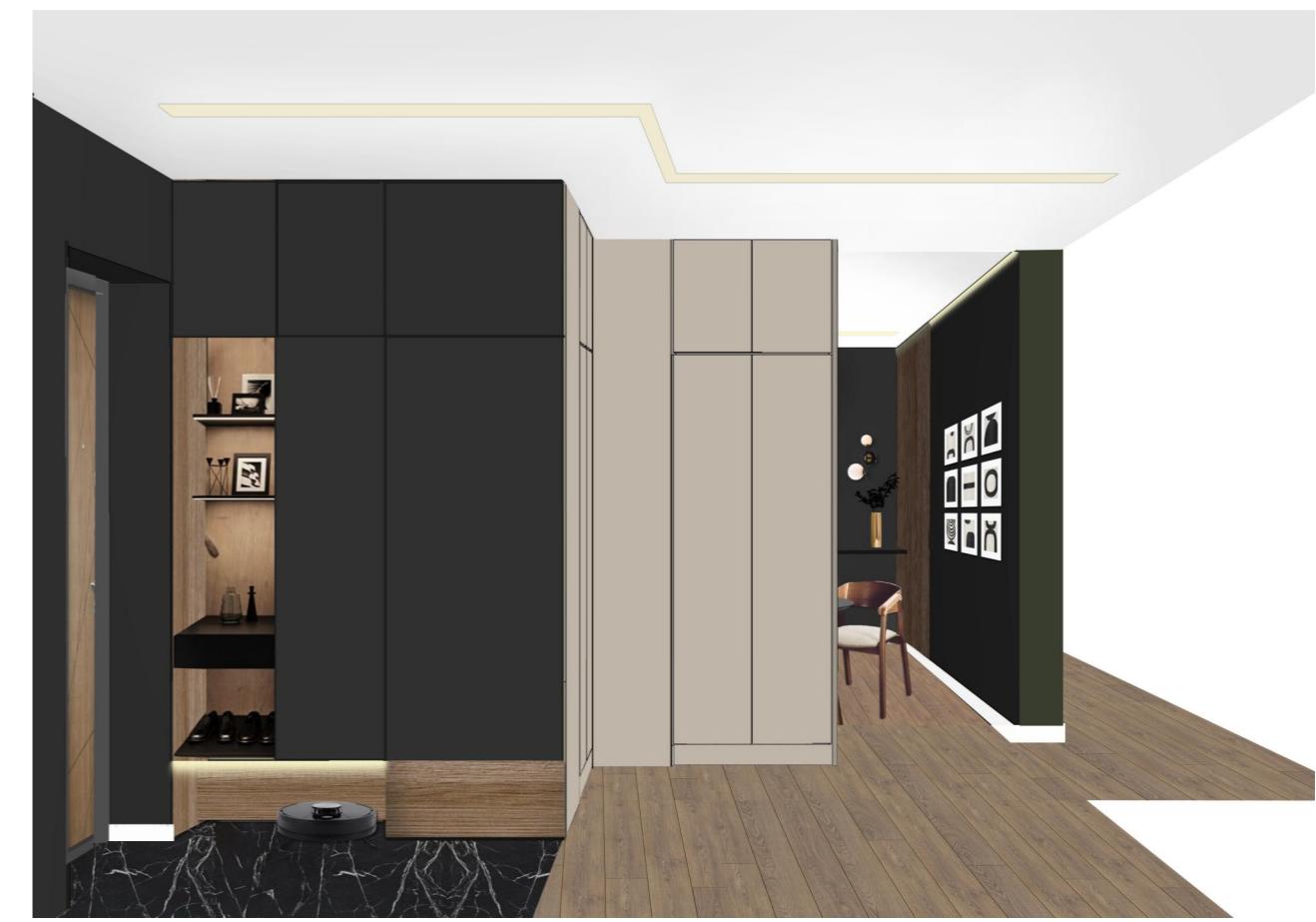
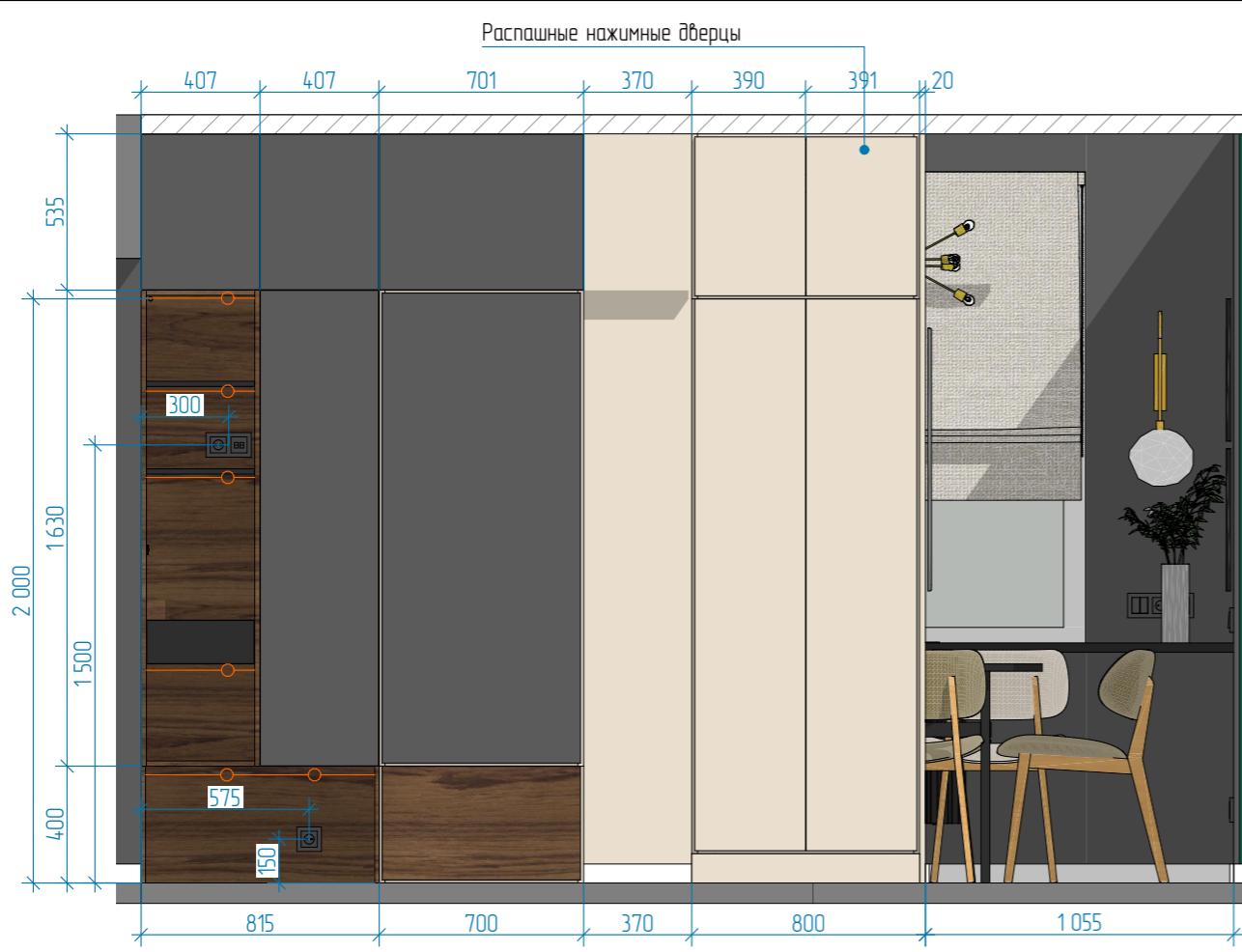
г. Энгельс, ул. Маяковского д.	Дизайнер	Воробьев В.К.		VASSA®
	Заказчик			
Дизайн-проект интерьера		Масштаб	Лист	Листов
План размещения розеток и электрородорудования		1:1, 1:50	17	28





