

Дизайн - проект квартиры



дизайнер
Ратке Наталья







Прихожая





Коридор



Коридор





































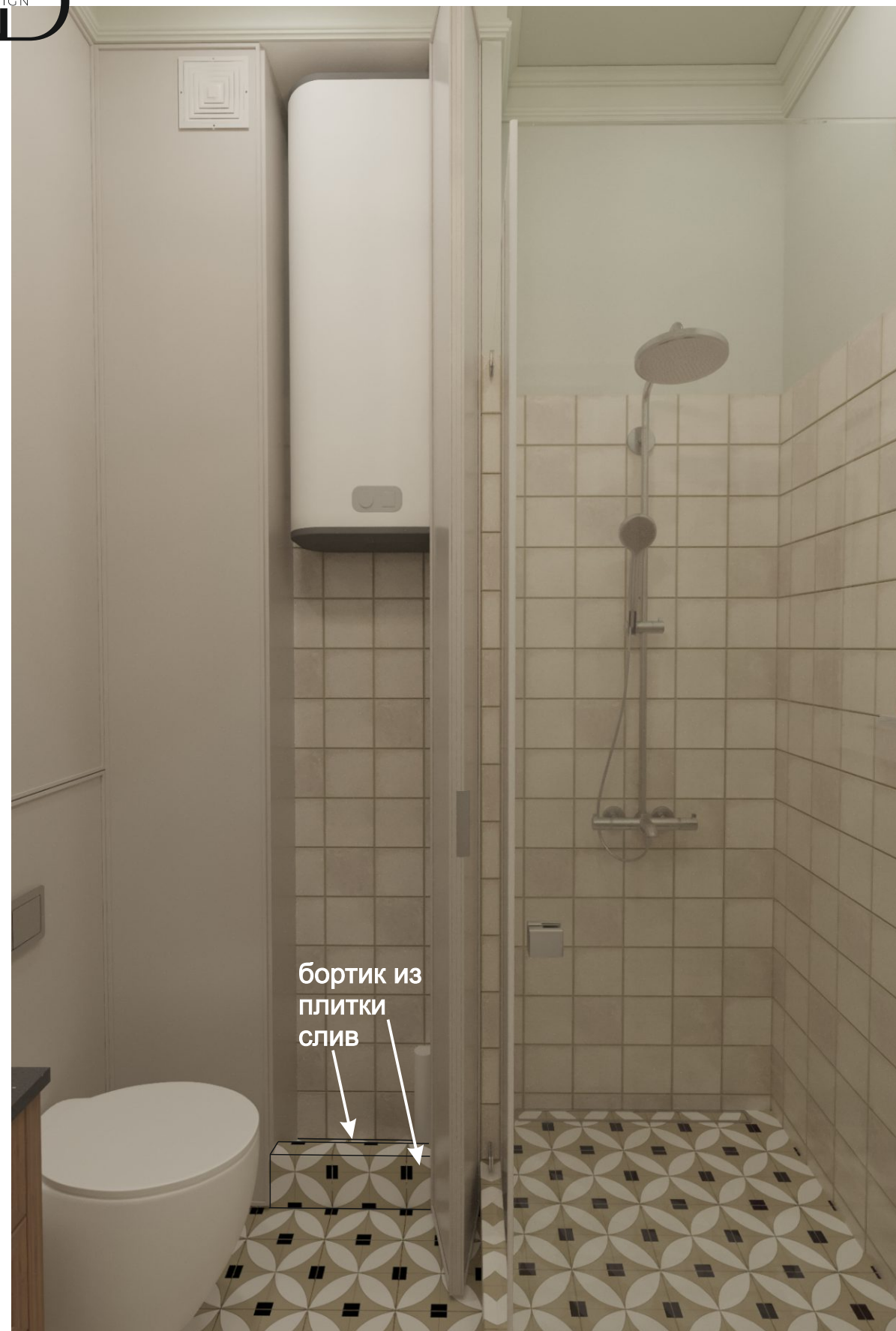
Лоджия



Душевая



Душевая



Душевая



Душевая



Душевая









Гостевая комната











Прачечная



Ведомость рабочих чертежей

№	Наименование	Примечание
0	Ведомость рабочих чертежей	
1	Общие данные	
2	Обмерный план	
3.1	План монтажа	
3.2	План дверей	
4	План расстановки мебели	
5	План расстановки мебели с размерами	
6	План подвода воды и канализации	
7	План гидроизоляции пола	
8	План теплого пола	
9	План напольных покрытий	
10	План потолка	
11	План размещения осветительных приборов	

12	План привязки освещения к выключателям	
13	План размещения розеток и выключателей	
14	План разверток стен	
15–19	Развертки стен: Прихожая и Коридор	
20–21	Развертки стен: Гардероб	
20–26	Развертки стен: Гостиная	
27–30	Развертки стен: Кухня	
30–35	Развертки стен: Спальная	
36–37	Развертки стен: Лоджия	
38–39	Развертки стен: Душ	
40–43	Развертки стен: Гостиная	
44–45	Развертки стен: Прачечная	
46–47	Развертки стен: Ванная	

Общие данные

Примечания

Общие

- Все размеры указаны в мм. Все высоты даны от уровня чистового пола
- Перед началом работ все размеры проверить по месту, любое несоответствие согласовать с дизайнером.
- Все углы вывести на 90 градусов, особенно в местах примыкания с встраиваемой мебелью
- Цвет покраски стен выбран предварительно, обязательно сделать выкрасы на объекте на загрунтованных листах гкл 50*50см, выкрасы необходимо смотреть в реальных условиях при дневном свете на объекте, выкрас сделать после выбора напольного покрытия (плитки, ламината) обязательно прикладываем все материалы друг к другу.
- Запил углов из плитки сделать под 45 градусов
- Количество материала указано без запаса, перепроверить и пересчитать все по месту и с учетом чистовых замеров рекомендуемый запас материала от 5–15% зависит от материала и способа укладки
- Все отклонения от проекта в процессе демонтажных и монтажных работ, обязательно учитывать в дальнейшей работе по проекту. Все планы смотреть совместно развертками стен

Электрика

- Привязки по электрооборудованию (светильники, выключатели, розетки) даны по центральной оси прибора
- Выключатели располагаются на высоте 900 мм от чистого пола, если не указано иное.
- Розетки располагаются на высоте 300 мм от чистого пола, если не указано иное.
- Все размеры выключателей и розеток указаны от центра рамки, если в одной рамке несколько выключателей и розеток, то от центра одной из розеток / выключателя, См на развертках.
- У вертикальных рамок высота указана от центра нижнего поста.
- Розетки, выключатели в зоне кухонного гарнитура и за встраиваемой мебелью согласовать с мебельной компанией до прокладки электрики.
- Количество розеток под Wi-fi роутер определяет специалист! Вызвать специалиста заранее.
- Все кондиционеры – вывод под прямое подключение без розетки!!!
- Размещение электрооборудования (светильники, выключатели, розетки) помимо планов смотреть перепроверять на развертках стен.
- Перед укладкой теплого пола нанести границы мебели на пол, еще раз согласовать размеры с заказчиком и дизайнером и только после приступать к укладке! Важно зафиксировать на фото готовую укладку теплого пола перед его заливкой отдельно каждую комнату и сохранить эти данные! В процессе ремонта обращаться к плану теплого пола и фото фиксации при установке и креплении к полу во избежание возможного его повреждения!

Сантехника

- Подключение водоснабжения к посудомоечной машине произвести под раковиной в соседнем шкафу и слив вывести в слив раковины. Обсудить и согласовать с производителем кухни и сантехником.
- Привязку сантехнического оборудования уточнить на стадии строительных (производственных) работ после закупки оборудования согласно технической карте фирмы–производителя.
- Перед покупкой сантехники, следует проверить габариты на объекте.
- Подбор комплектующих к сантехнике согласовать с сантехником или в магазине перед покупкой.
- Размер выводов для сантехники уточнить у производителя.
- ВАЖНО!!! Во всех мокрых зонах установить датчики и системы от протечки воды!!!
- Предусмотреть установку фильтров грубой очистки.
- Предусмотреть установку фильтров очистки питьевой воды.
- Размеры носят рекомендательный характер, и зависят от выбранного сантехнического оборудования и комплектующих.
- Во всех влажных помещениях произвести гидроизоляцию. В условиях повышенной влажности гидроизоляция пола и стен под плитку нужна для того, чтобы сохранить полы, стены и перекрытия от влаги, плесени, и продлить срок использования плитки и уменьшить расходы при последующем ремонте. Гидроизоляция выполняется с заходом на стены 100мм. В зонах ванной и раковины поднять на уровень попадания воды на стену.
- ВАЖНО!!! На стадии монтажа подвода воды и канализации, клиенту произвести фото–фиксацию всех труб.
- Тип, мощность и точный размер радиаторов рассчитывается специалистом исходя из площади, все размеры, указанные в проекте условны!

Напольные покрытия

- При выравнивании пола учитывать разную толщину напольных покрытий.
- Перед укладкой плитки, выложить ее на сухую, согласовать с дизайнером и только потом выкладывать.
- Стык напольных покрытий, ровно по центру дверного полотна. Стыковка напольных покрытий через порожек или через силиконовый герметик. Перед укладкой уточнить и согласовать с дизайнером.
- Обсудить и подобрать цвета затирки швов плитки с дизайнером в рамках авторского надзора.
- Виды примыкания плинтуса к наличникам дверей или мебели, обсудить с дизайнером.
- Плинтус до встраиваемой мебели монтируется после ее установки. Плинтус не монтировать за встраиваемой мебелью.
- В мокрых зонах использовать гидроизоляцию стен и пола.
- Всю плитку можно пересчитать поштучно согласно раскладке в плане

Мебель

- Заполнение всей корпусной мебели согласовать с заказчиком совместно с изготовителем мебели и дизайнером.
- Все фасады (фрезеровку) и открывания согласовать с дизайнером.
- Все размеры мебели указаны по чистовым размерам стен, перед изготовлением, уточнить. Несоответствие согласовать дизайнером.
- Материал и цвет мебели выбирается заказчиком совместно с изготовителем и дизайнером в рамках авторского надзора. Цвет мебельных фасадов, столешницу смотреть строго на объекте прикладывая к остальным отделочным материалам.
- Дизайнер не является мебельным технологом и не дает технические чертежи на изготовление мебели! Все зазоры, планки, высоты, выступы – все технические моменты обсуждаются и дорабатываются изготовителем мебели! Изготовитель разрабатывает свои технические чертежи и несет за них ответственность! Чертежи утверждает заказчик и дизайнер!

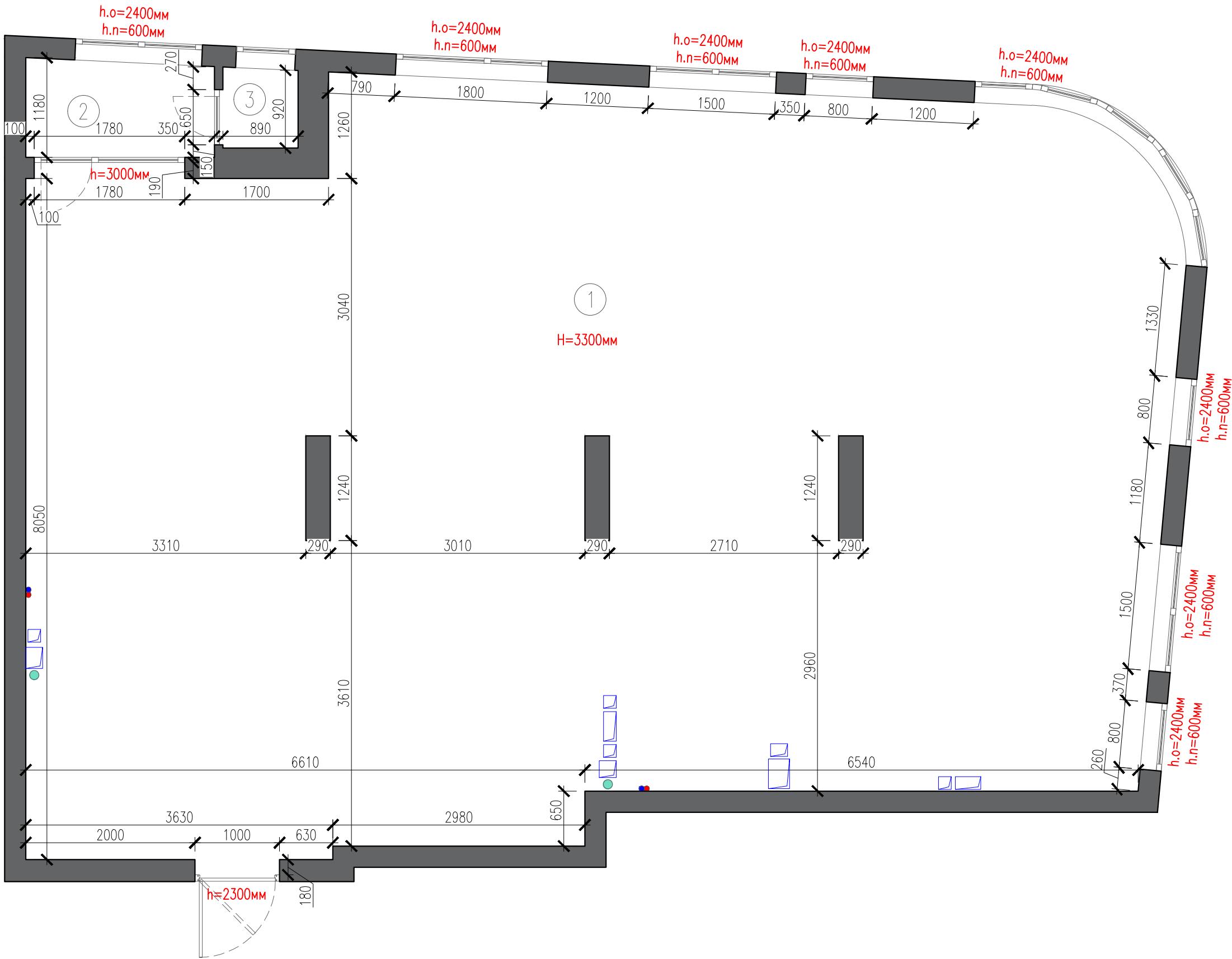
ОБЯЗАТЕЛЬНО К ПРОЧТЕНИЮ:

- Строителям
- Электрикам
- Сантехникам
- Мебельщикам

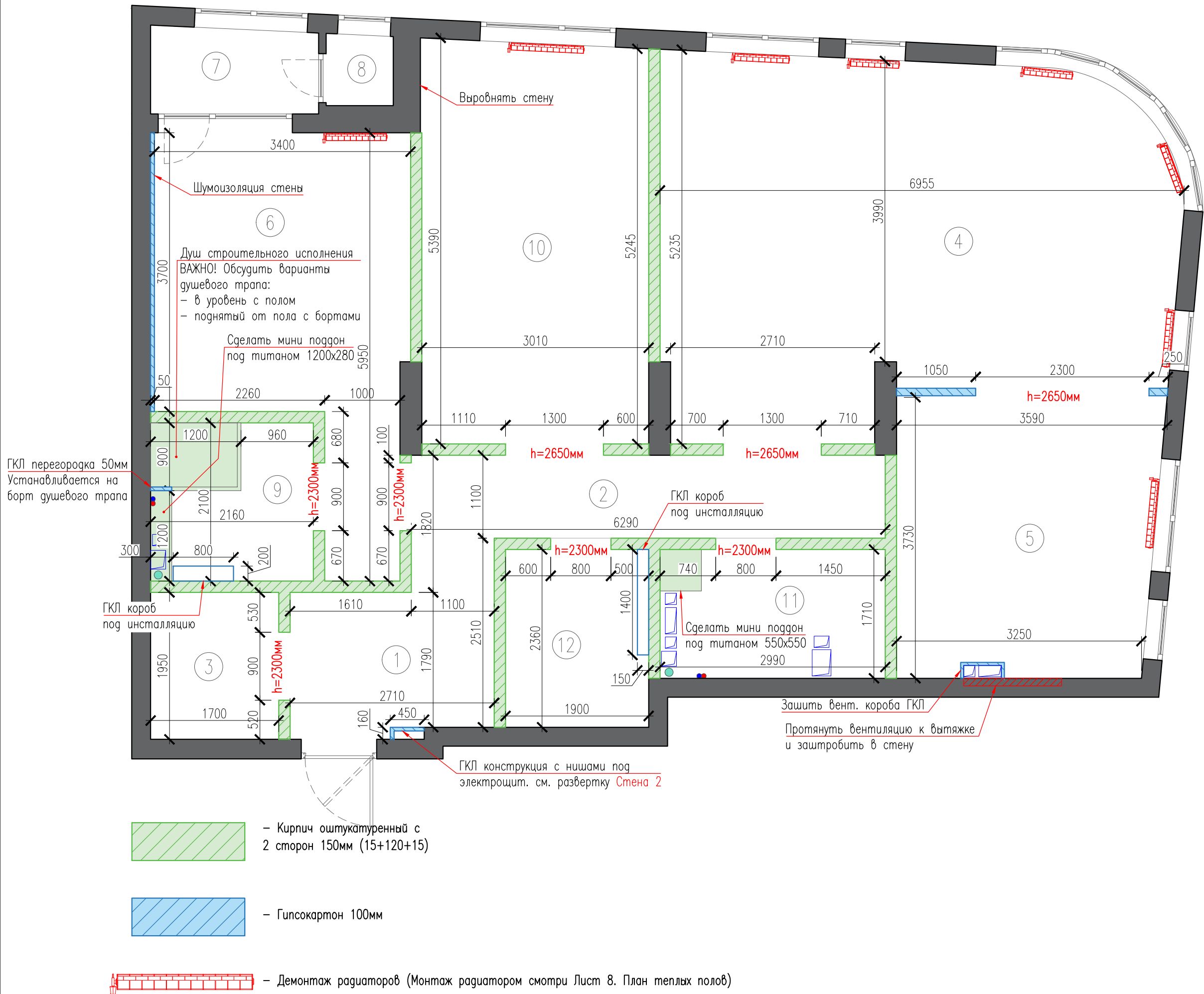
www.ratkedesing.kz		1
дизайнер	Наталья Ратке	
Тел. 8–700–330–6923		47

Обмерный план

№	Наименование помещения	Площадь м²
1	Помещение 1	111,00
2	Помещение 2	2,51
3	Помещение 3	0,84
Итого		114.4

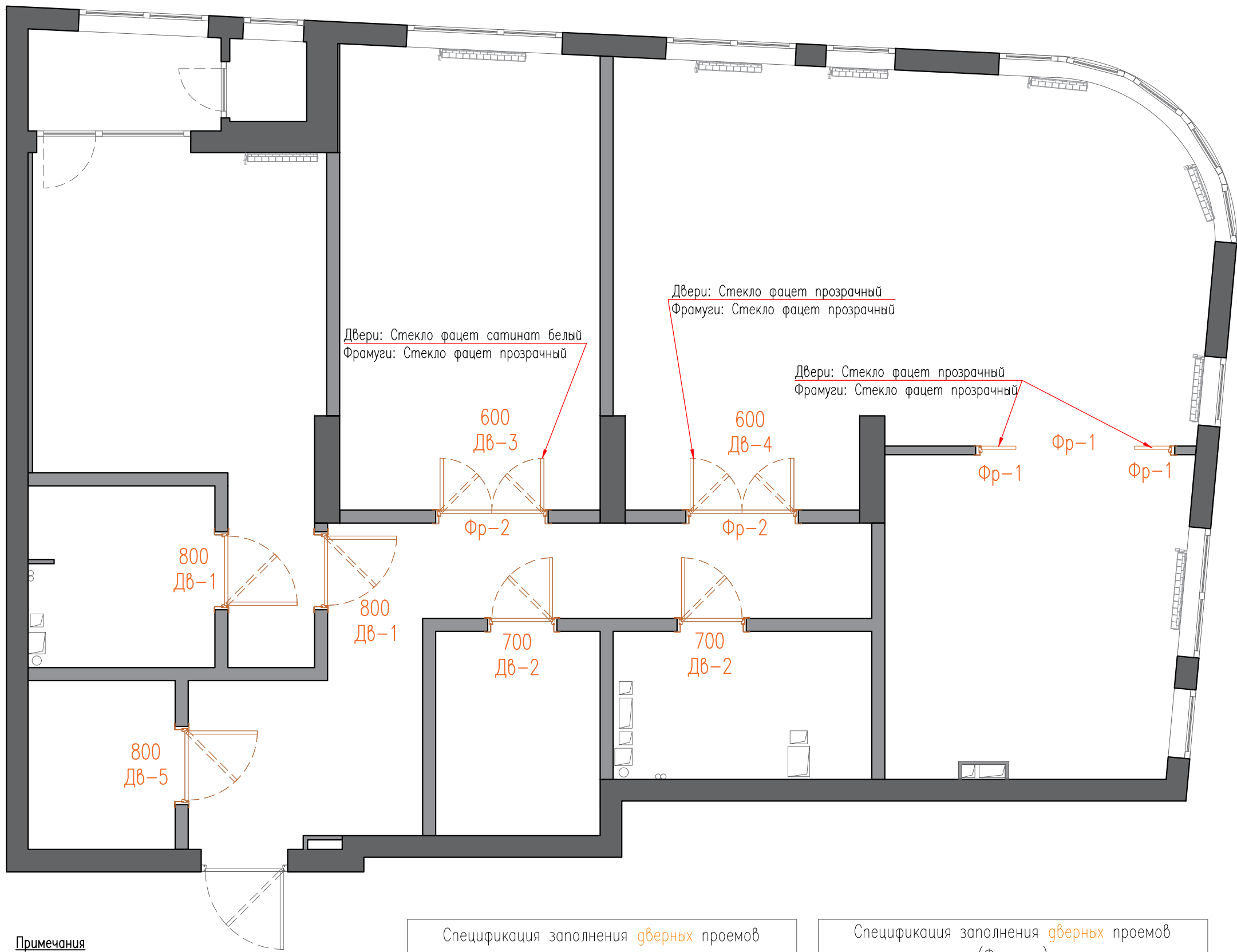


План монтажа и дверей



№	Наименование помещения	Площадь м ²
1	Прихожая	5,14
2	Коридор	7,71
3	Гардероб	3,32
4	Гостиная	31,05
5	Кухня	12,83
6	Спальная	14,92
7	Лоджия	2,51
8	Кондиционерная	0,84
9	Душевая	4,54
10	Гостевая	16,03
11	Прачечная	5,11
12	Ванная	4,48
Итого		104.0

План монтажа и дверей



- Примечания
- 1. Межкомнатная Дверь Глухая;
 - 2. Межкомнатная Дверь Стекло фацет сатинат белый;
 - 3. Стекло фацет прозрачный;
 - 4. Межкомнатная дверь скрытого монтажа;
 - 5. Фрамуга фацет прозрачный.