г. Энгельс, ул. Маяковского д	Дизайнер	Воробьев В.К.	Лист
Заказчик			
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
Развертка коридор	1:25	18	28

VASSA®

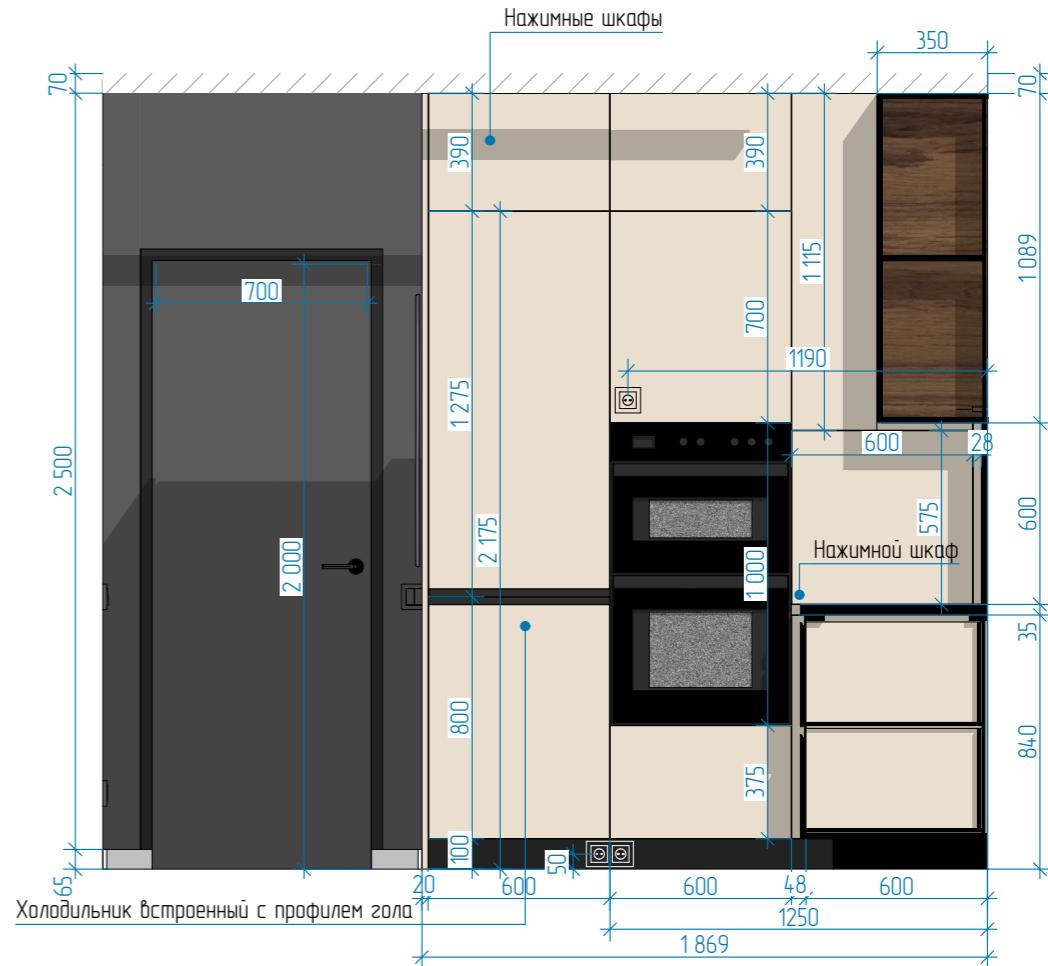
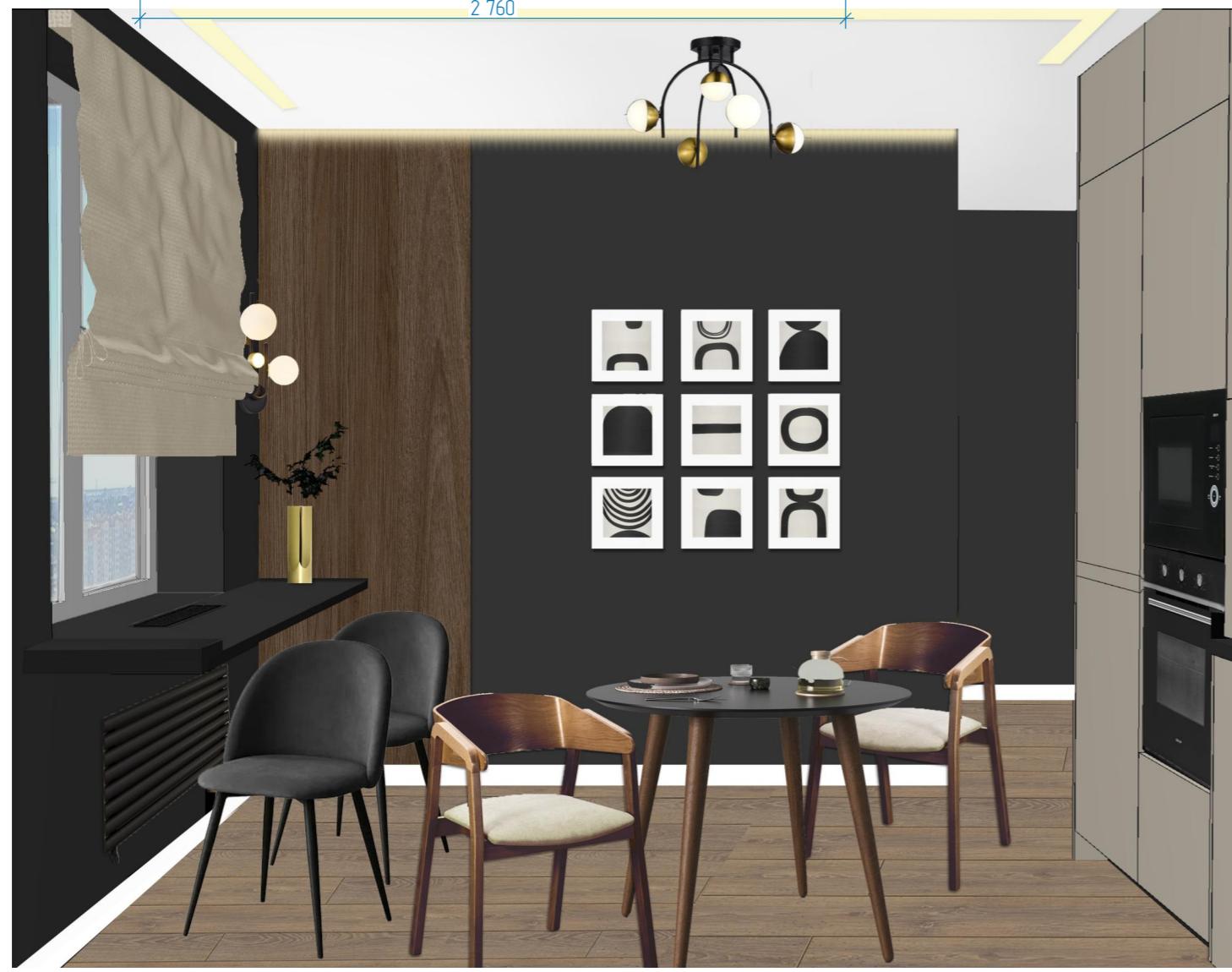
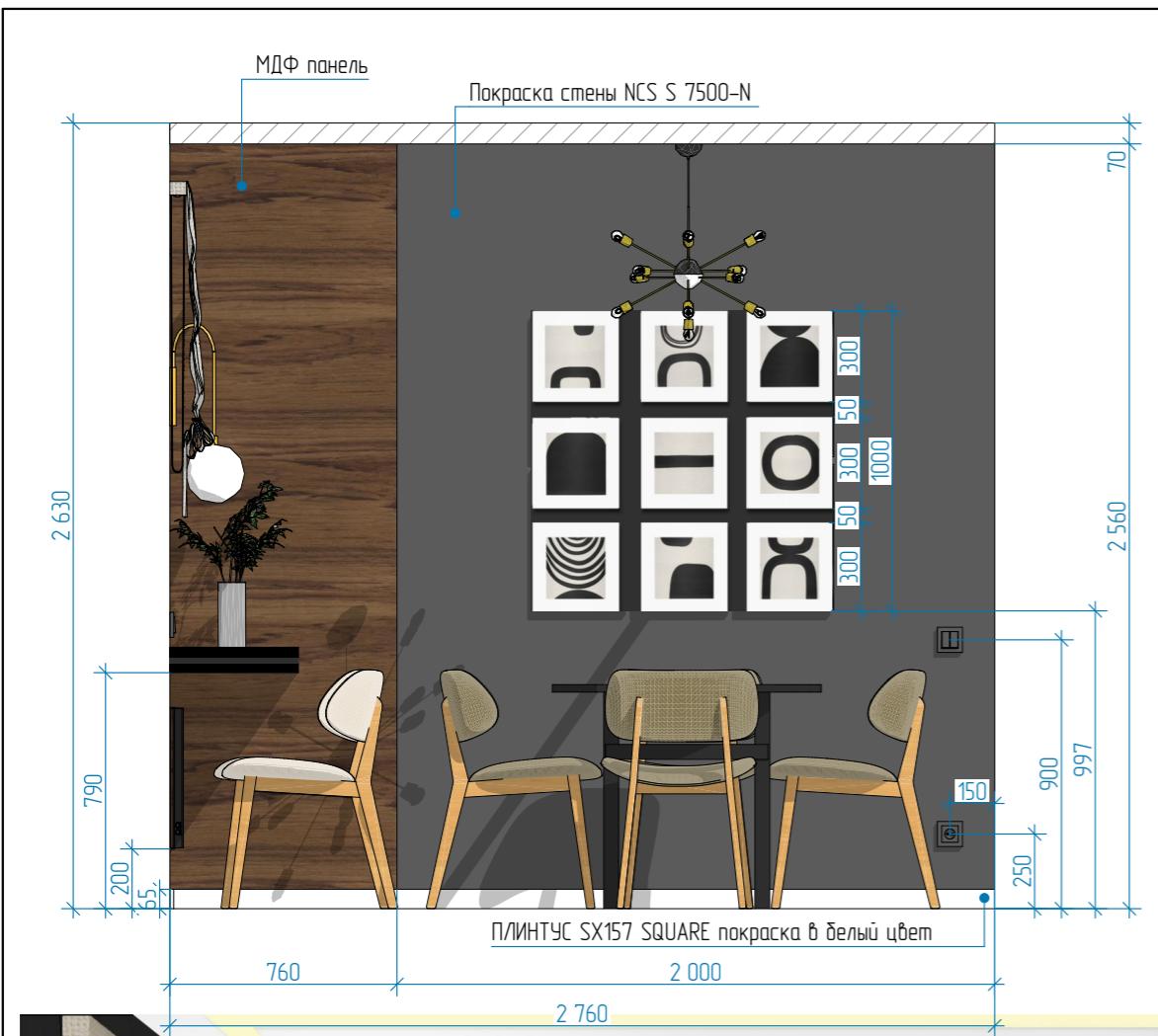