Спецификация заполнения дверных проемов		
Марка	Размер дверного полотна	Количество
Дв-1	2200x800 (см.прим.1)	2 шт.
Дв-2	2200x700 (см.прим.1)	2 шт.
Дв-3	2200x600 (см.прим.2)	2 шт.
Дв-4	2200x600 (см.прим.3)	2 шт.
Дв-5	2200x800 (см.прим.4)	1 шт.

Спецификация заполнения дверных проемов (Фрамуги)		
Марка	Размер дверного полотна	Количество
Фр-1	2200x400 (см.прим.5)	3 шт.
Фр-2	1200x400 (см.прим.5)	2 шт.



Дв-4

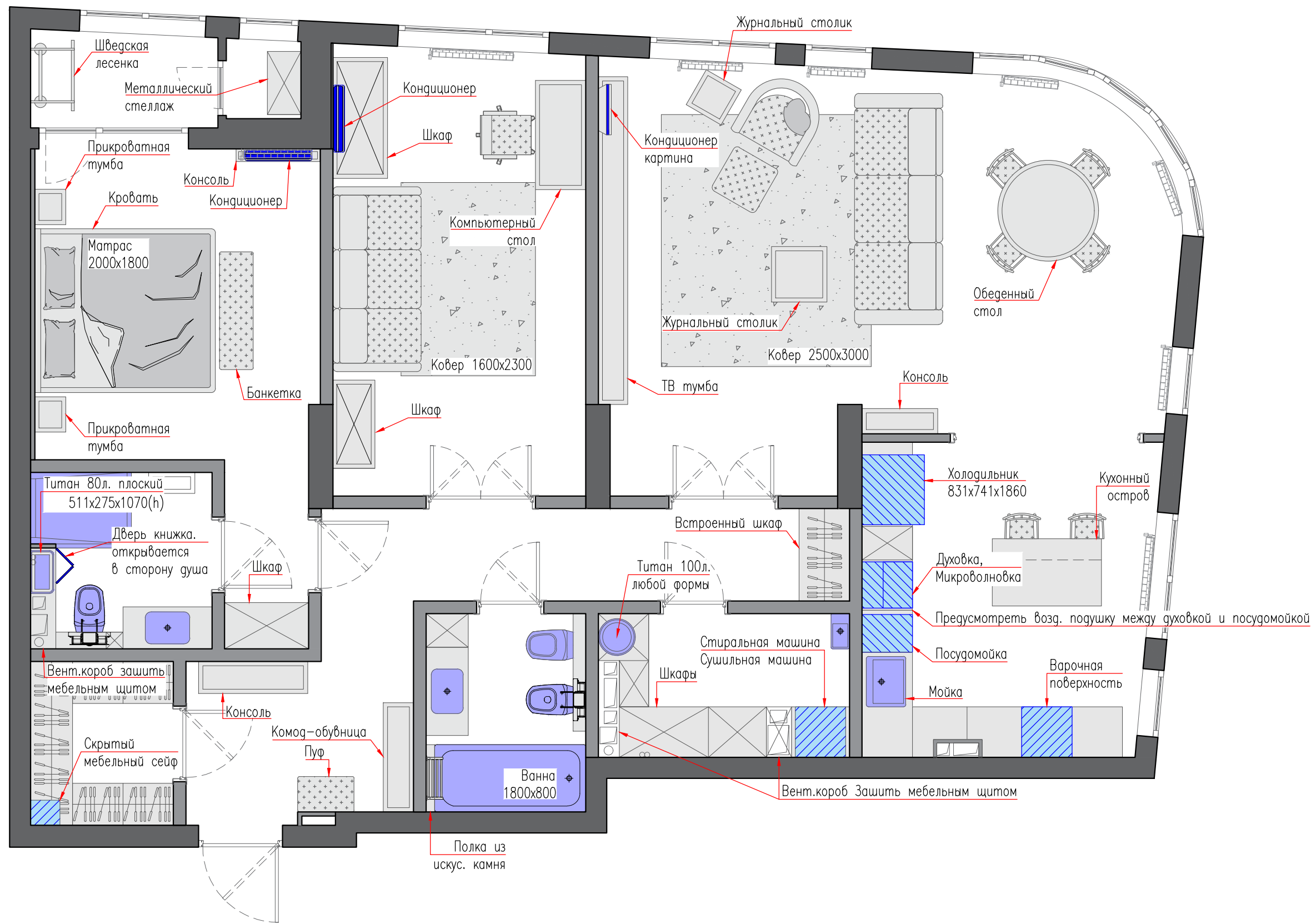


Дв-1, Дв-2

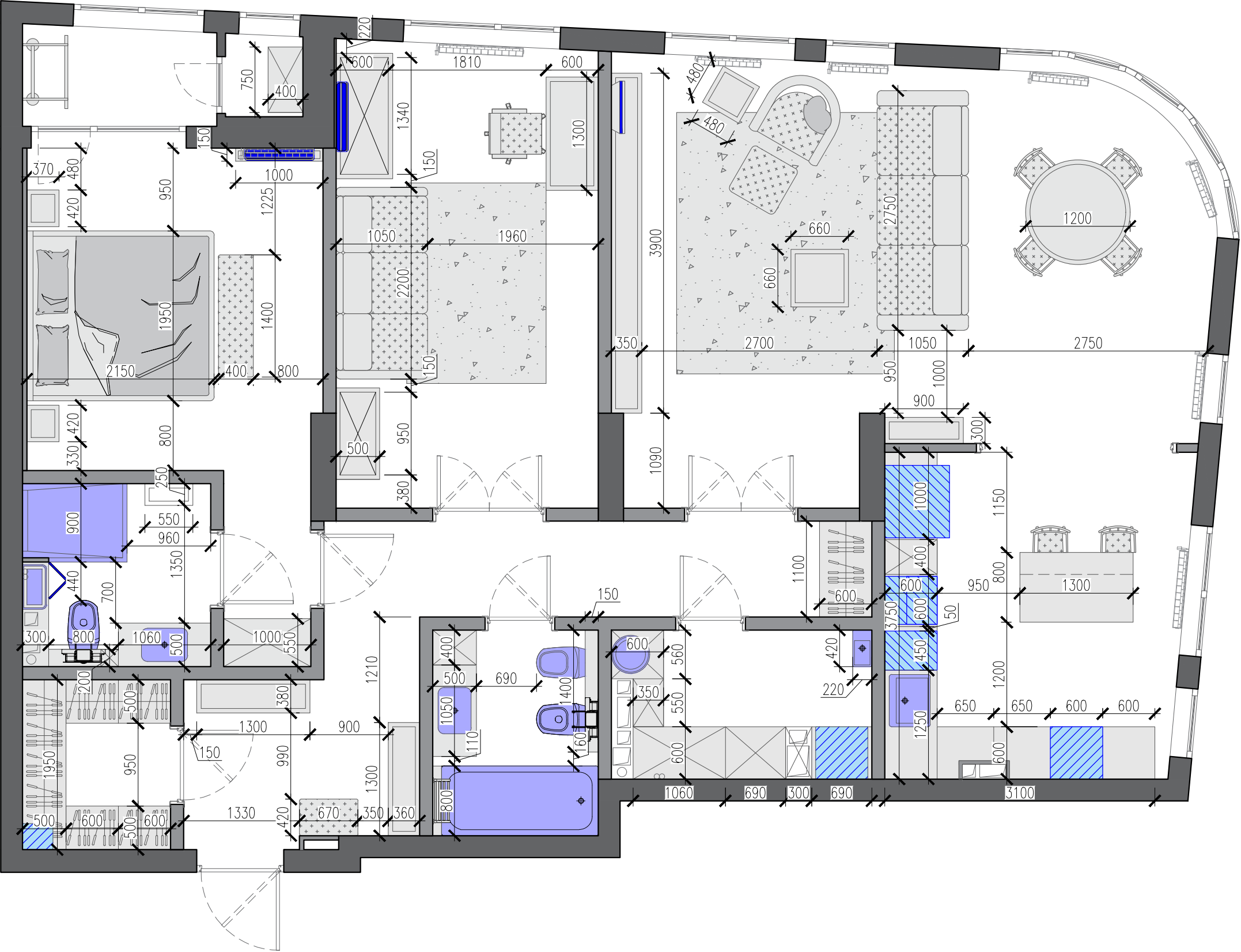


Дв-3

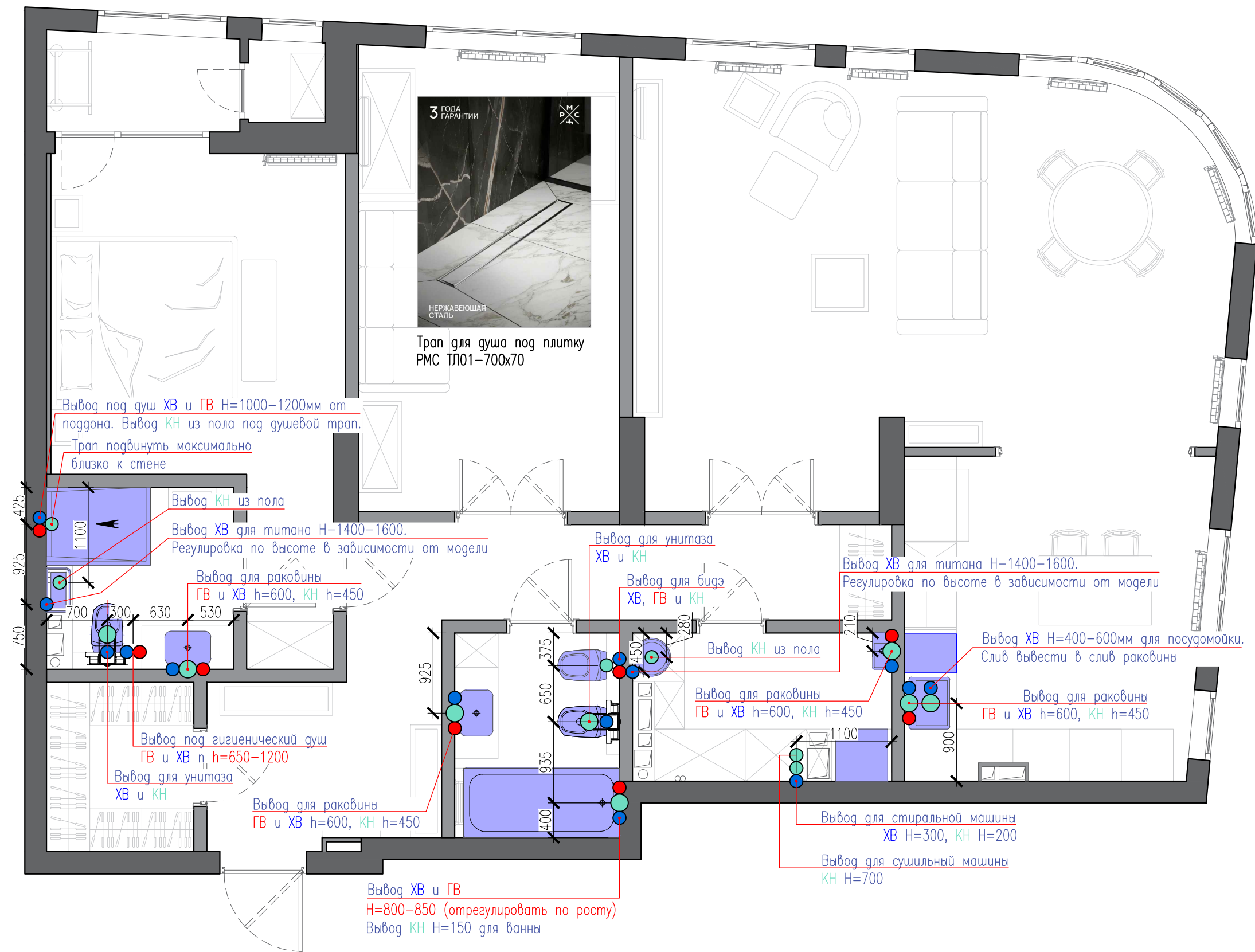
План расстановки мебели



План расстановки мебели с размерами



План привязки сантехнического оборудования.

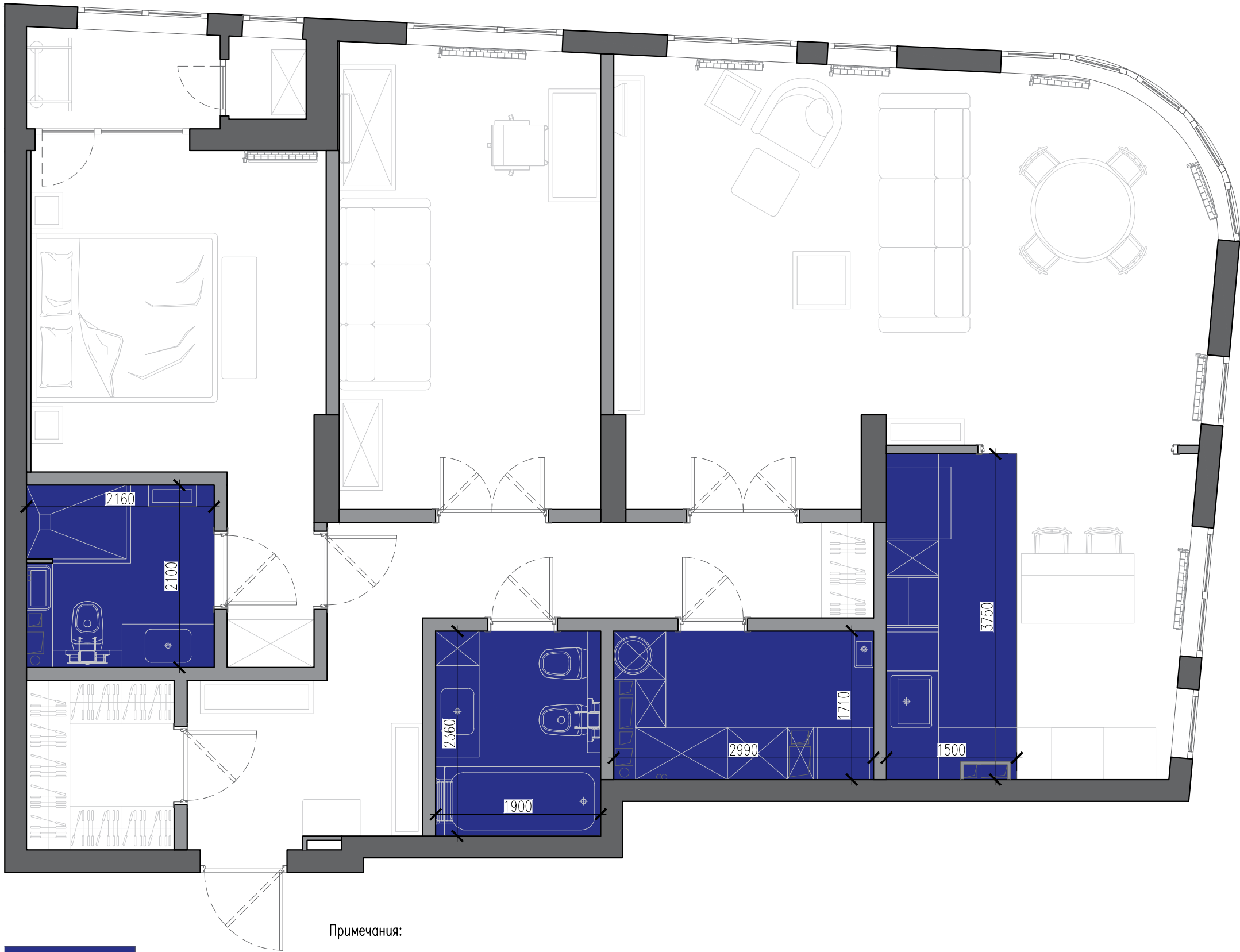


- - Вывод холодной воды
- - Вывод горячей воды
- - Вывод канализации
- ХВ - Холодная вода
- ГВ - Горячая вода
- КН - Канализация

ВАЖНО!!!
Под всеми титанами делаем душевой мини поддон со сливом на случай протечки титана

www.ratkedesing.kz		6
дизайнер	Наталья Ратке	
Тел. 8-700-330-6923		47

План гидроизоляции пола

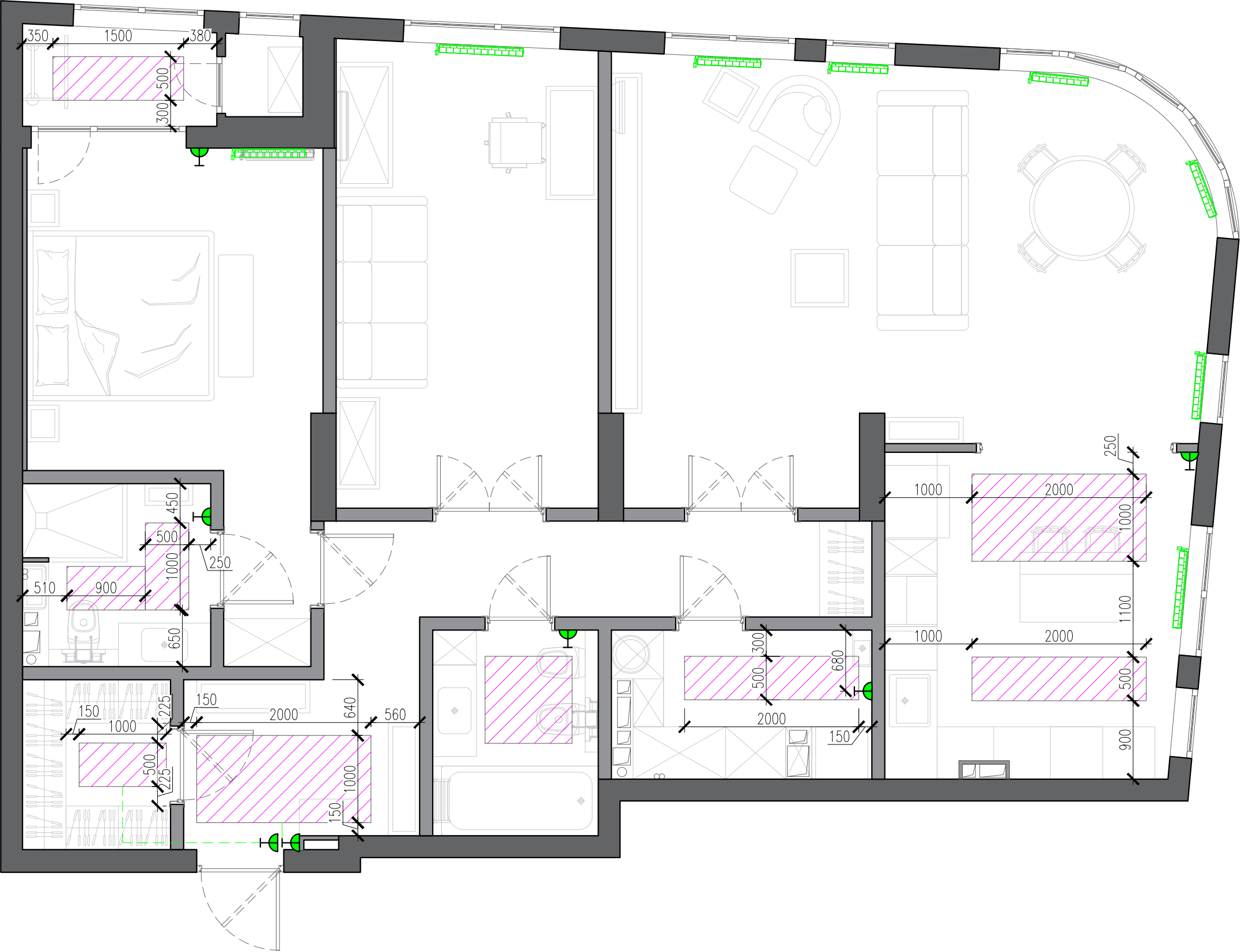


— Гидроизоляция

Примечания:

1. В условиях повышенной влажности гидроизоляция пола и стен под плитку нужна для того, чтобы сохранить полы, стены и перекрытия от влаги, плесени, и продлить срок использования плитки и уменьшить расходы при последующем ремонте;
2. Гидроизоляция выполняется с заходом на стены 100мм.
В зонах ванной и раковины поднять на уровень попадания воды на стену.