г. Энгельс, ул. Маяковского д	Дизайнер	Воробьев В.К.	
Заказчик			
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
Развертка коридор	1:25	19	28

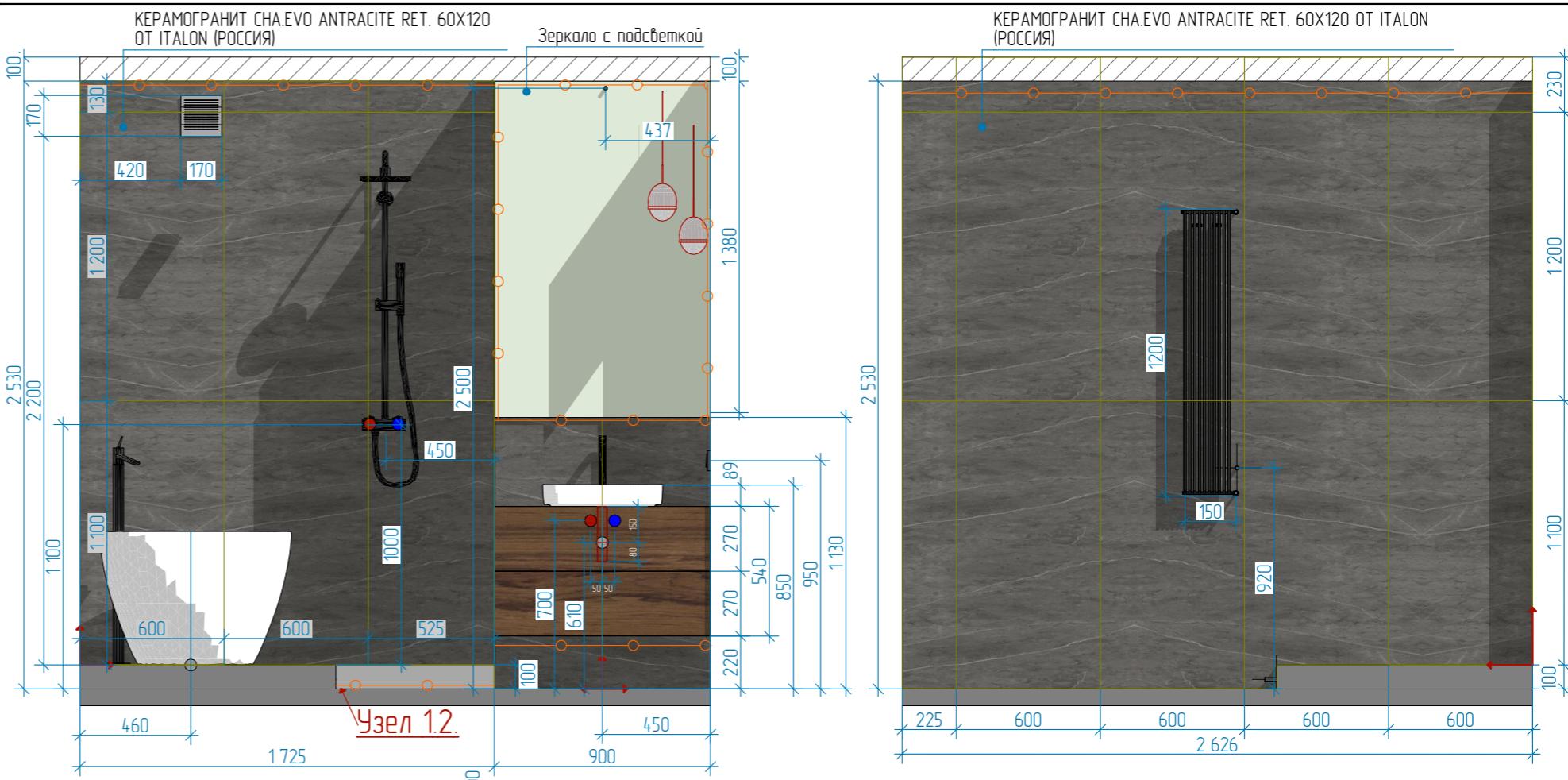
VASSA®

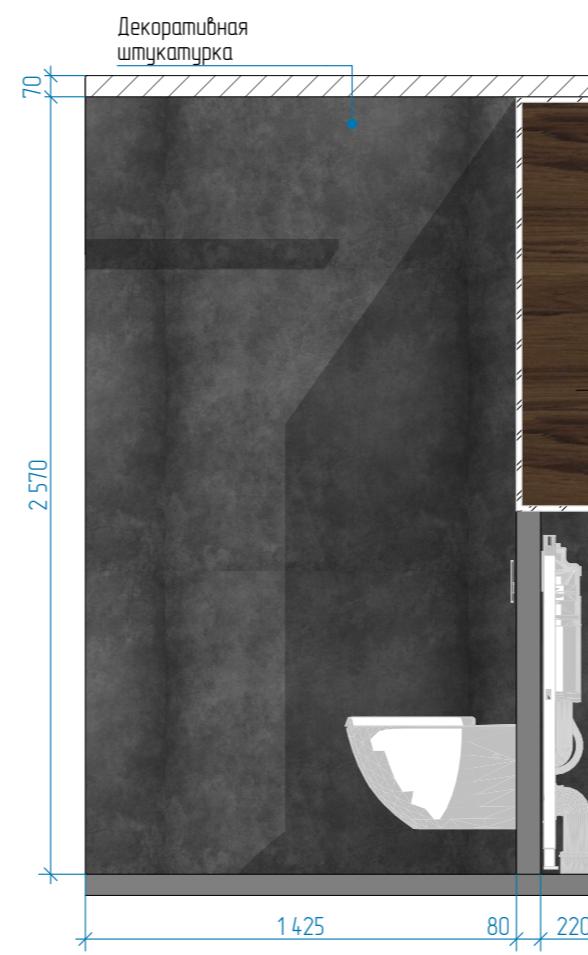
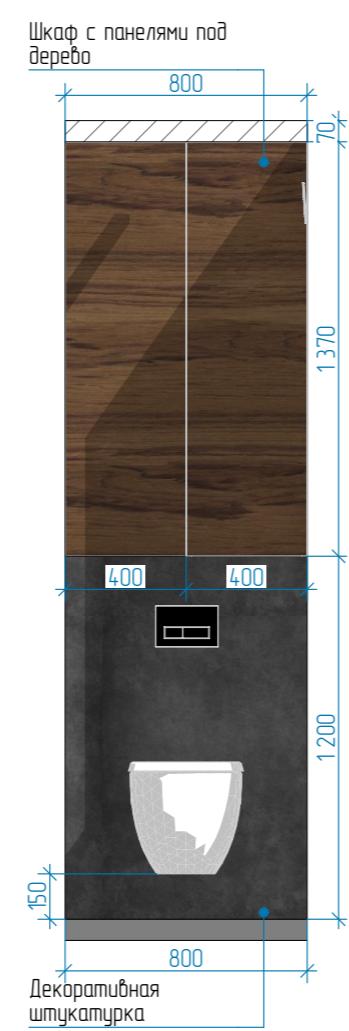
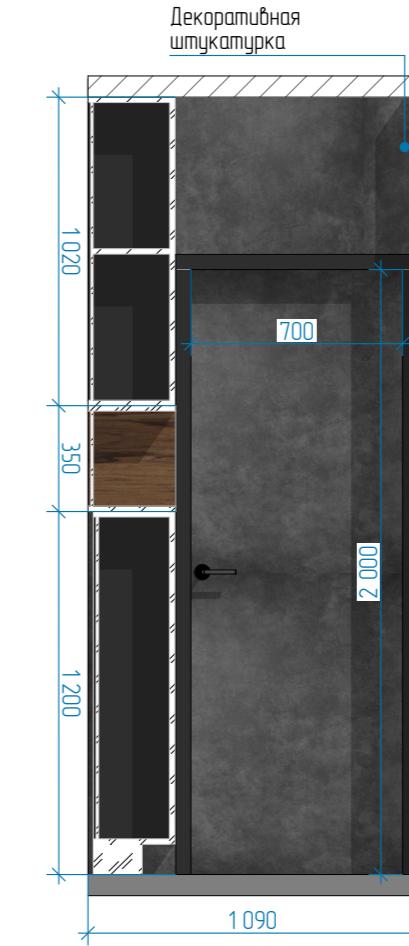
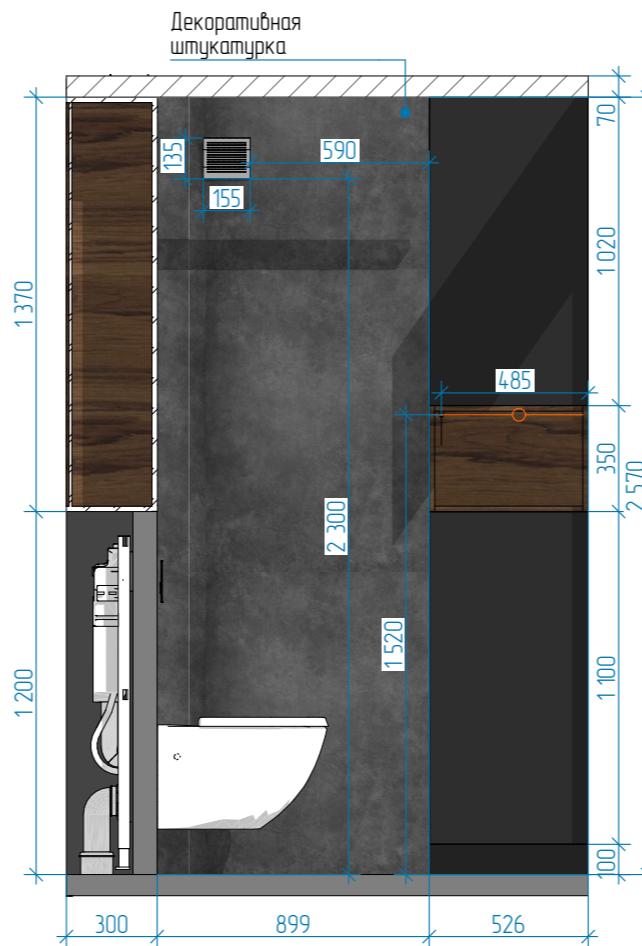


г. Энгельс, ул. Маяковского д	Дизайнер	Воробьев В.К.	
Заказчик			
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
Развертка кухня	1:25	20	28

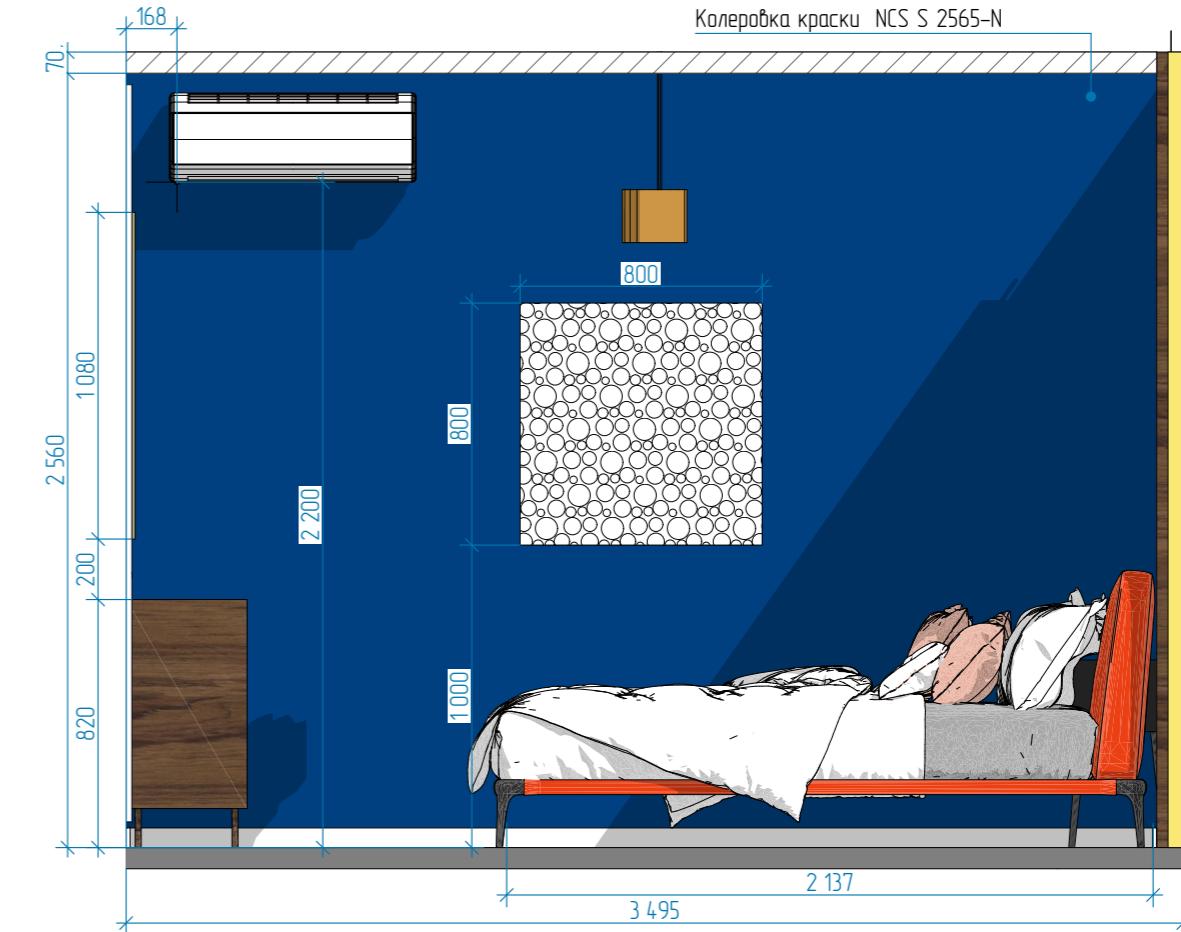
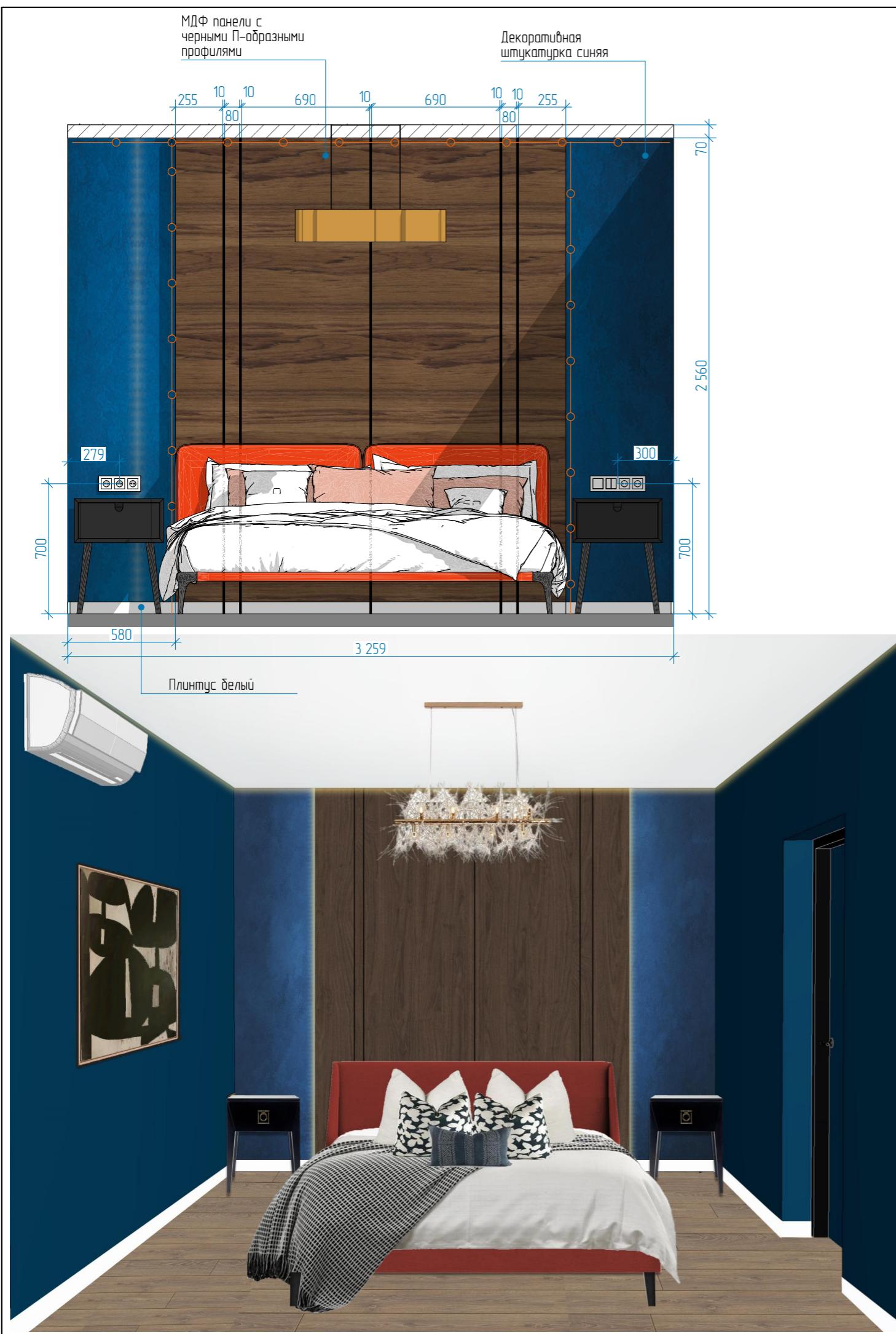