План теплого пола



Примечания:

Согласовать установку терморегулятора в одну рамку с выключателем (как правило, очень дорого) или выдержать расстояние 1-2 см между рядом находящимися регулятором и выключателем.

От всех стен и перегородок отступ теплого пола — 150 мм, если не указано другое.

Все размеры теплых полов несут рекомендательный характер.

Проконсультироваться со специалистом.

ВАЖНО!!!

Перед укладкой теплого пола нанести границы мебели на пол, еще раз согласовать размеры с заказчиком и дизайнером и только после этого приступать к укладке!

Важно зафиксировать на фото готовую укладку теплого пола перед его заливкой отдельно для каждой комнаты и сохранить эти данные!

В процессе ремонта обращаться к плану теплого пола и фотофиксации при установке и креплении к полу во избежание возможного его повреждения!

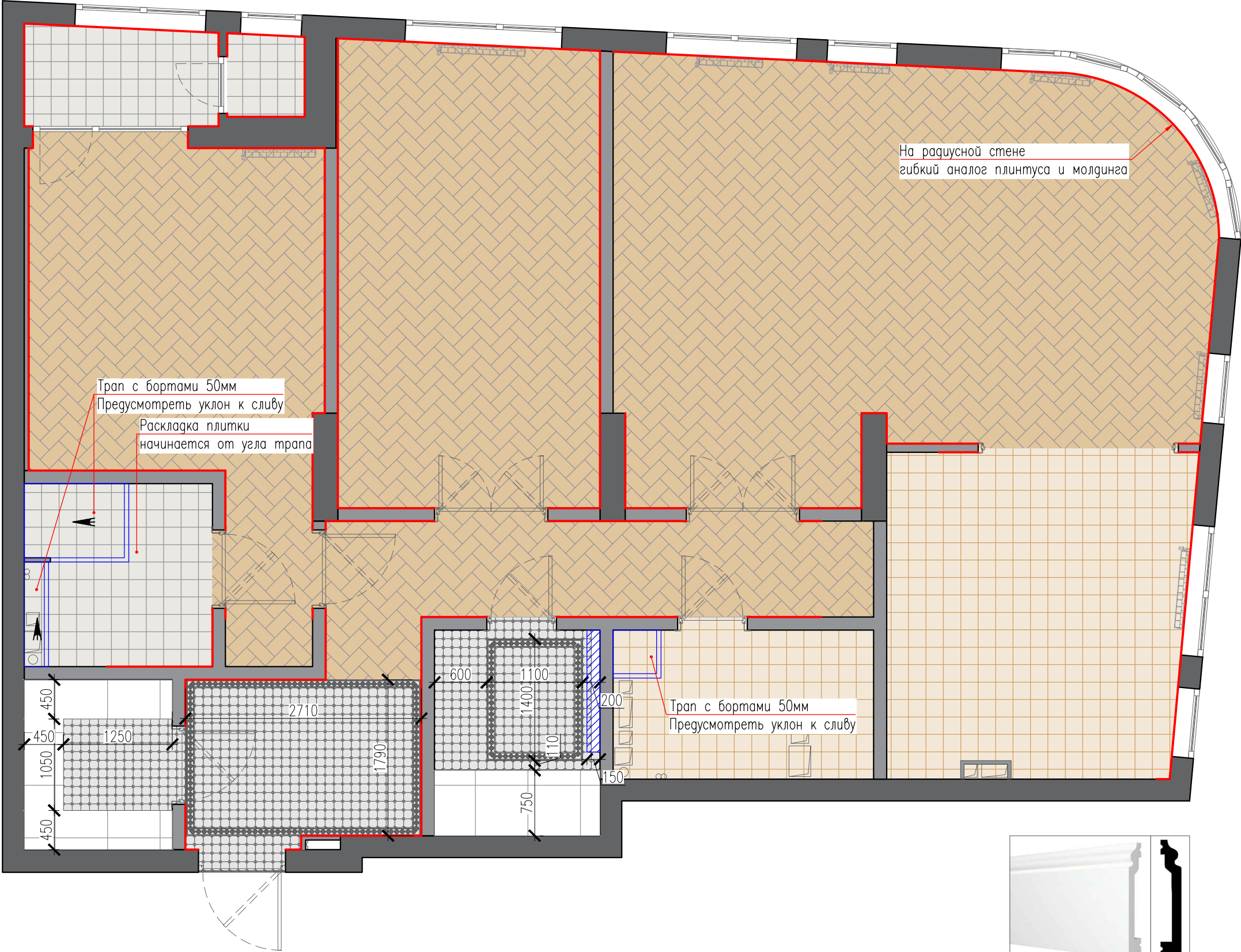


Радиатор стальной Irsap Tesi Белый

- Электрический теплый пол
- Терморегулятор H=300–900 (уточнить высоту), 150мм от проема, если не указано другое.
- Монтаж новых радиаторов

www.ratkedesing.kz		8
дизайнер	Наталья Ратке	
Тел. 8-700-330-6923		47

План напольных покрытий



ВАЖНО!!!
В целях экономии с небольшим заход под шкафами в гардеробе и под ванной укладываем белую напольную плитку 600х600



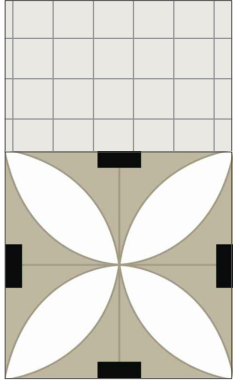
Плинтус DD701. 100х16 Расход – 70 п.м.
Гибкий аналог Расход – 3 п.м.

За встраиваемой мебелью плинтус не монтируется.
Монтаж после установки встраиваемой мебели

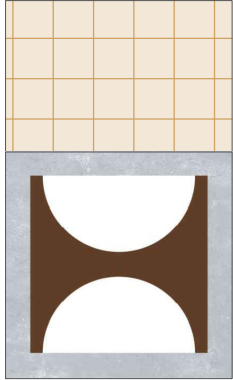


Арт Винили
NEW AGE – ANIMA
Расход – 71,1 м²

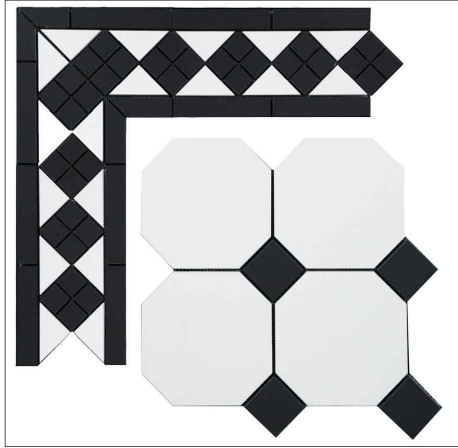
Белая напольная плитка
600х600
Расход – 3,4 м²



Плитка пэчворк 200х200
круги бежевые
Расход – 7,7 м²



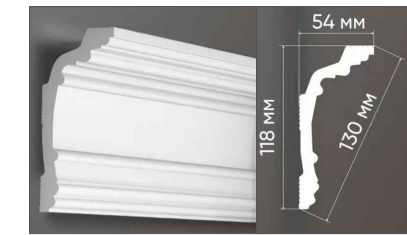
Керамогранит PM212647
200х200
Расход – 18,2 м²



Метлахская плитка
Плитка – 8,16м²
Угол – 8шт
борт – 38шт + запас!

www.ratkedesing.kz		9
гузайнер	Наталья Ратке	
Тел. 8-700-330-6923		47

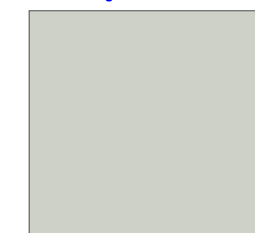
План потолка



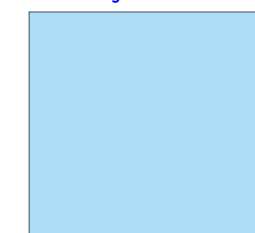
Галтель GP91
Расход – 110



ГКЛ потолок окрашенный
Белый
Расход – 88,6 м²



ГКЛ потолок окрашенный
Tikkurila X447
Расход – 3,8 м²



ГКЛ потолок окрашенный
Подобрать под обои
Расход – 4,5 м²



Потолочная розетка
Расход – 3 шт.

Примечания:

Согласовать вариант установки галтели:

- Над всей встраиваемой мебелью опускаются ГКЛ короба на высоту галтели, в тех комнатах где есть галтель!
- Мебельщики устанавливают свои закладные.

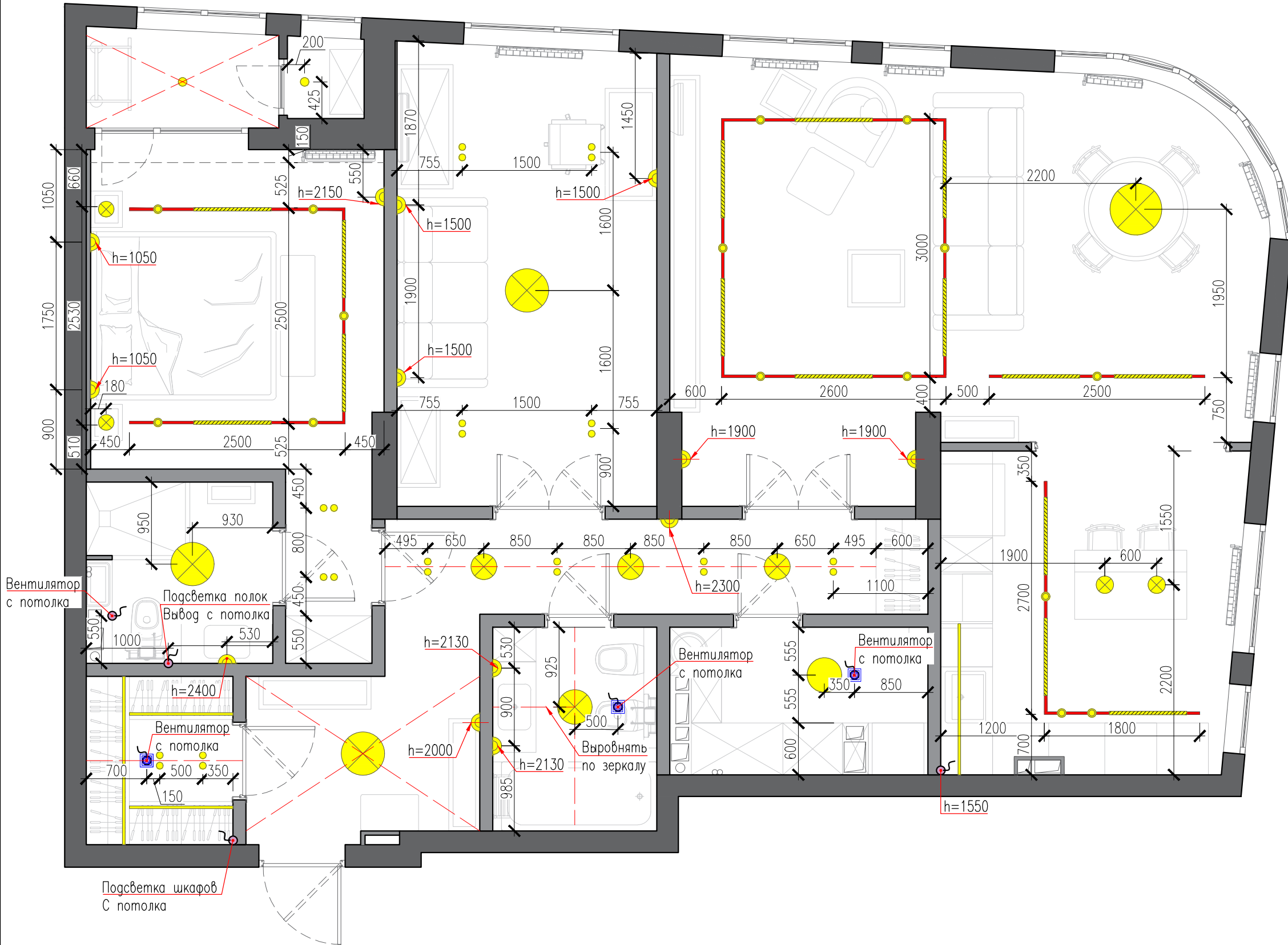
Обязательно согласовать совместно с заказчиком, мебельщиками и строителями! Сделать закладные под встраиваемую мебель!

ВАЖНО!!!

В Гардеробе, Прачечной и Лоджии галтели не клеют
Прямое примыкание стены к потолку ГКЛ

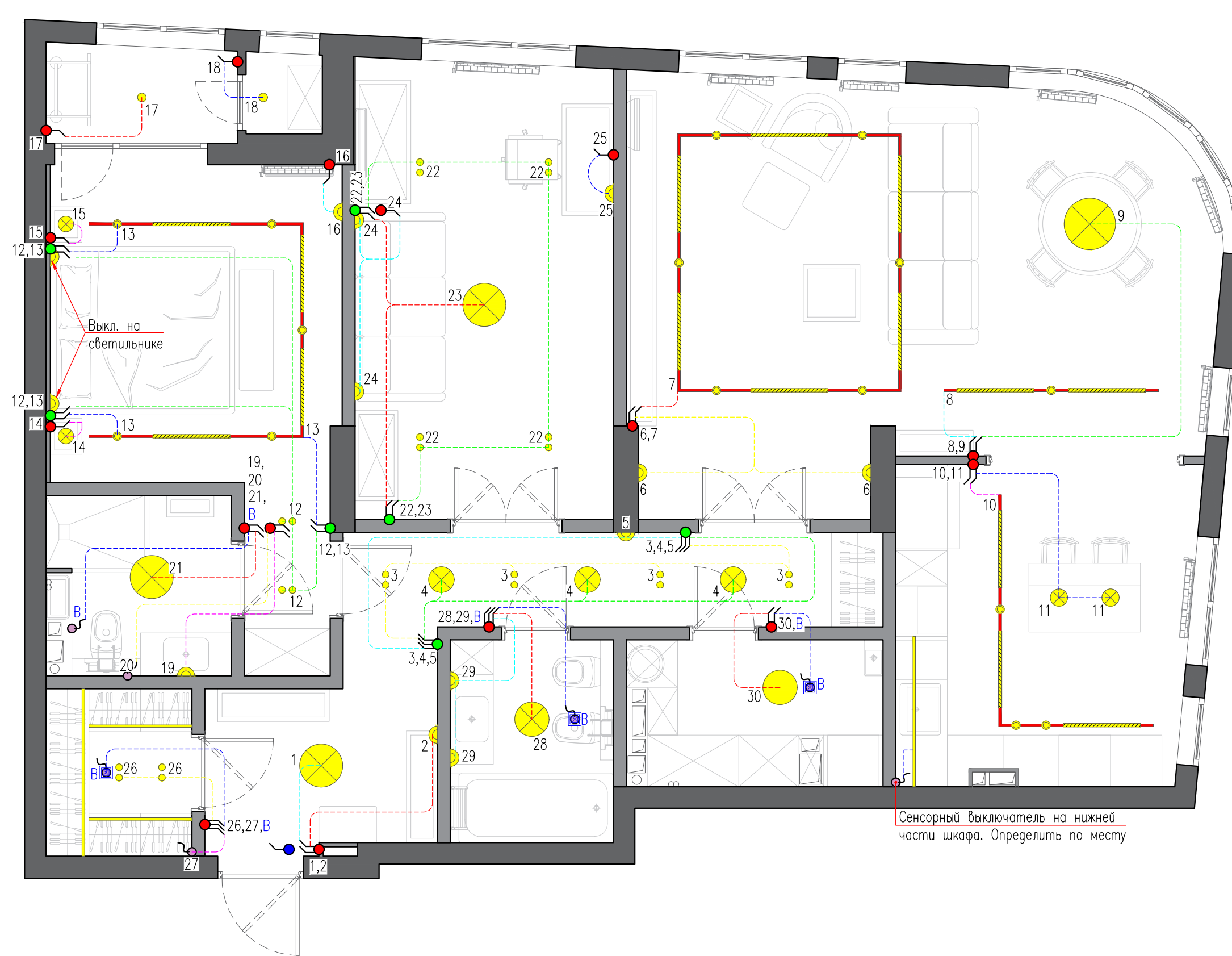
www.ratkedesing.kz		10
дизайнер	Наталия Ратке	
Тел. 8-700-330-6923		47

План размещения осветительных приборов



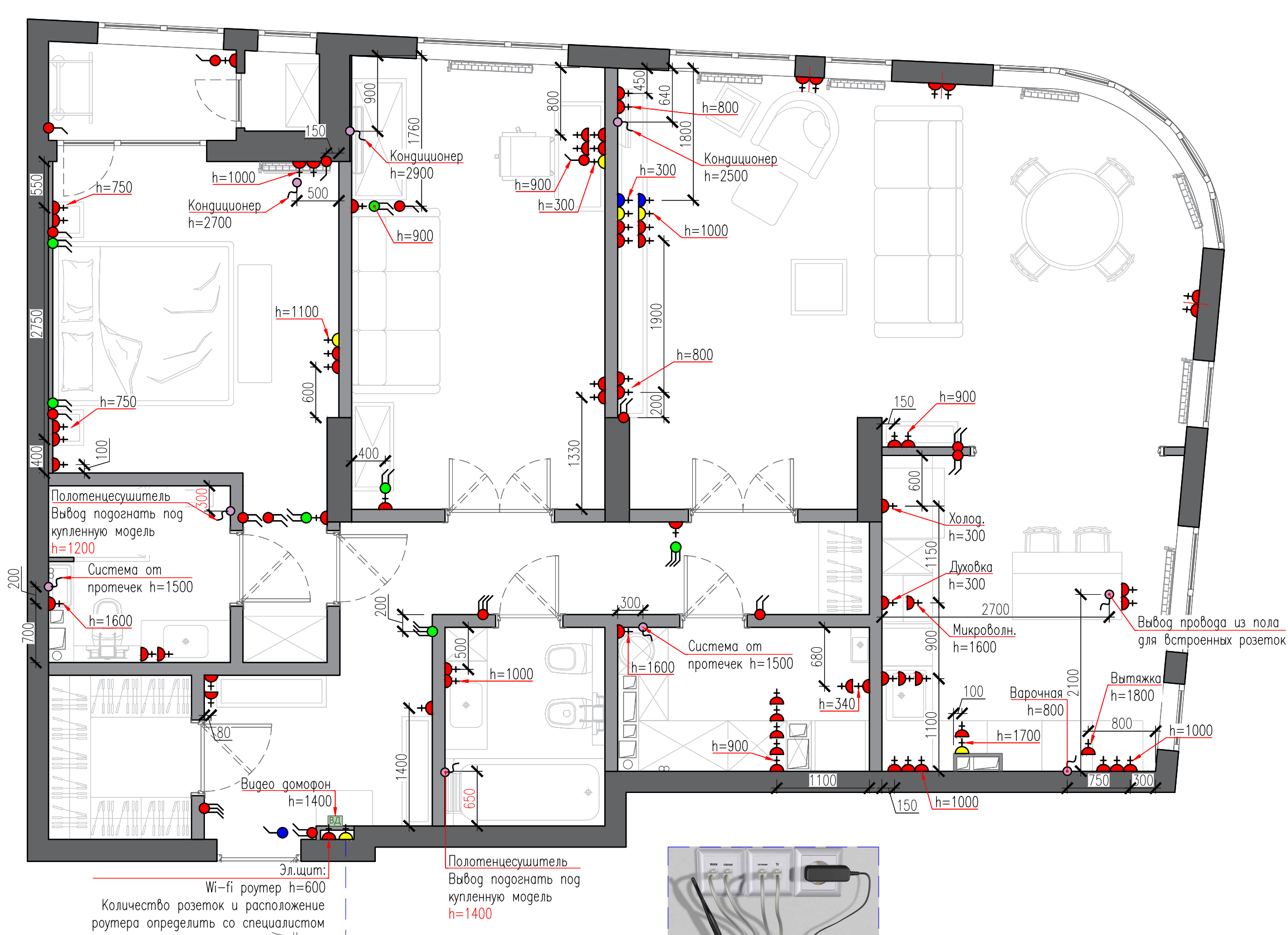
-  – Вывод провода.
-  – Люстра,
Повесной светильник;
-  – Бра;
-  – Трековый светильник;
-  – Потолочный светильник;
-  – Подсветка;
-  – Трек;
-  – Линейный трековый
светильник 910мм;

План привязки освещения к выключателям



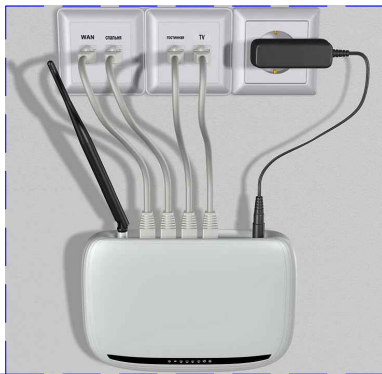
- Однокл. выключатель Н-900, 150мм от проема, если не указано другое;
- Двухкл. выключатель Н-900, 150мм от проема, если не указано другое;
- Трехкл. выключатель Н-900, 150мм от проема, если не указано другое;
- Двухкл. проходной выкл. Н-900, 150мм от проема, если не указано другое;
- Трехкл. проходной выкл. Н-900, 150мм от проема, если не указано другое;
- Мастер выключатель Н-1400, 150мм от проема, если не указано другое;

План размещения розеток

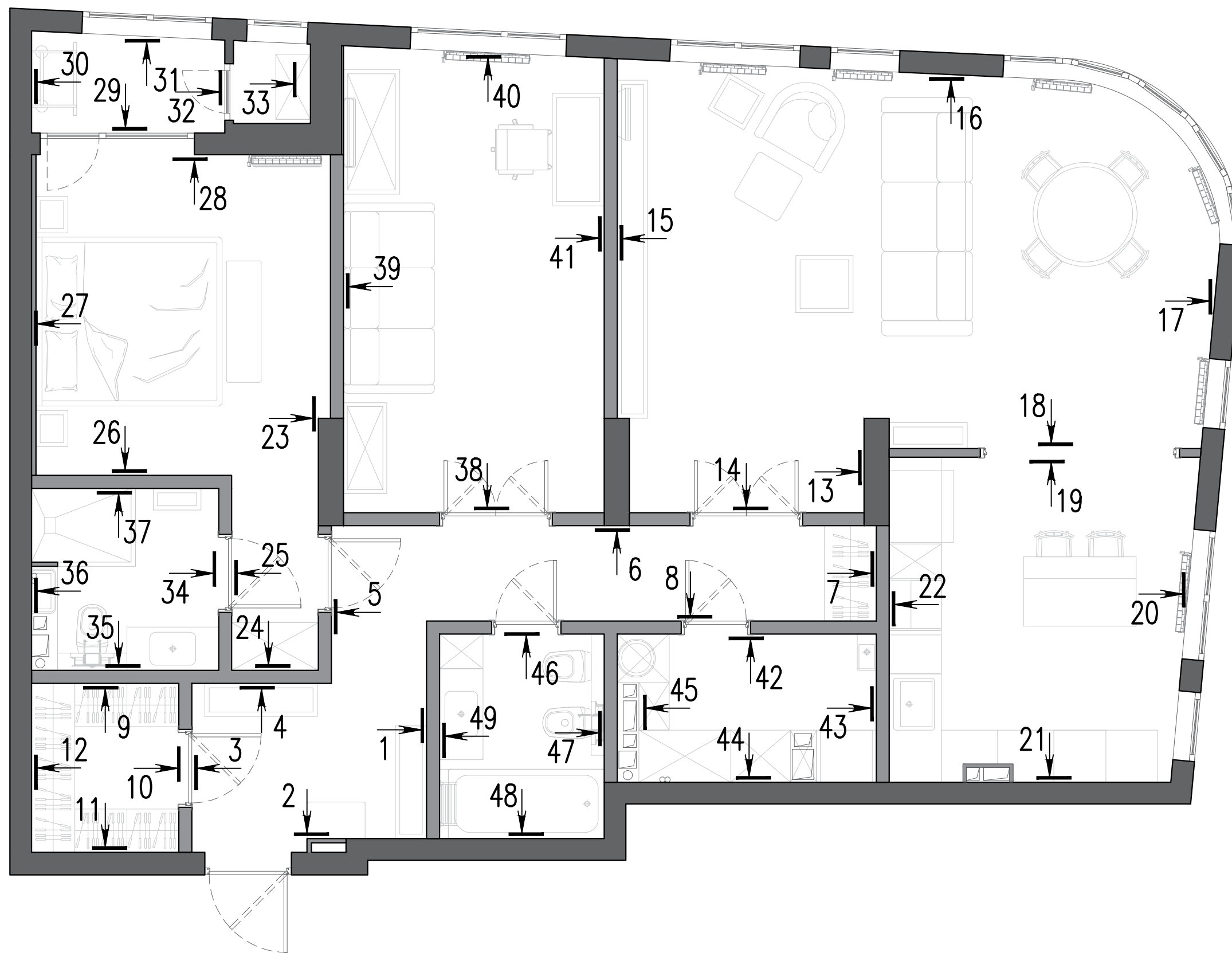


- Однокл. выключатель Н-900, 150мм от проема, если не указано другое;
- Двухкл. выключатель Н-900, 150мм от проема, если не указано другое;
- Трехкл. выключатель Н-900, 150мм от проема, если не указано другое;
- Двухкл. проходной выкл. Н-900, 150мм от проема, если не указано другое;
- Трехкл. проходной выкл. Н-900, 150мм от проема, если не указано другое;
- Мастер выключатель Н-1400, 150мм от проема, если не указано другое;
- Вывод под прямое подключение;
- Розетка одинарная Н-300, 150мм от проема, если не указано другое;
- NET/TB;
- Кабель канал;
- Вентилятор;

ВАЖНО!!!
Все розетки и выключатели
одиночные в рамках, не двойные;