г. Энгельс, ул. Маяковского д	Дизайнер	Воробьев В.К.		
	Заказчик			
Дизайн-проект интерьера			Масштаб	Лист
Развертка кухня			1:25	21
				28





г. Энгельс, ул. Маяковского д	Дизайнер	Воробьев В.К.	VASSA®
Заказчик			
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
Развертка туалет	1:25	23	28



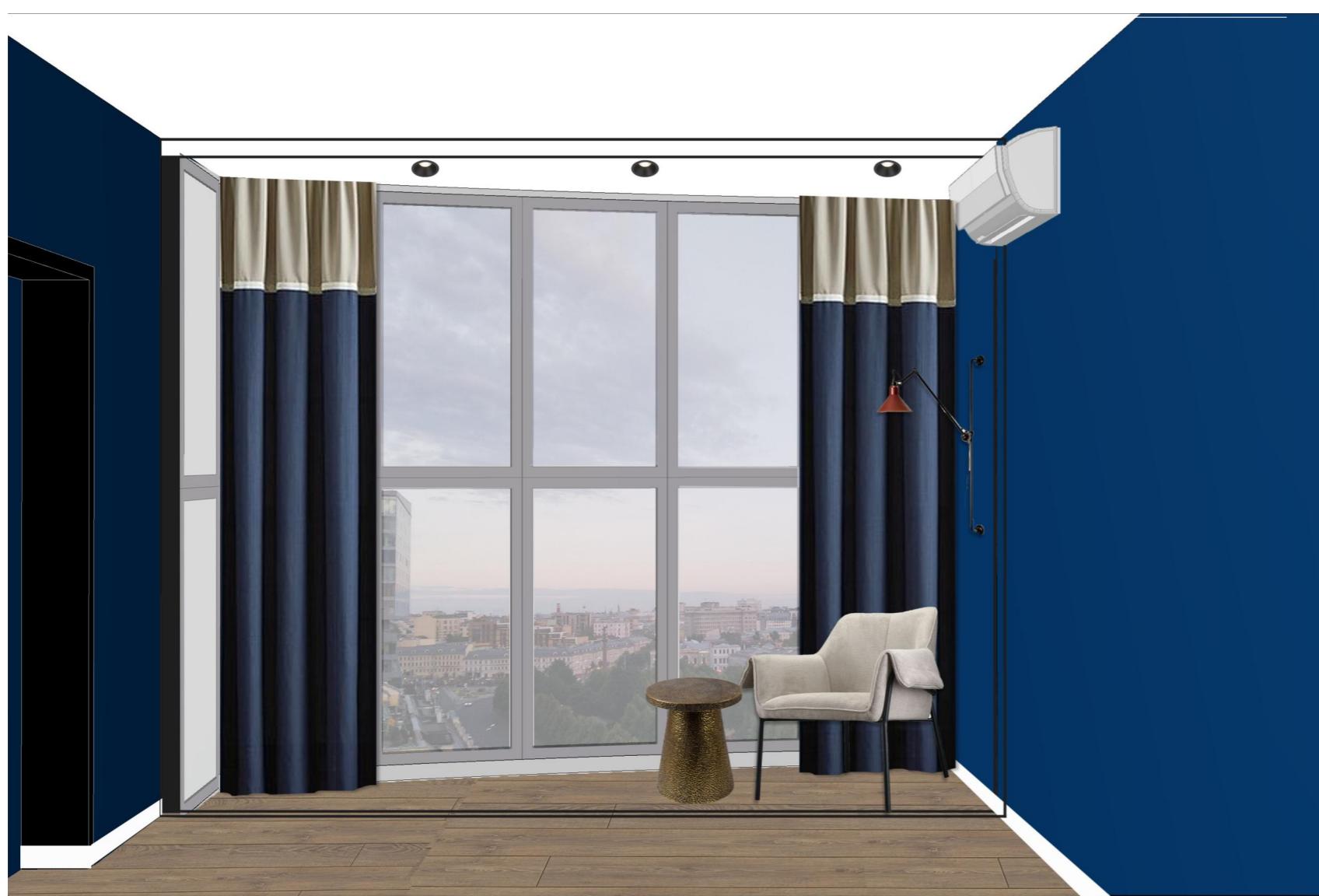
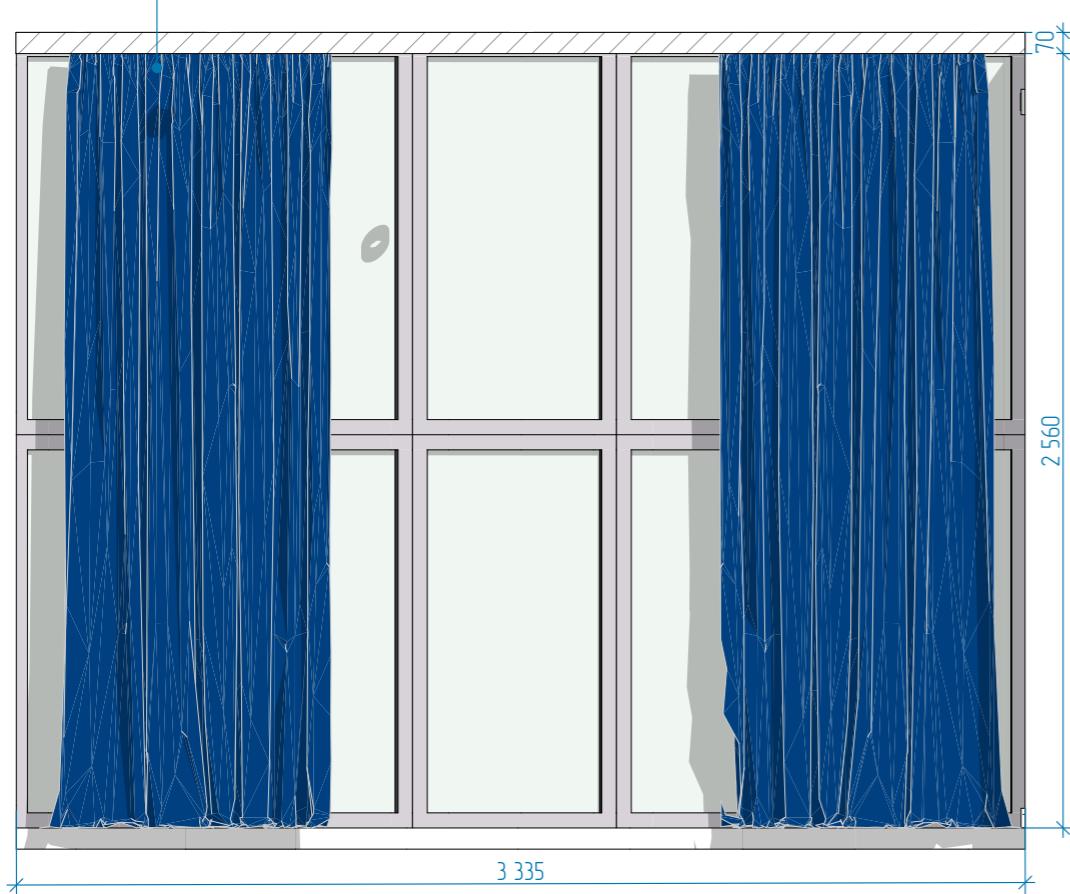
г. Энгельс, ул. Маяковского д	Дизайнер	Воробьев В.К.	
	Заказчик		
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
Развертка спальни	1:25	24	28