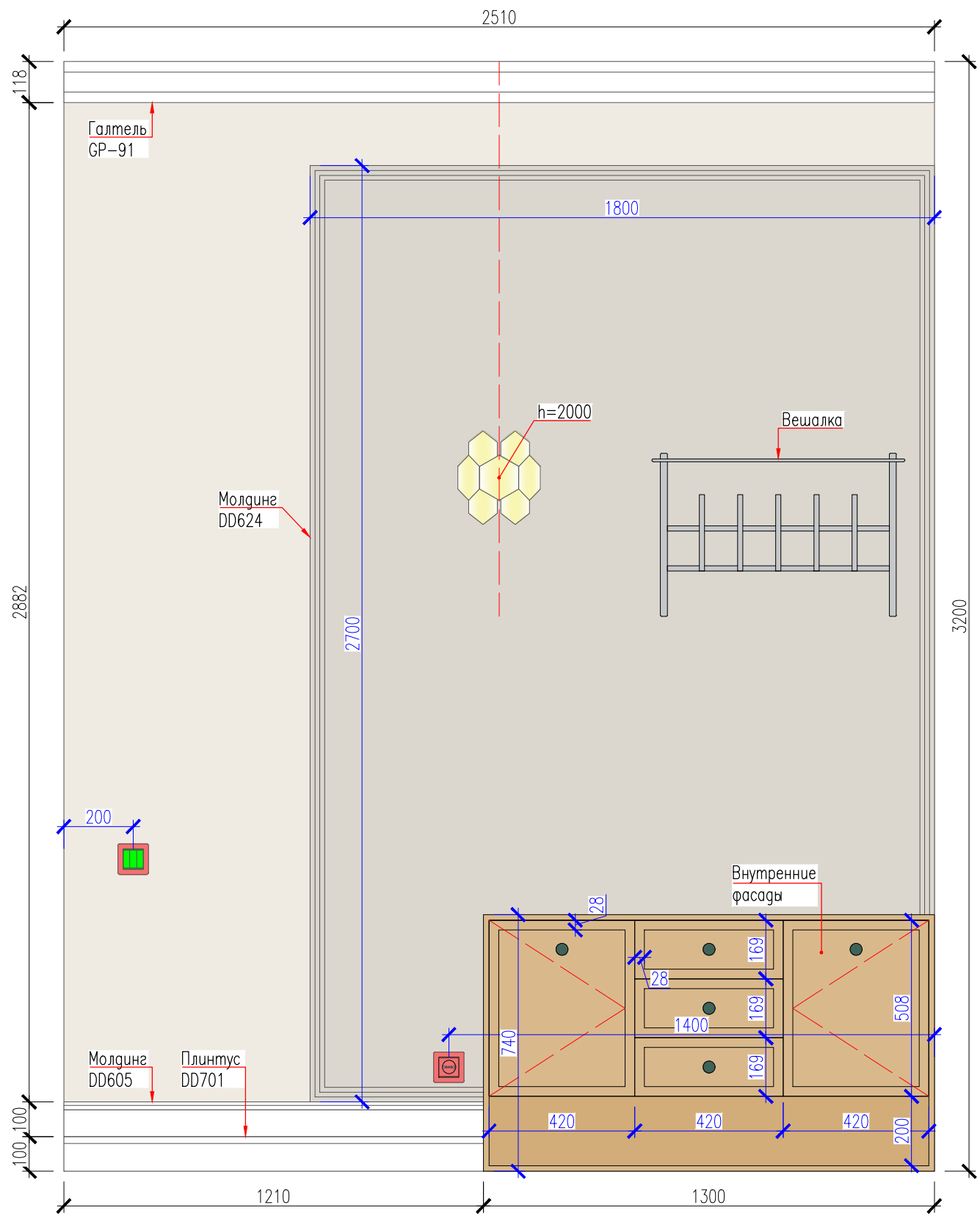


План разверток стен

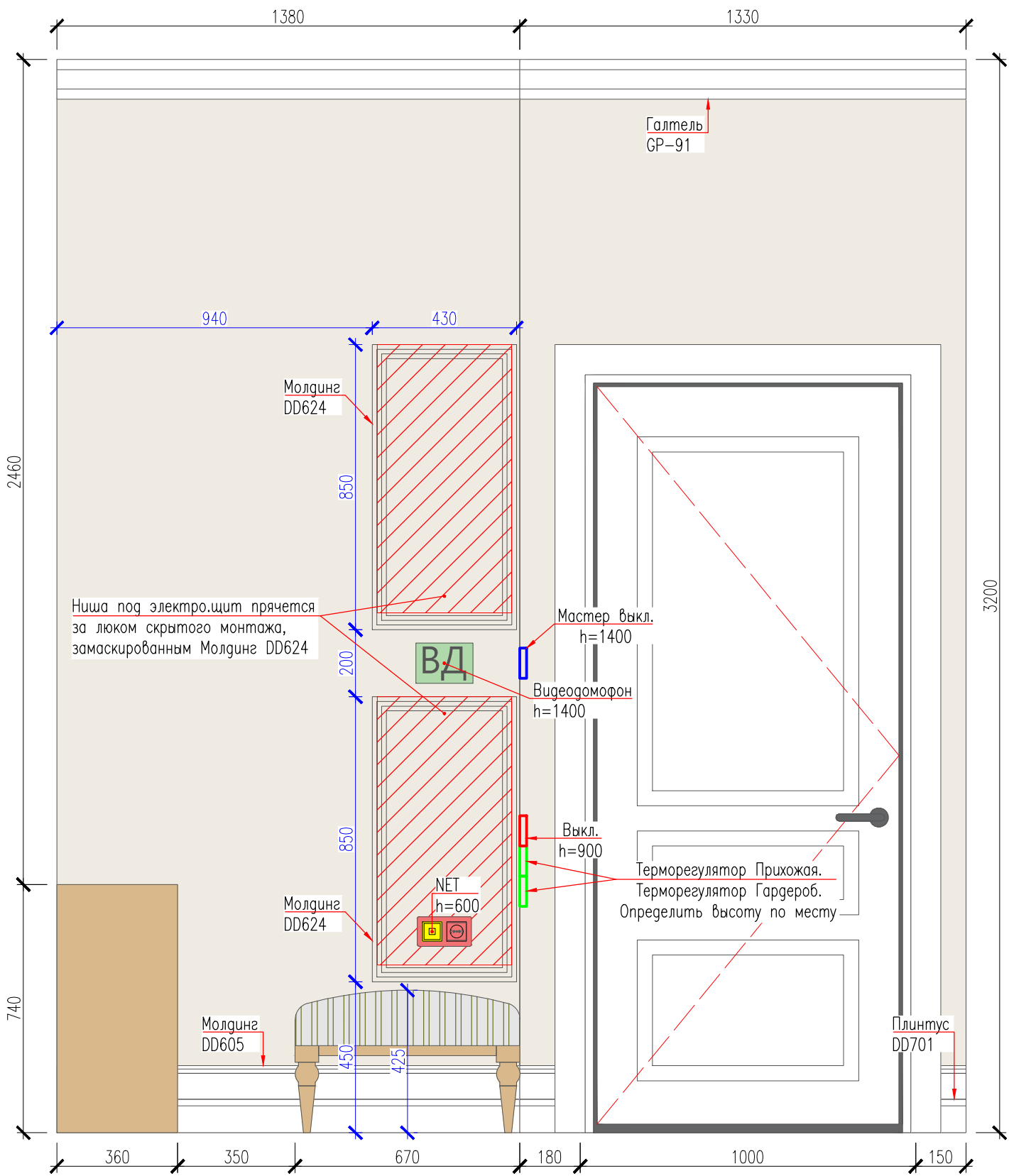


Развертки стен: Прихожая и Коридор

Стена 1

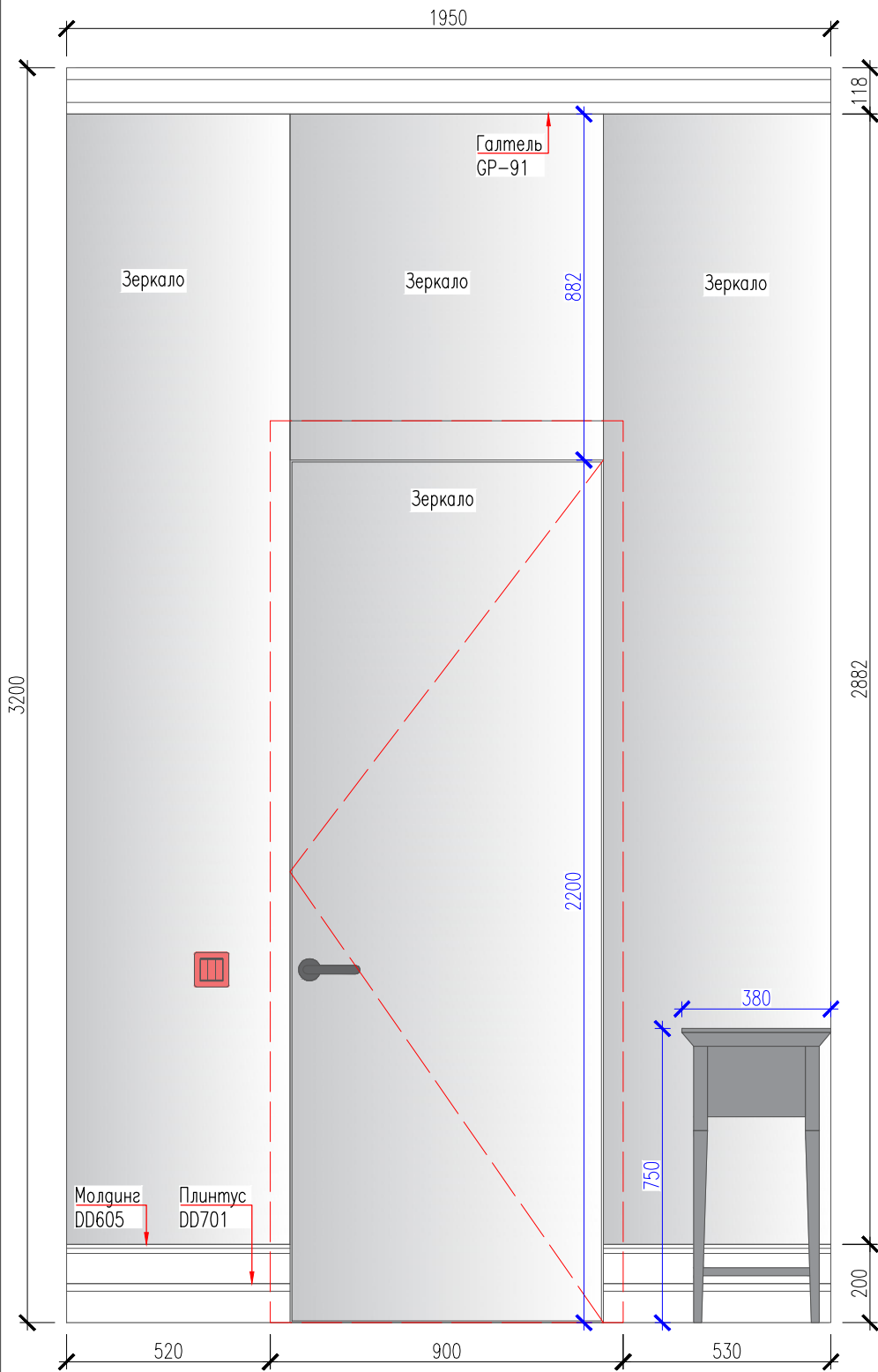


Стена 2



Развертки стен: Прихожая и Коридор

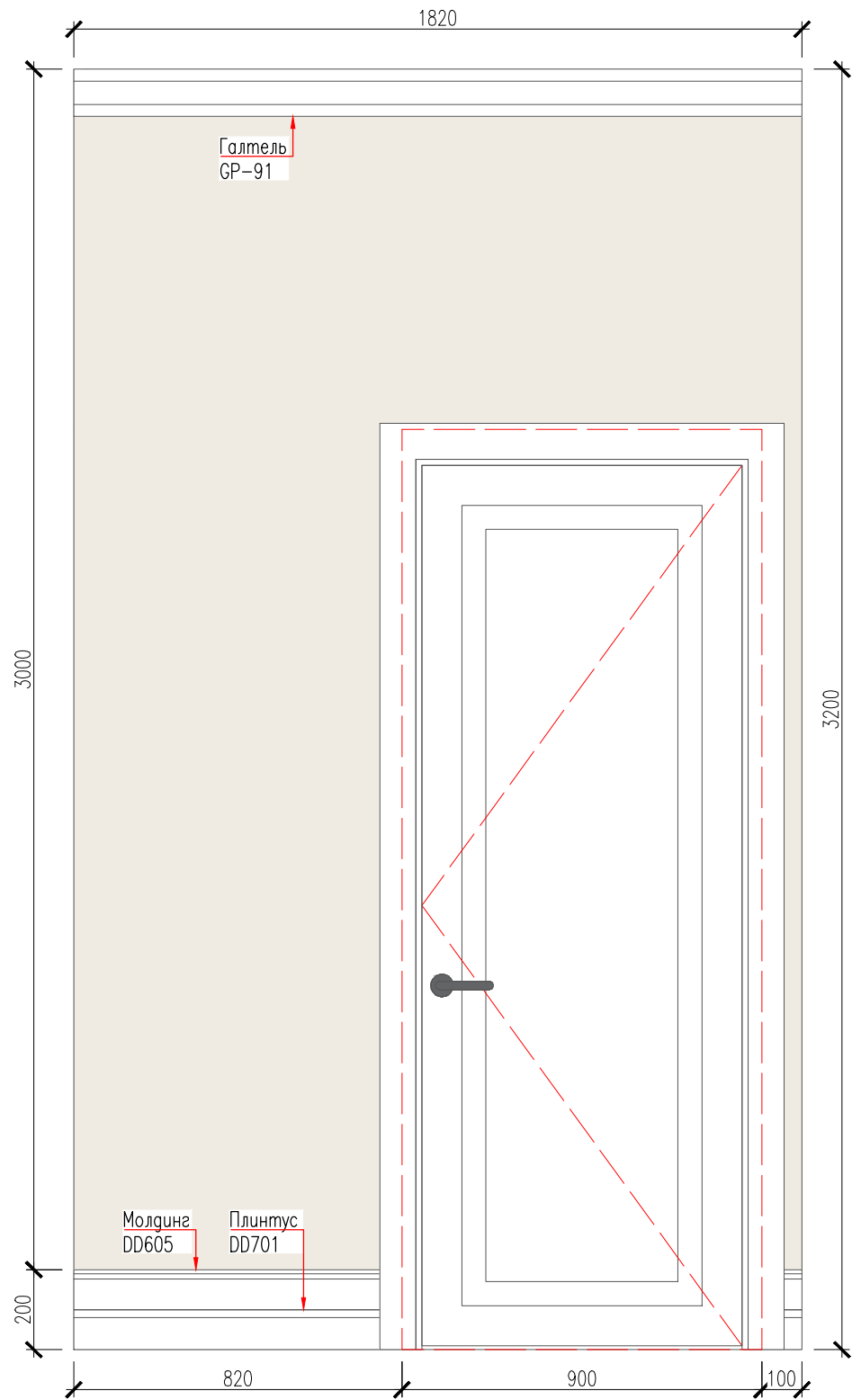
Стена 3



Стена 4

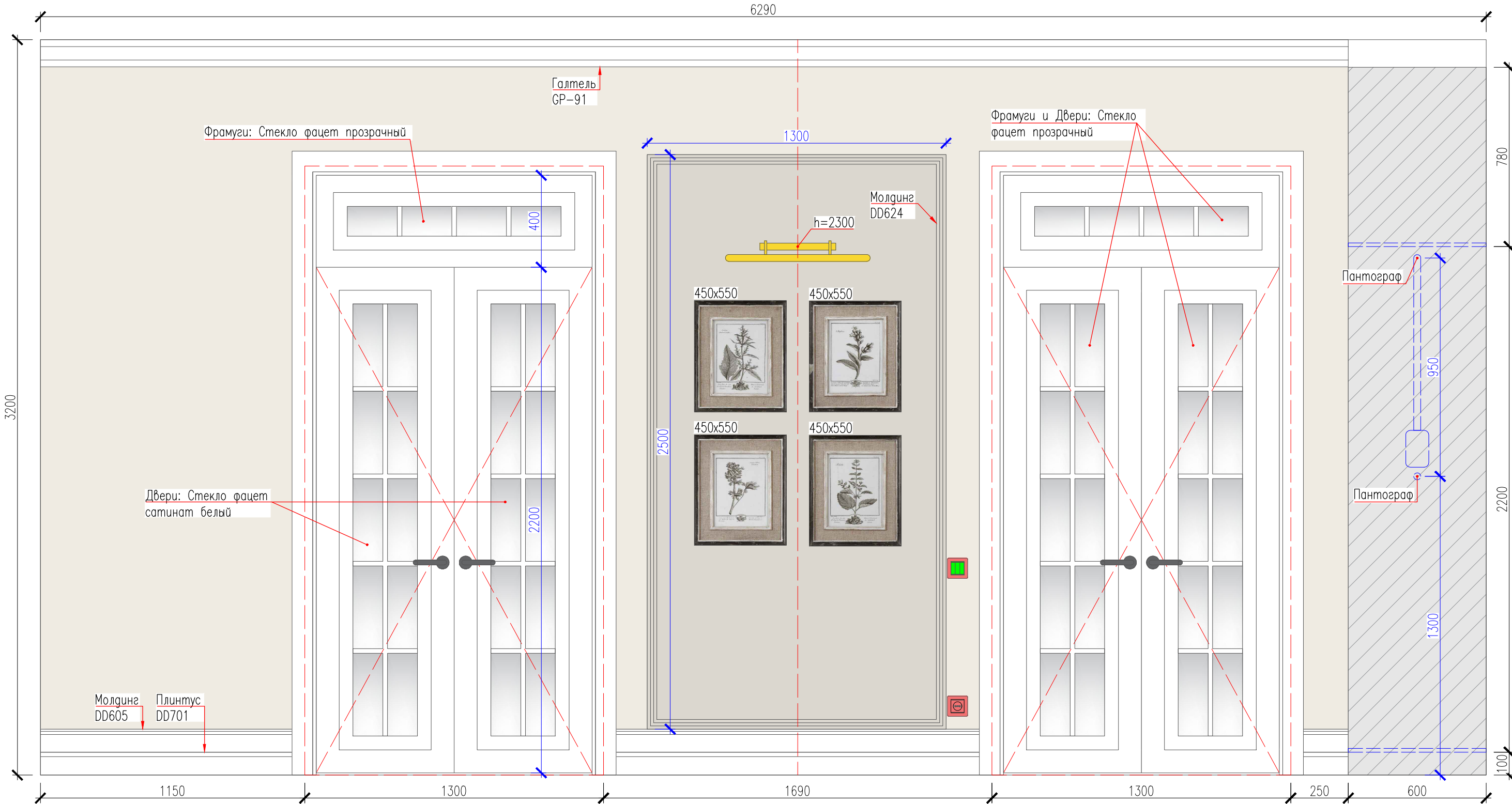


Стена 5

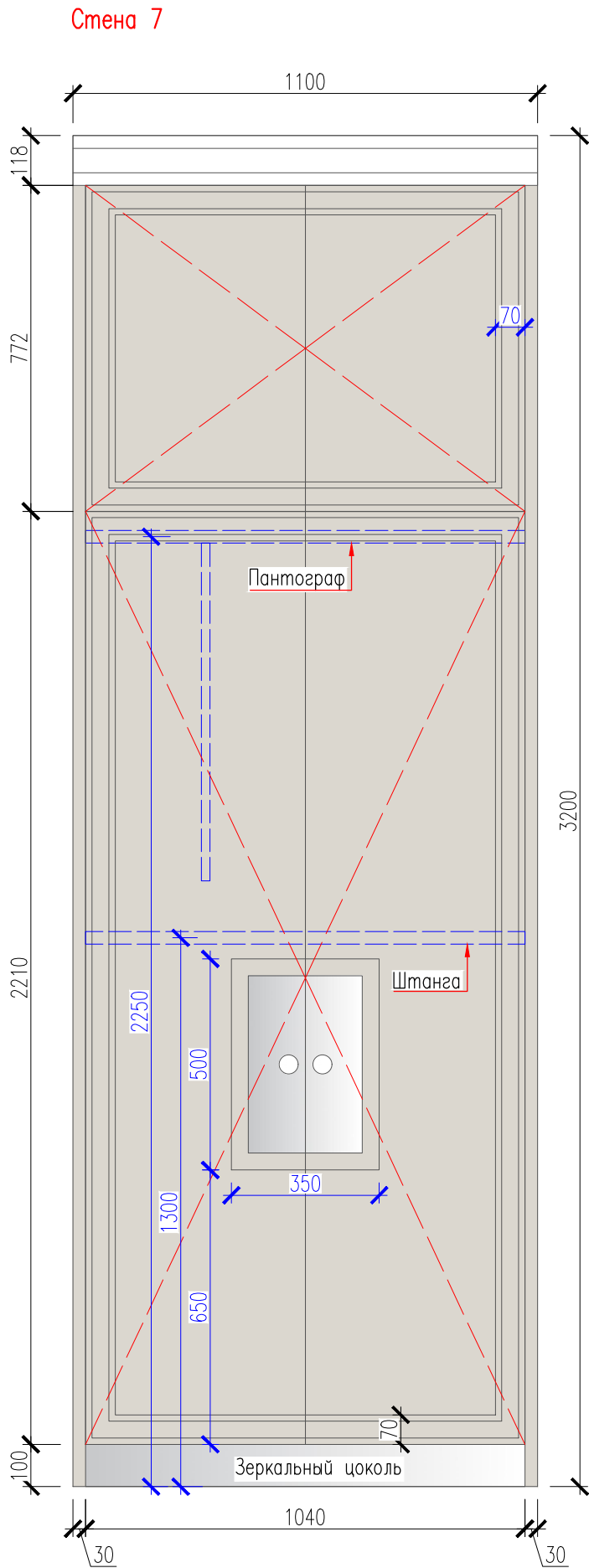


Развертки стен: Прихожая и Коридор

Стена 6



Развертки стен: Прихожая и Коридор



Примечания по отделке на помещение :

Стены окрасить в Tikkurila F485.
Стена 1 и Стена 6 Молдинг DD624 и фрагмент стены окрасить в Tikkurila G487.

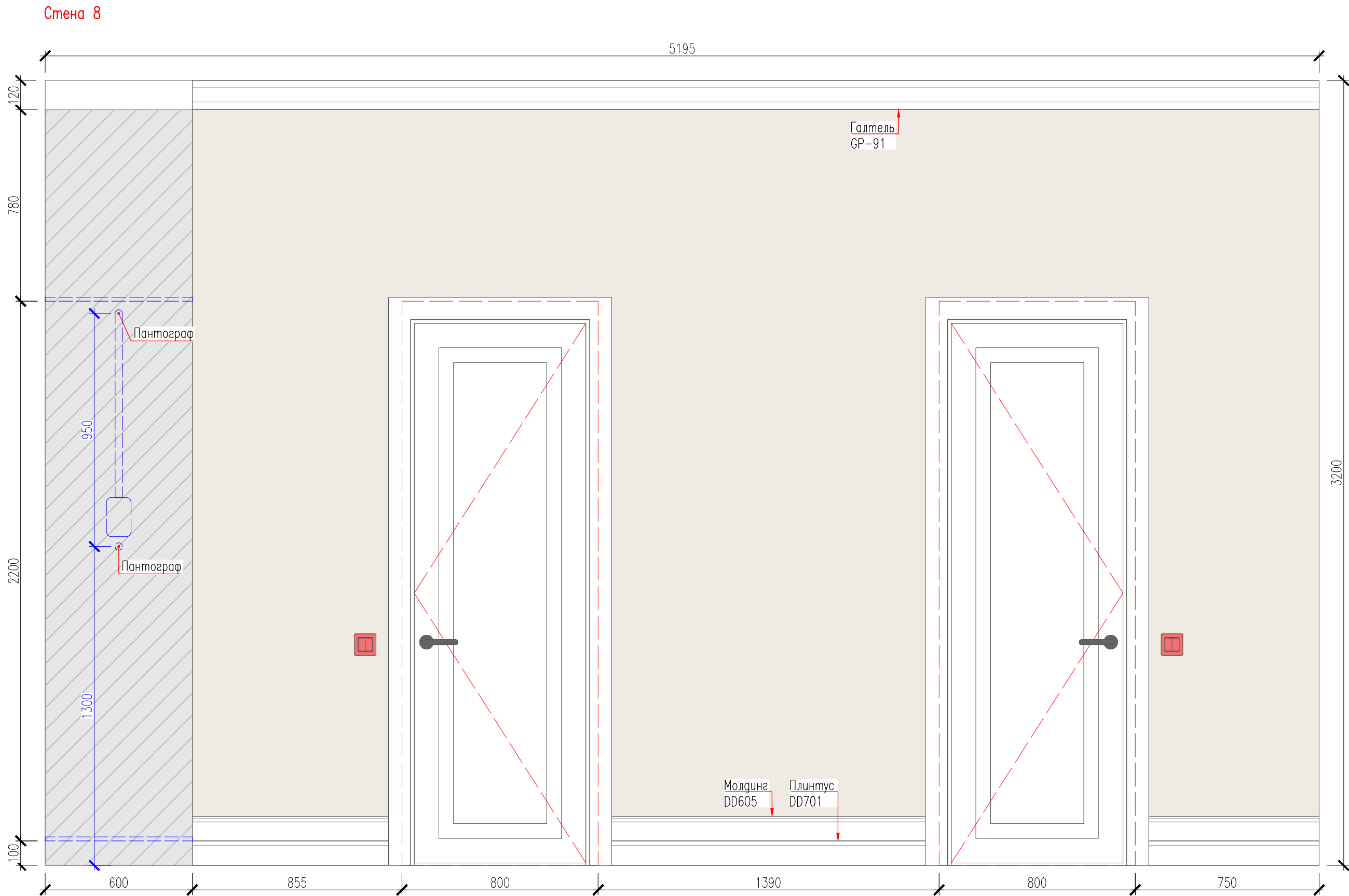
Плинтус, Молдинг DD605 и стена между ними окрашивается в белый.

Примечания по мебели:

Встроенный шкаф и Комод-Обувница на заказ.
Все размеры мебели указаны по чистовым размерам стен, перед изготовлением, уточнить.
[Несоответствие согласовать с дизайнером.](#)

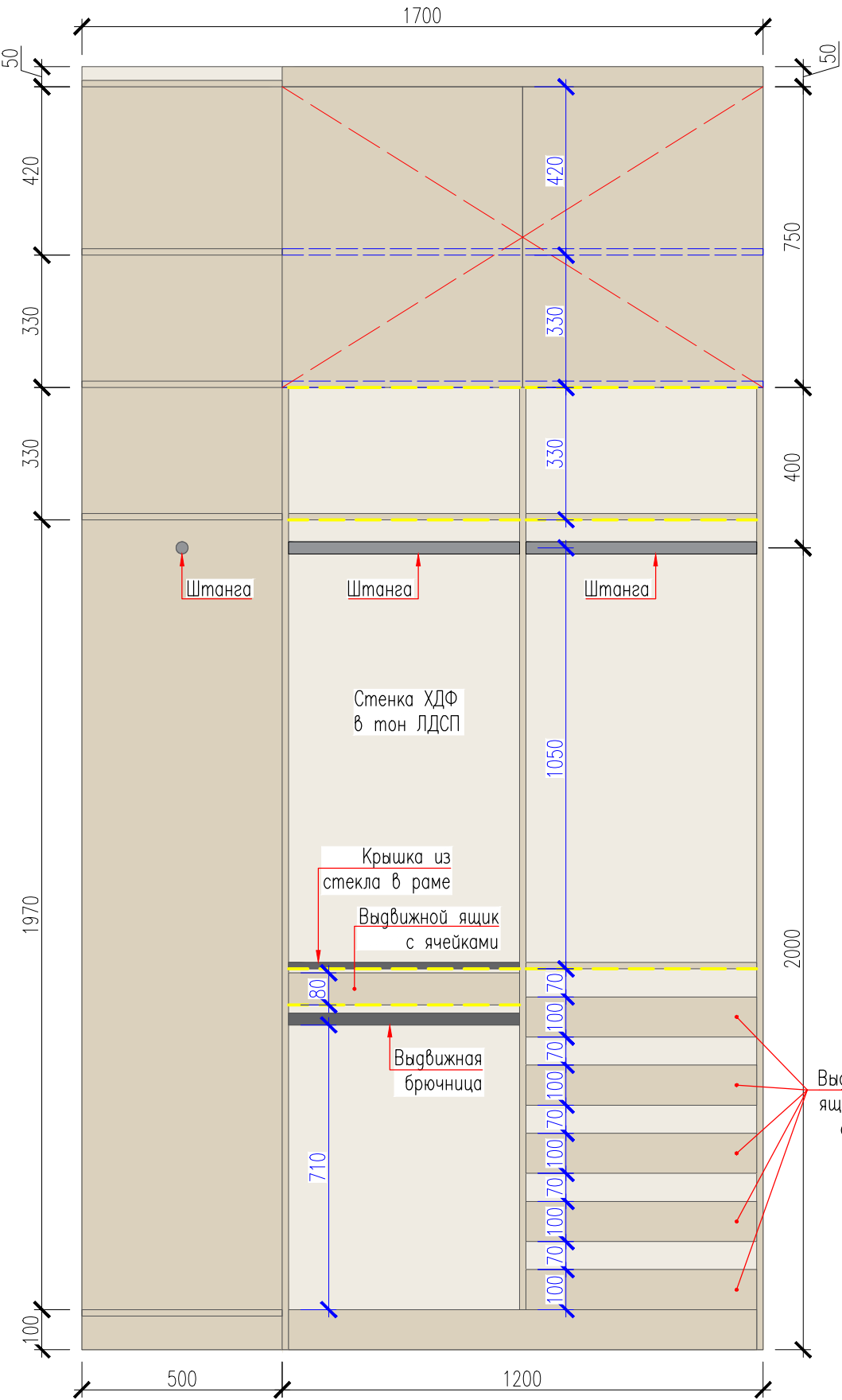
Tikkurila F485. Расход – 29,8 м²;	Tikkurila G487. Расход – 8,1 м²;	Белый. Расход – 2,8 м²;
Плинтус DD701. 100x16	Галтель GP91	Обои Brit 12 Коллекция Британский Сад Расход – 3,2 м²;
Молдинг DD624. Расход – 25 п.м.;		
Молдинг DD605. Расход – 14 п.м.;		

Развертки стен: Прихожая и Коридор

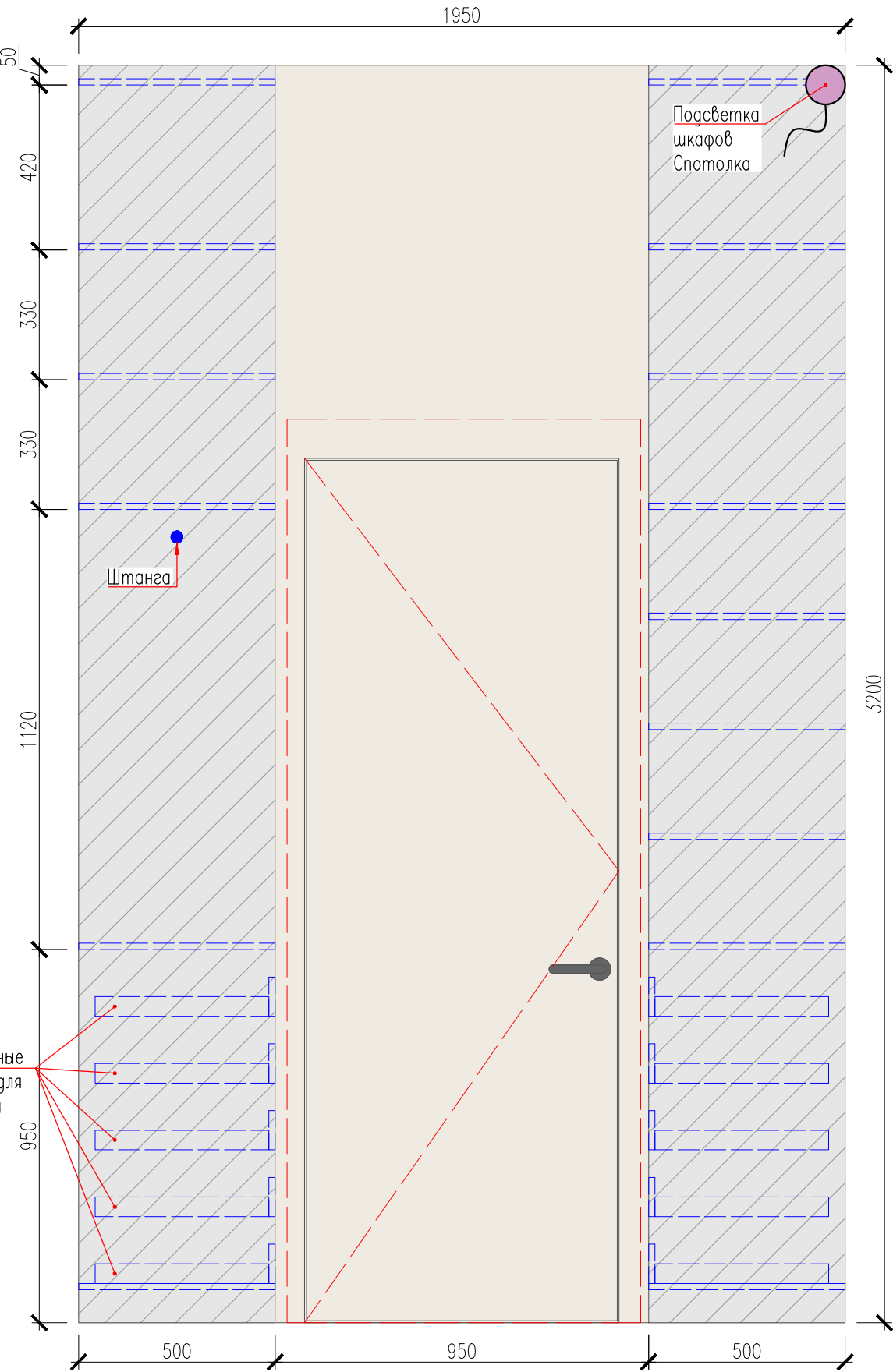


Развертки стен: Гардероб

Стена 9



Стена 10

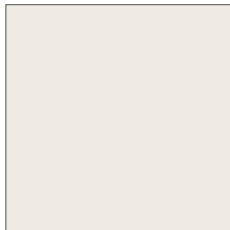


Примечания по мебели:

Шкафы на заказ.
Все размеры мебели указаны по чистовым размерам стен, перед изготовлением, уточнить.
Несоответствие согласовать с дизайнером.

Примечания по отделке на помещение :

Стены окрасить в Tikkurila F485.



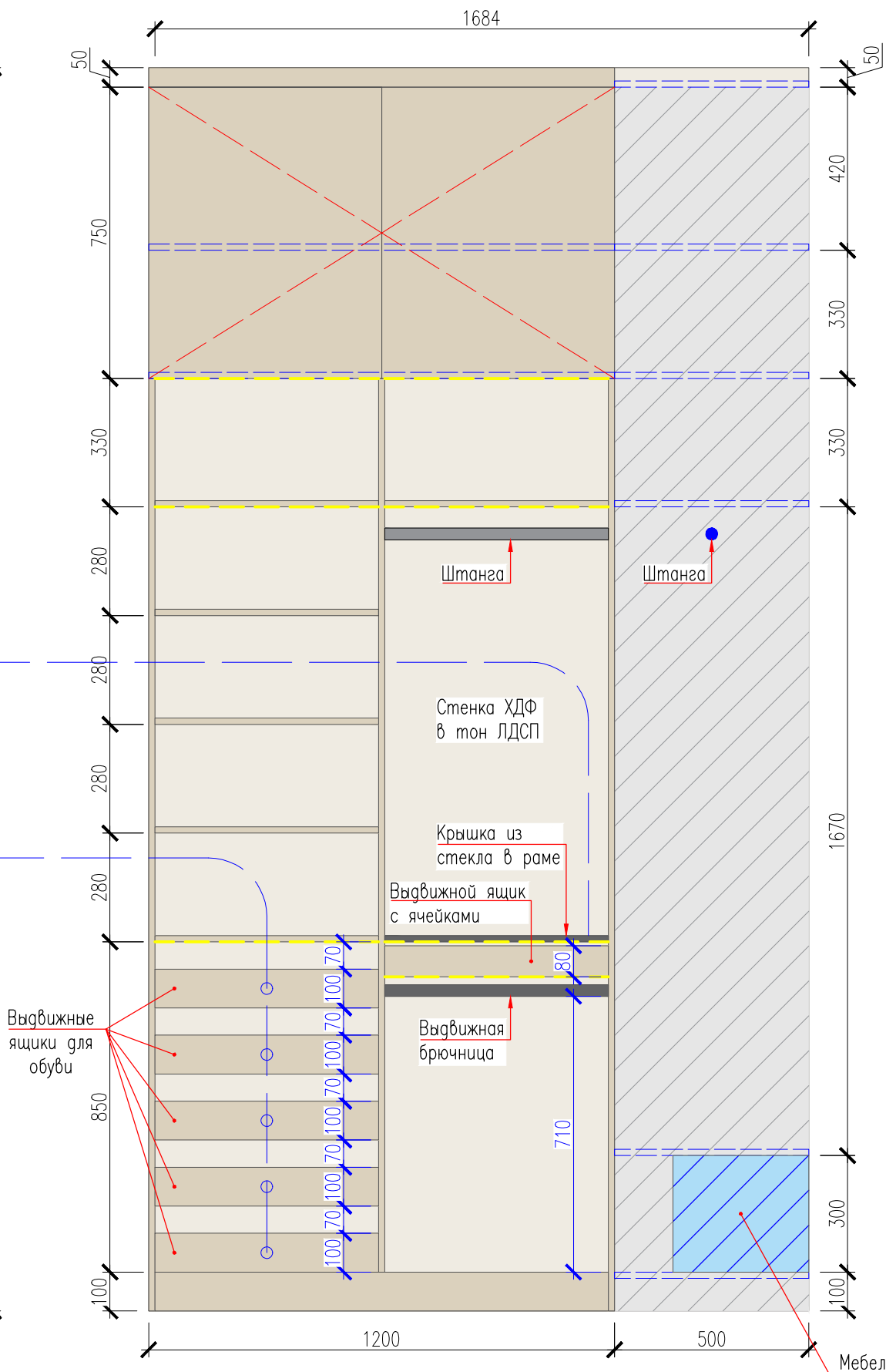
Tikkurila F485.
Расход – 6,2 м²;