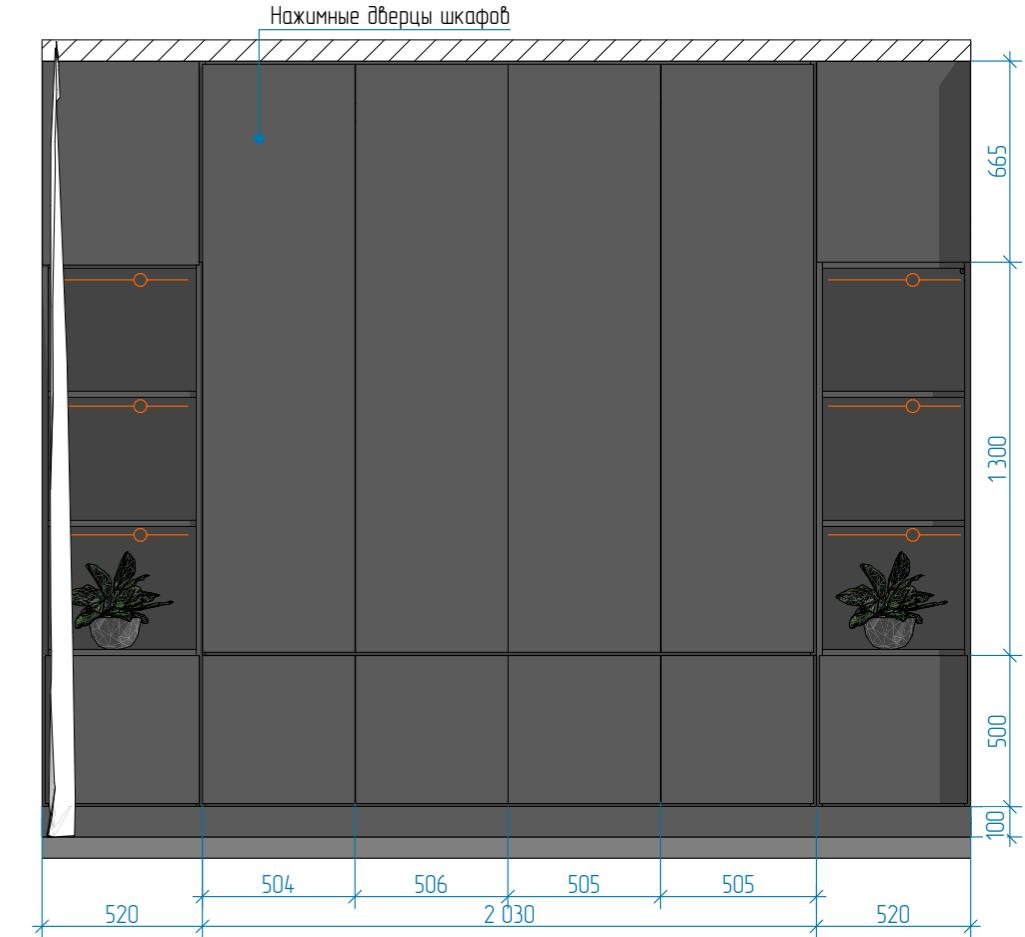
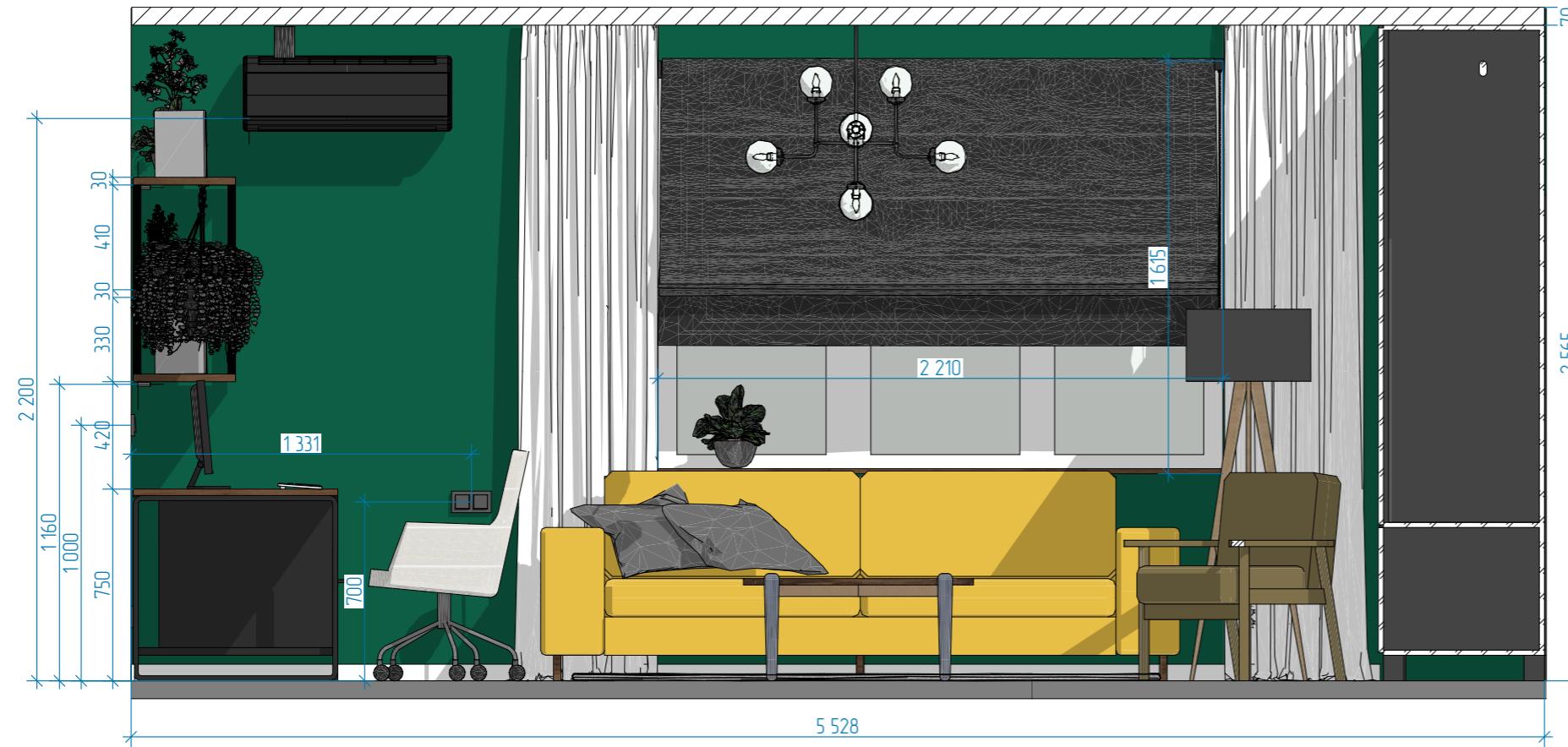
г. Энгельс, ул. Маяковского д	Дизайнер	Воробьев В.К.	
	Заказчик		
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
Развертка спальня	1:25	25	28