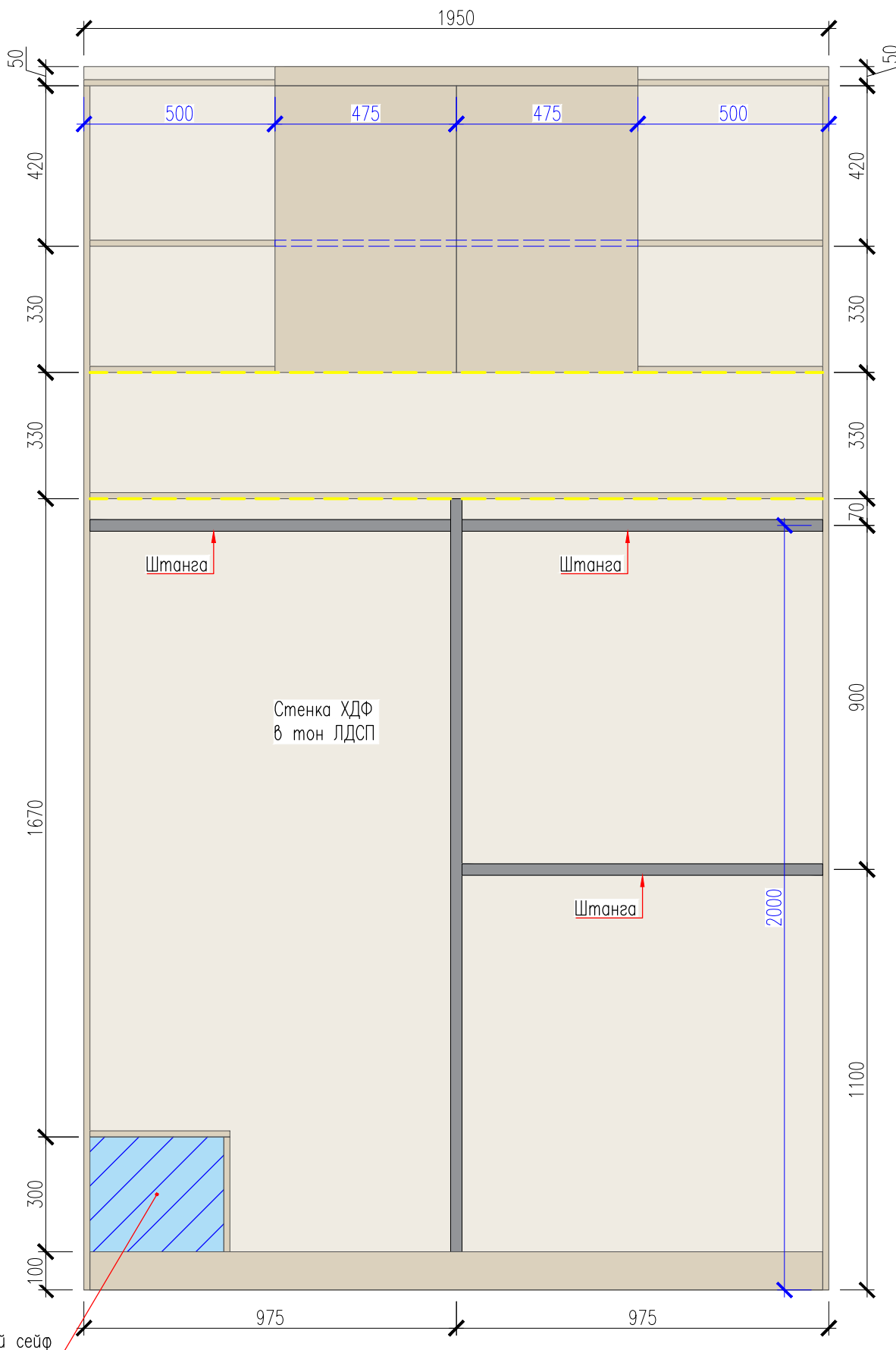
Подсветка во врезном профиле

Развертки стен: Гардероб

Стена 11

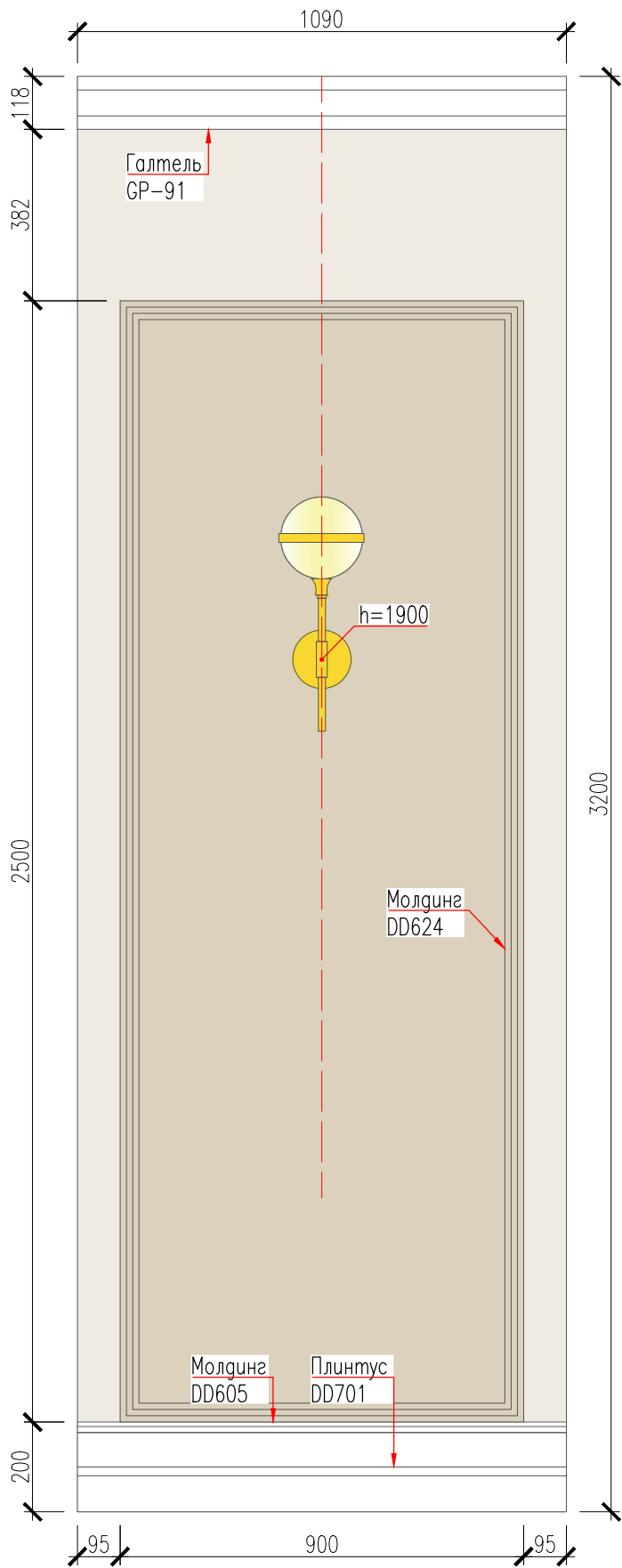


Стена 12

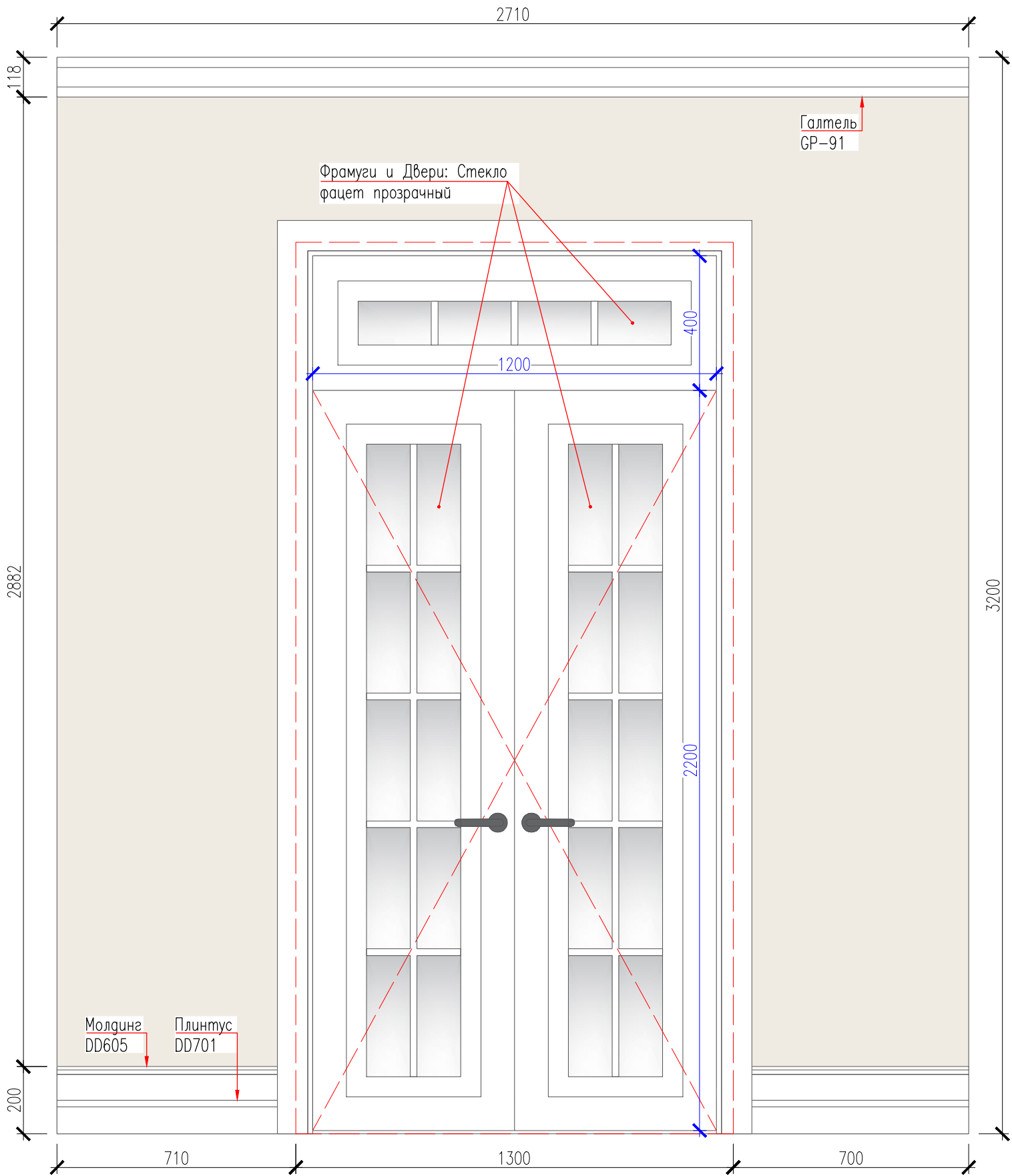


Развертки стен: Гостиная

Стена 13

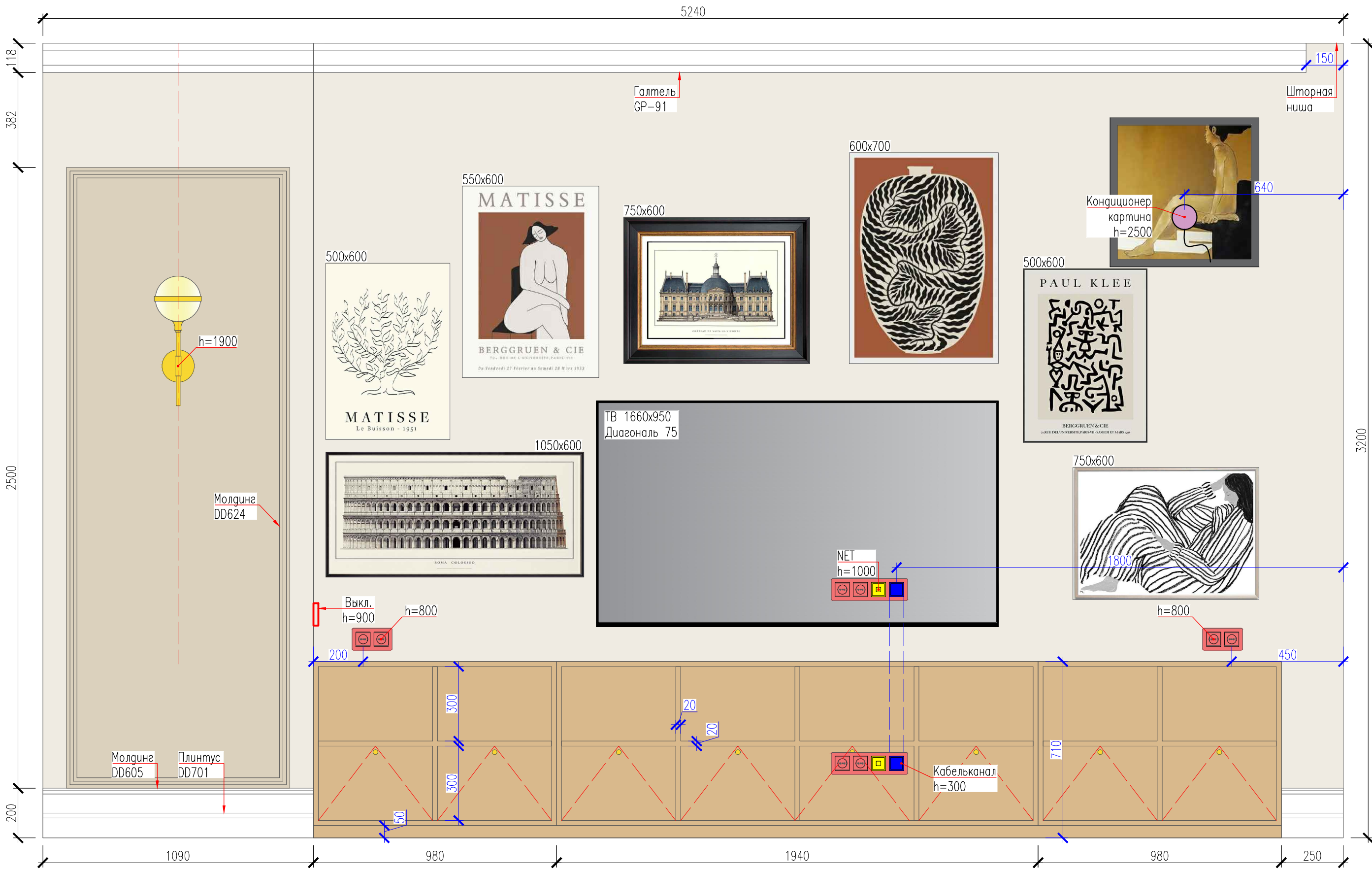


Стена 14

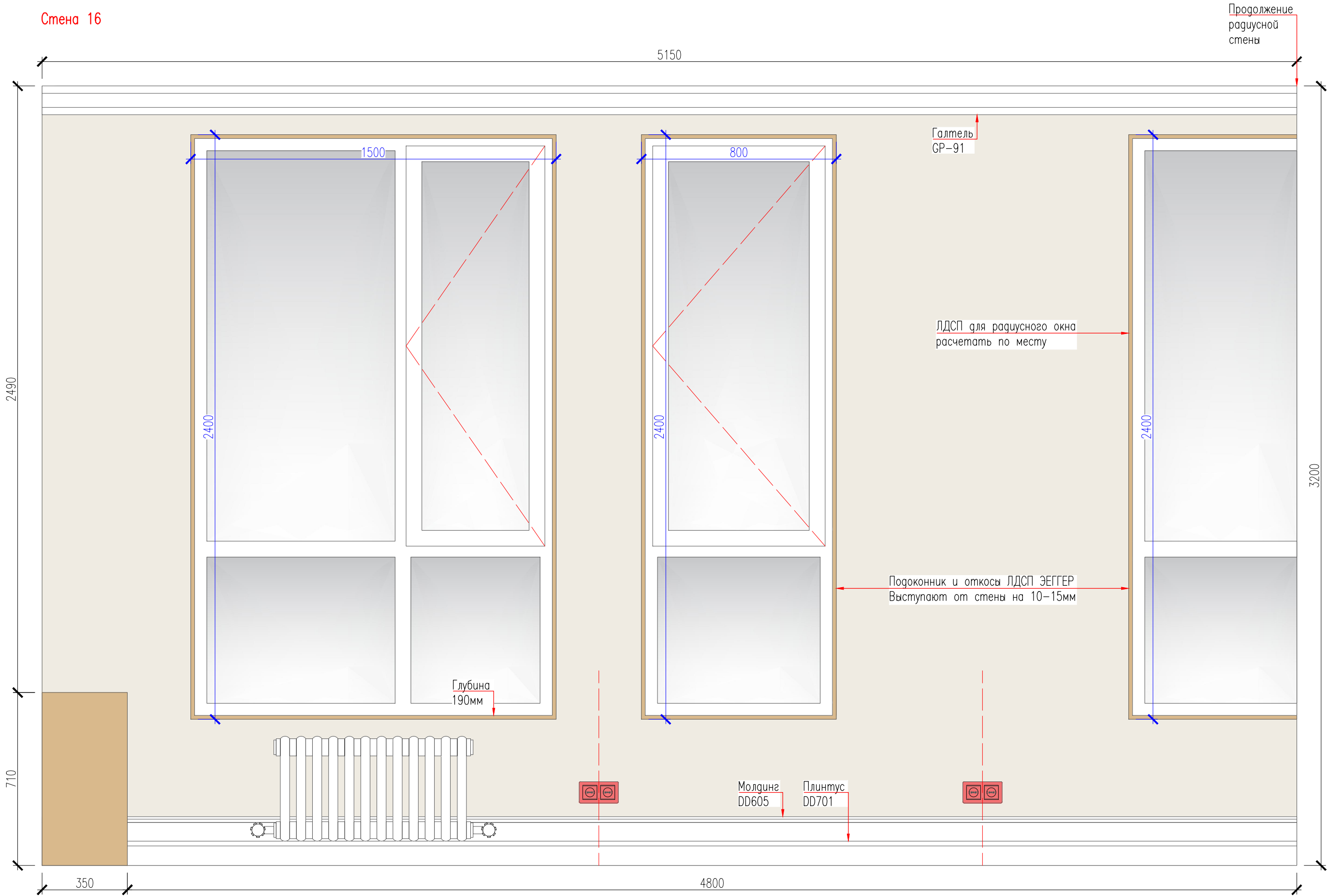


Развертки стен: Гостиная

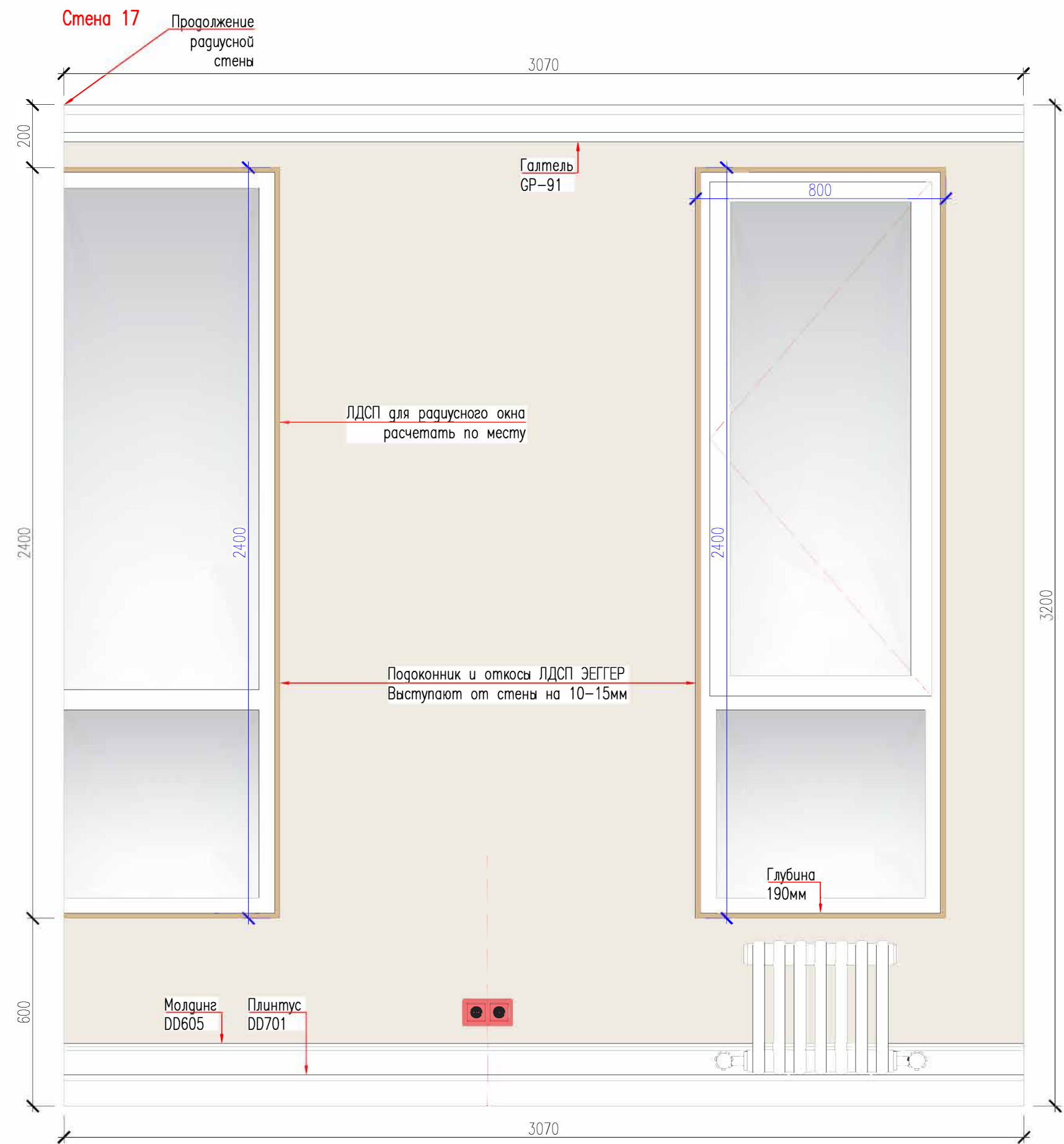
Стена 15



Развертки стен: Гостиная



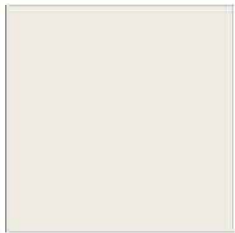
Развертки стен: Гостиная



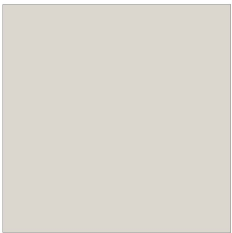
Примечания по отделке на помещение :

Стены окрасить в Tikkurila F485.
Стена 13 и Стена 15 Молдинг DD624 и фрагмент стены окрасить в Tikkurila G487.

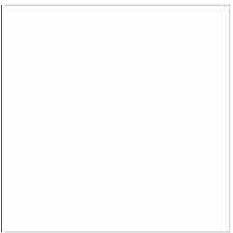
Плинтус, Молдинг DD605 и стена между ними окрашивается в белый.



Tikkurila F485.
Расход – 39,1 м²;



Tikkurila G487.
Расход – 4,5 м²;



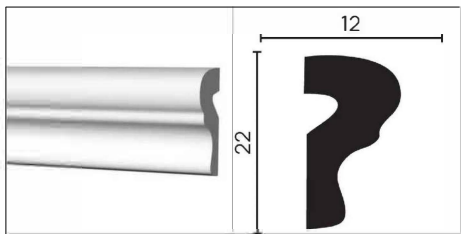
Белый.
Расход – 2,7 м²;



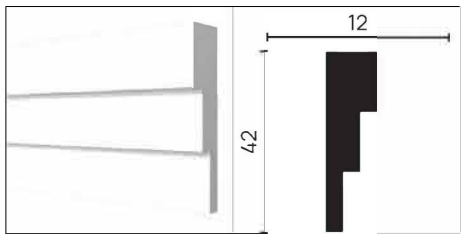
Плинтус DD701. 100x16



Галтель GP91



Молдинг DD605.
Расход – 14 п.м.;

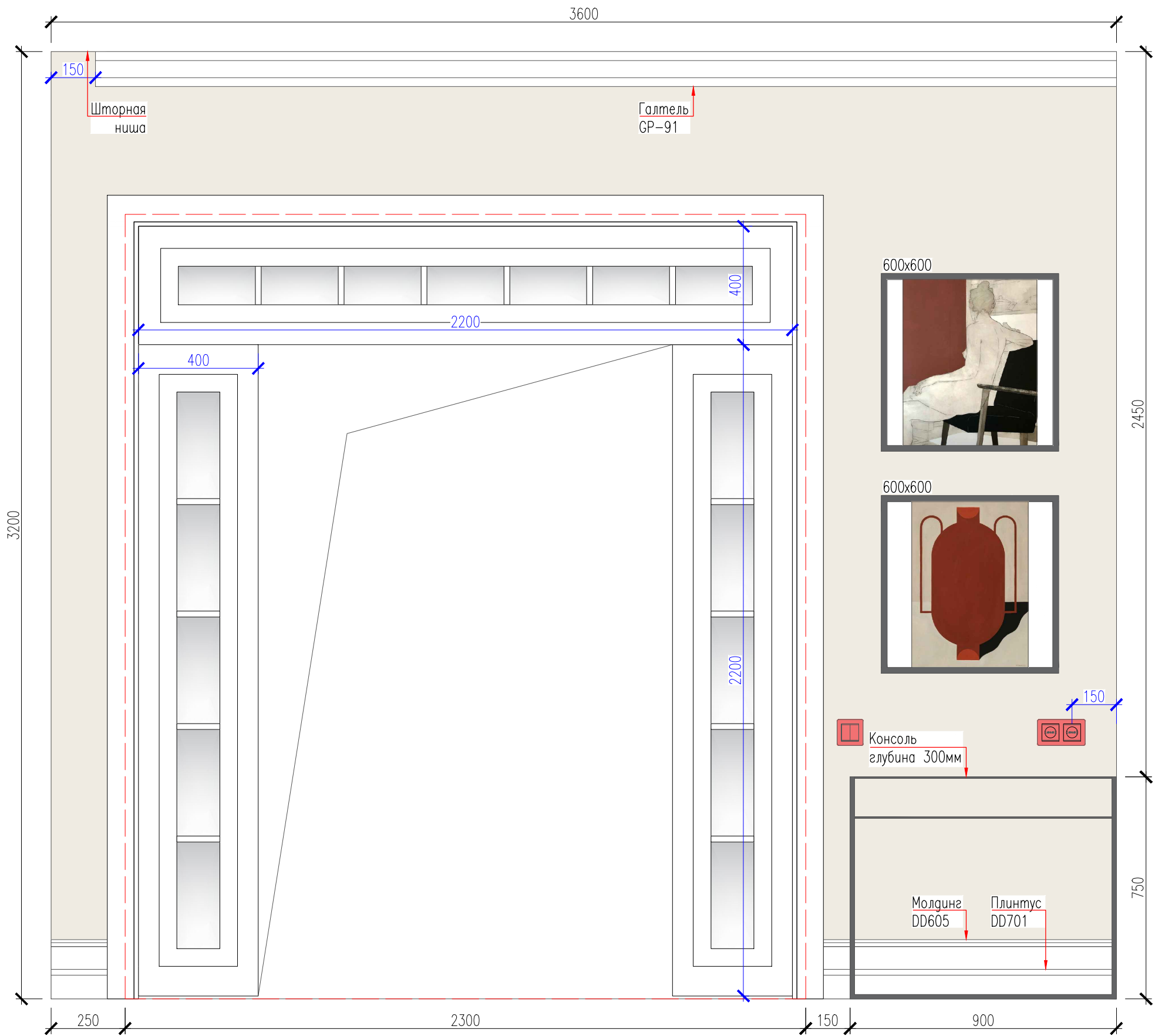


Молдинг DD624.
Расход – 14 п.м.;

www.ratkedesing.kz	
дизайнер	Наталья Ратке
Тел. 8-700-330-6923	

Развертки стен: Гостиная

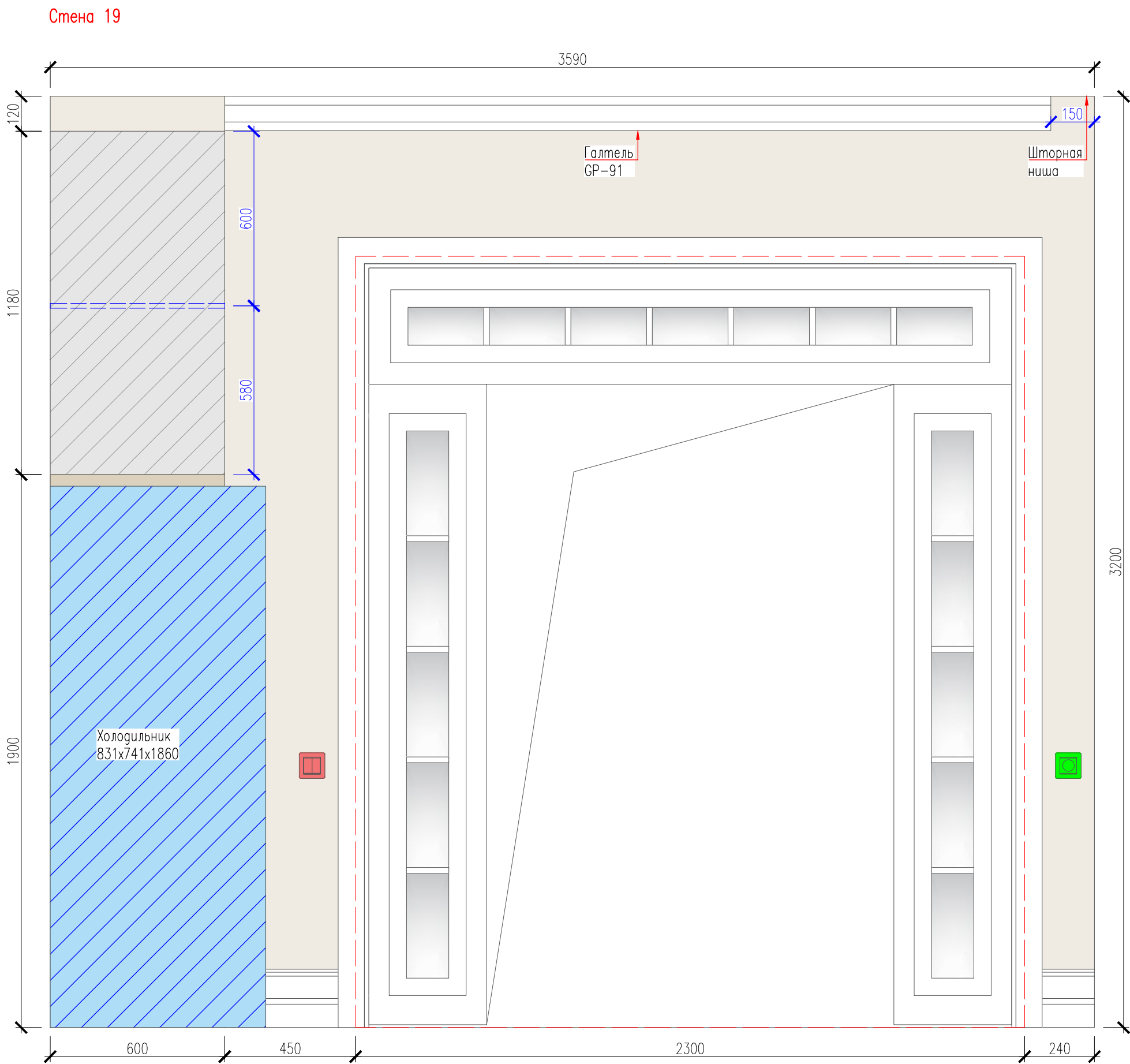
Стена 18



Примечания по мебели:

ТВ- тумба, Консоль на заказ.
Все размеры мебели указаны по чистовым размерам стен, перед изготовлением, уточнить.
Несоответствие согласовать с дизайнером.

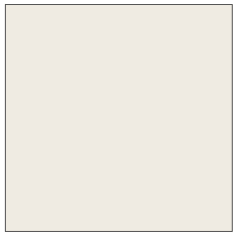
Развертки стен: Кухня



Примечания по отделке на помещение :

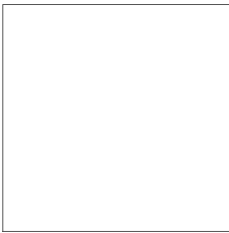
Стены окрасить в Tikkurila F485.

Плинтус, Молдинг DD605 и стена между ними окрашивается в белый.



Tikkurila F485.

Расход – 10,7 м²;



Белый.