VASSA®

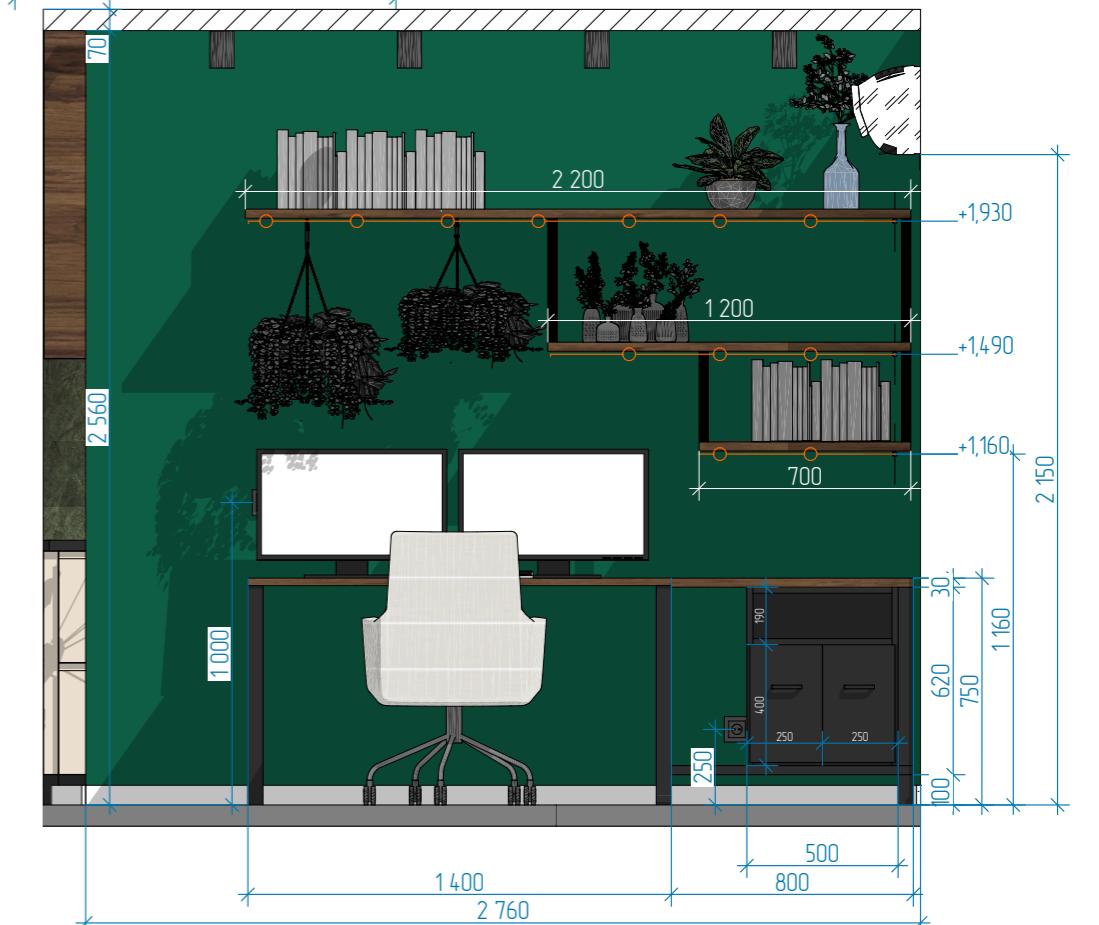
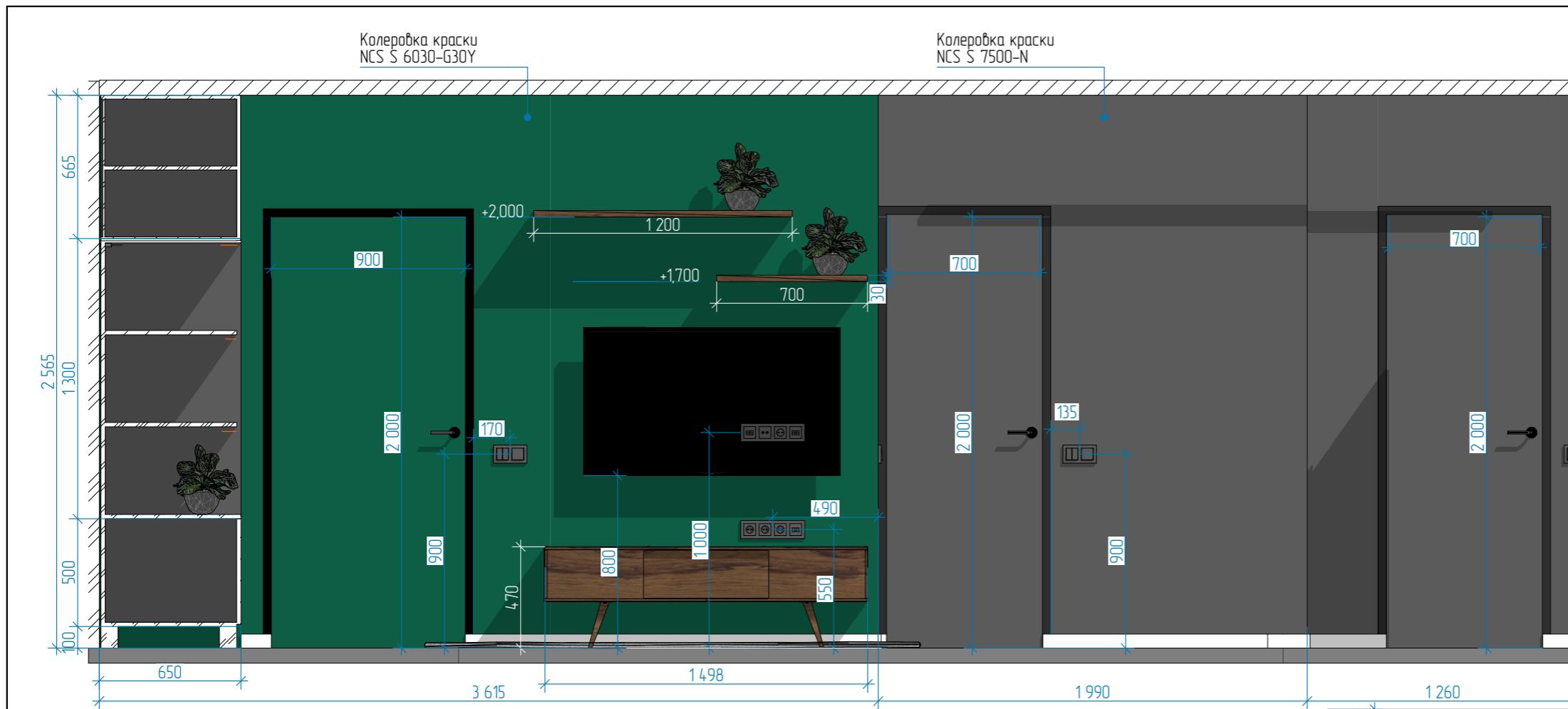
Ниша для штор с электроКарниЗом



г. Энгельс, ул. Маяковского д	Дизайнер	Воробьев В.К.		
	Заказчик			
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов	
Развертка лоджия	1:25	26	28	



г. Энгельс, ул. Маяковского д	Дизайнер	Воробьева В.К.	
	Заказчик		
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
Развертка гостиной	1:25	27	28



г. Энгельс, ул. Маяковского д	Дизайнер	Воробьева В.К.	
	Заказчик		
Дизайн-проект интерьера	Масштаб	Лист	Листов
Развертка гостиная	1:25	28	28

VASSA.<sup>®</sup>