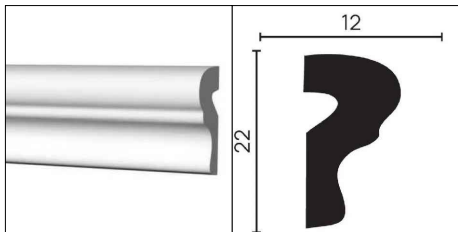
Расход – 0,9 м²;



Плинтус DD701. 100x16



Галтель GP91



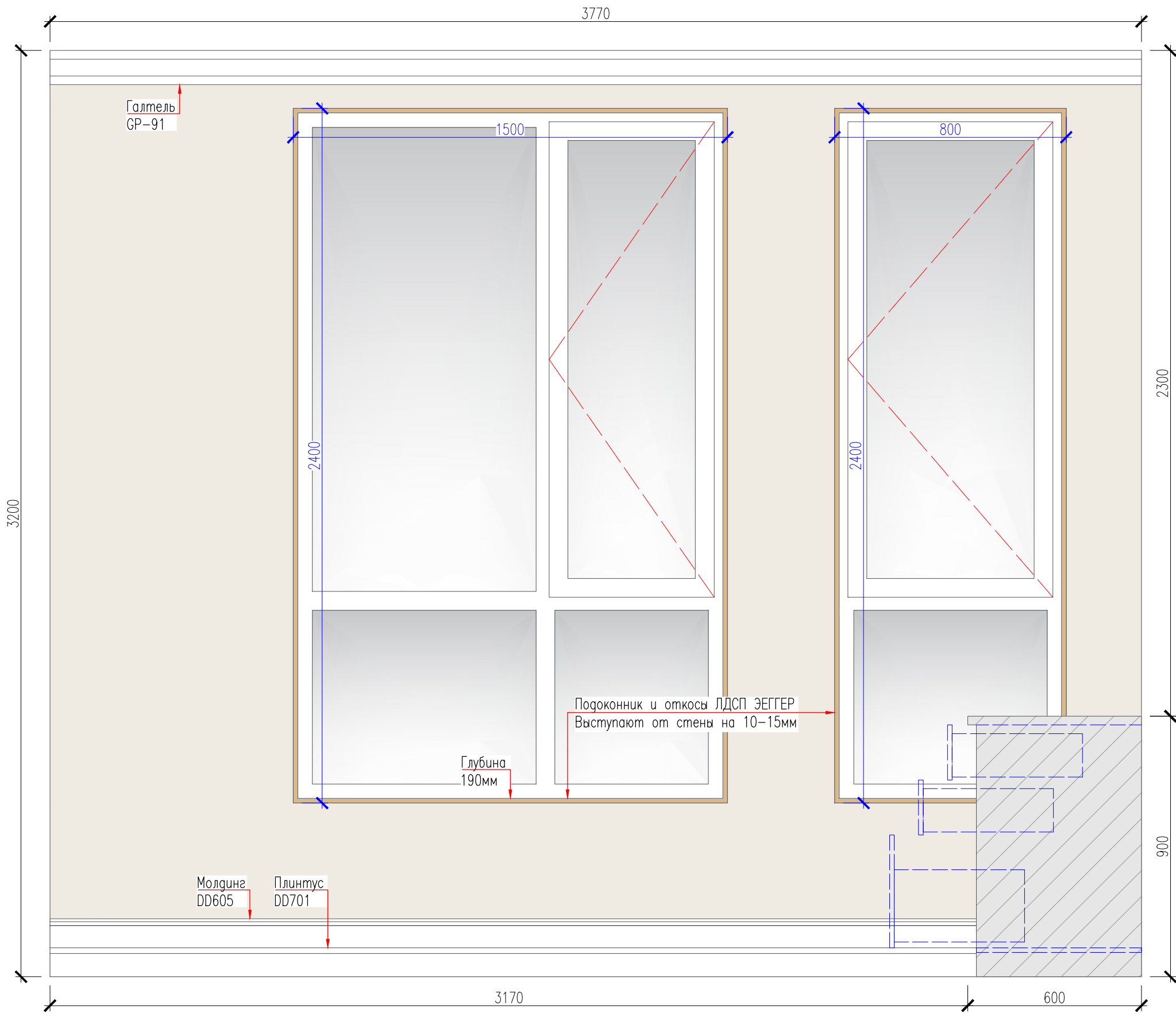
Молдинг DD605.

Расход – 5 п.м.;

www.ratkedesing.kz		27
гизайнер	Наталья Ратке	
Тел. 8-700-330-6923		47

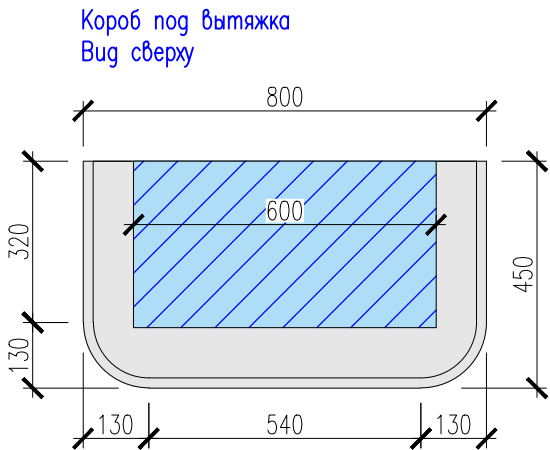
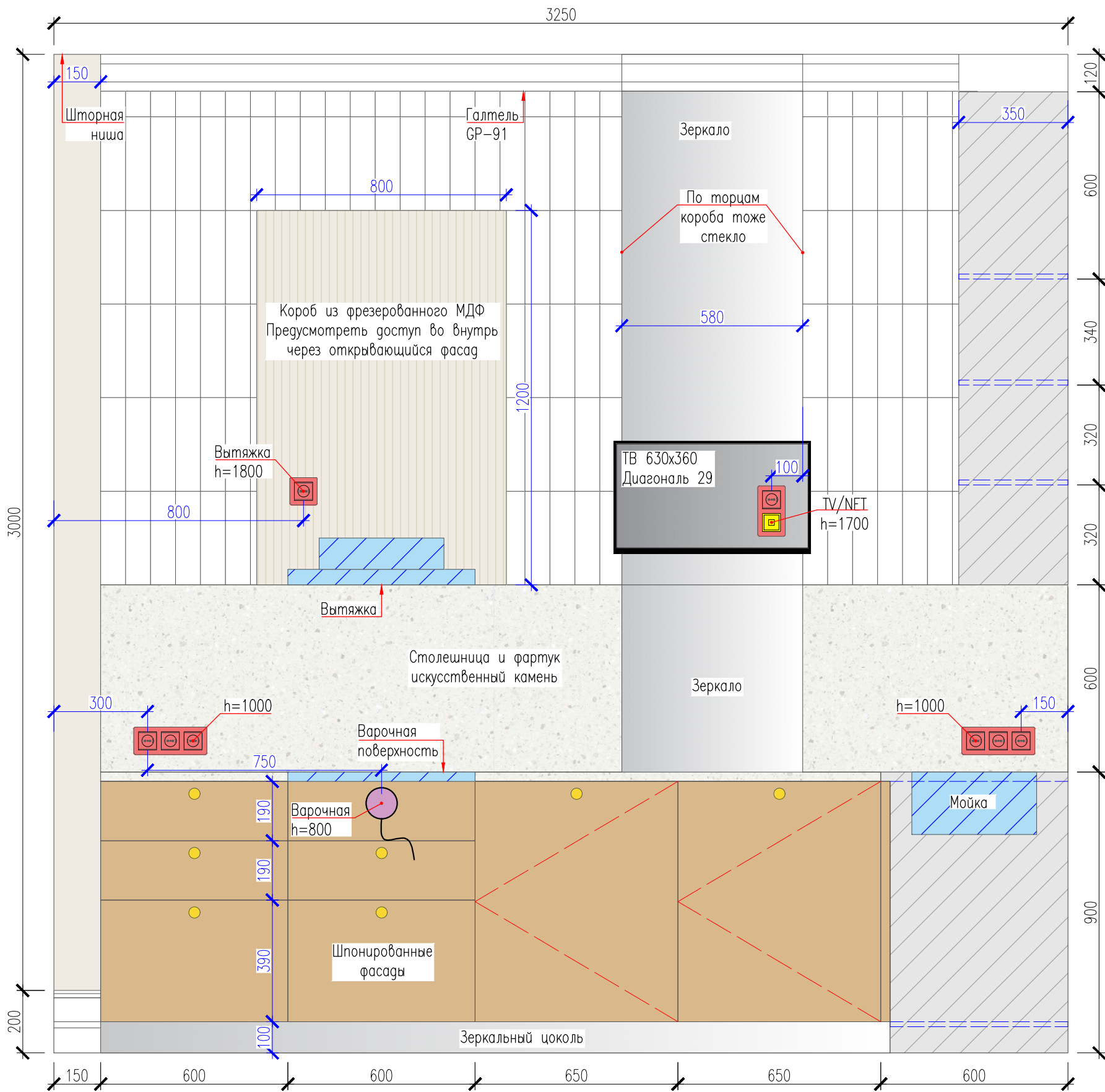
Развертки стен: Кухня

Стена 20



Развертки стен: Кухня

Стена 21



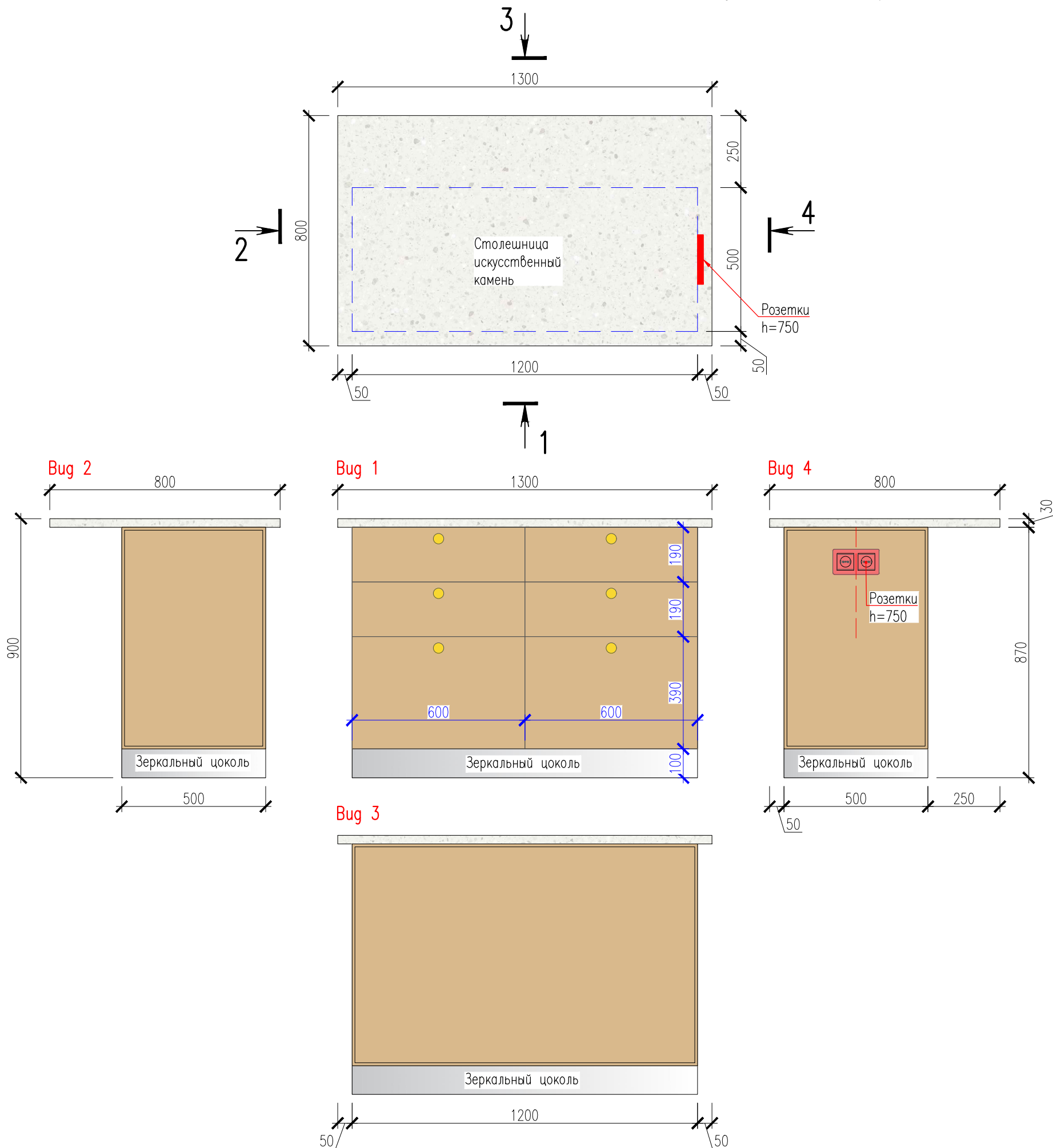
Примечания по мебели:

Кухонный гарнитур и остров на заказ.
Все размеры мебели указаны по чистовым размерам стен, перед изготовлением, уточнить.
Несоответствие согласовать с дизайнером.

Masovia Bianco Sir Poler 78x298.
Расход – 2,7 м²;

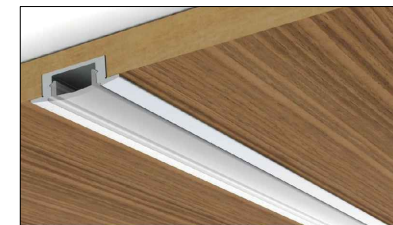
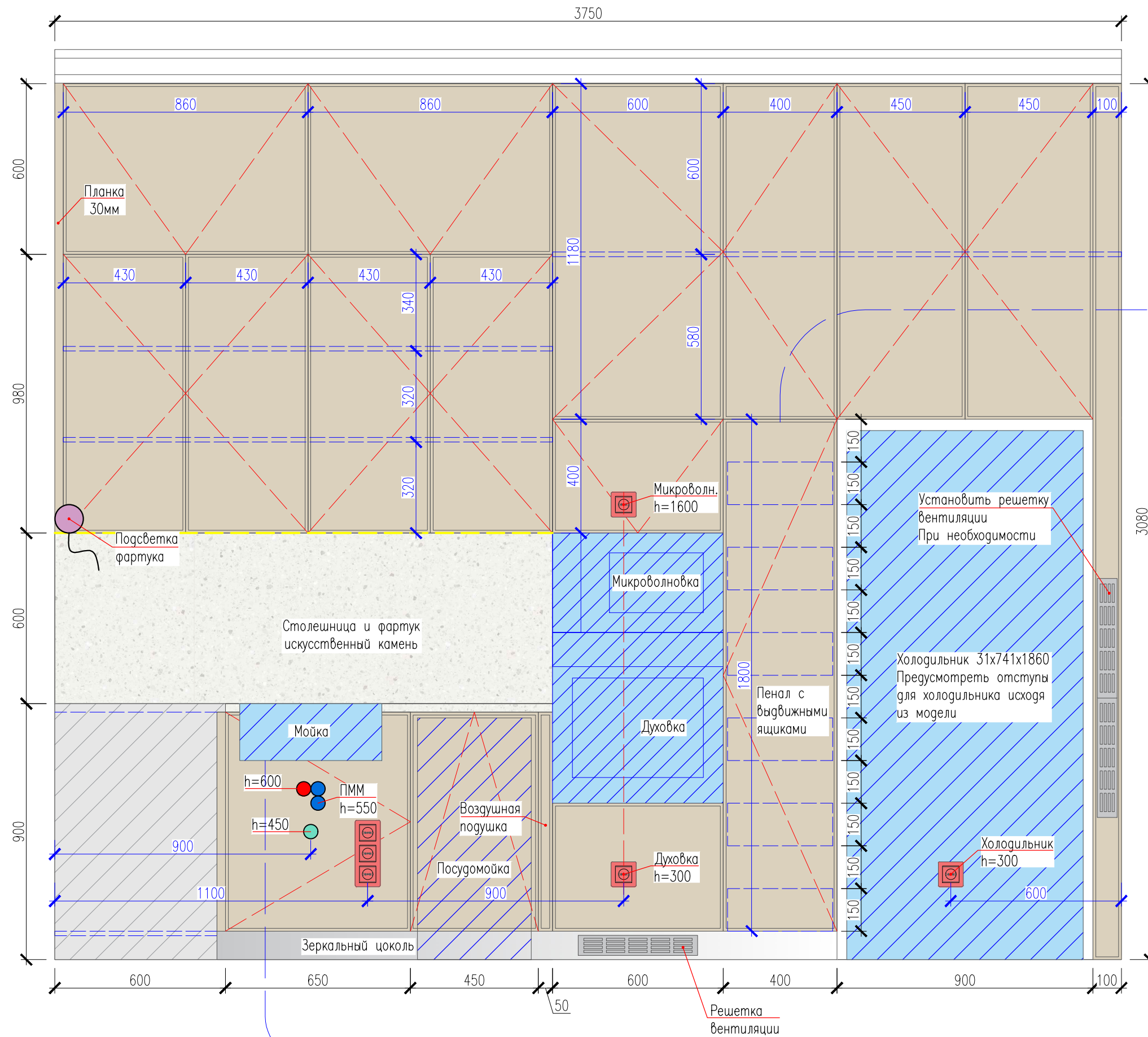
www.ratkedesign.kz		29.1
дизайнер	Наталья Ратке	
Тел. 8-700-330-6923		47

Кухонный остров

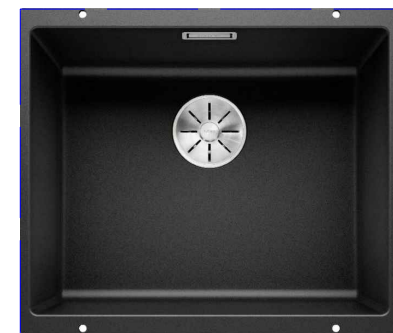


Развертки стен: Кухня

Стена 22



Подсветка во врезном профиле

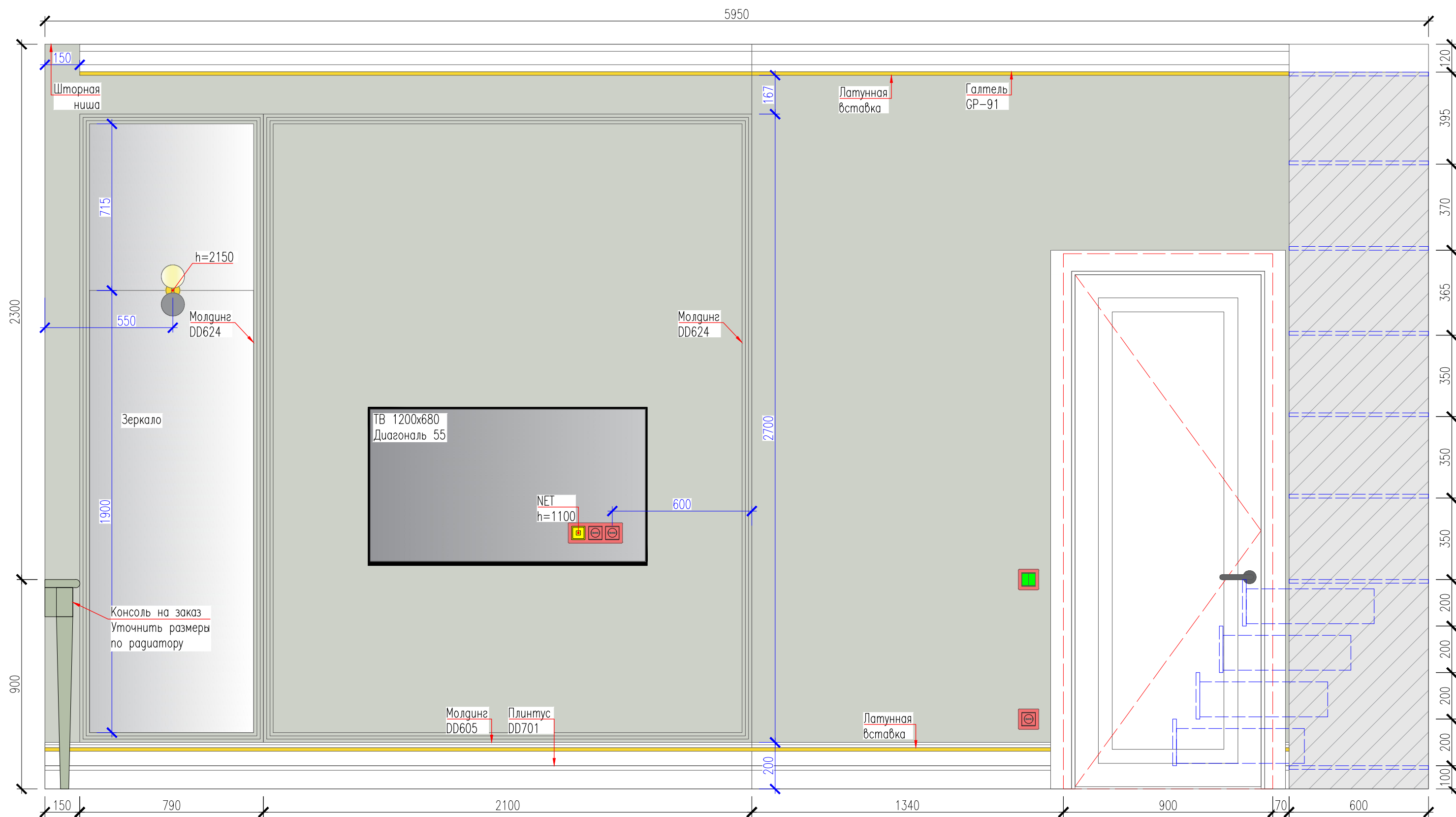


Мойка кухонная Blanco Subline
500-U черная 530x460

www.ratkedesing.kz		30
дизайнер	Наталья Ратке	
Тел. 8-700-330-6923		47

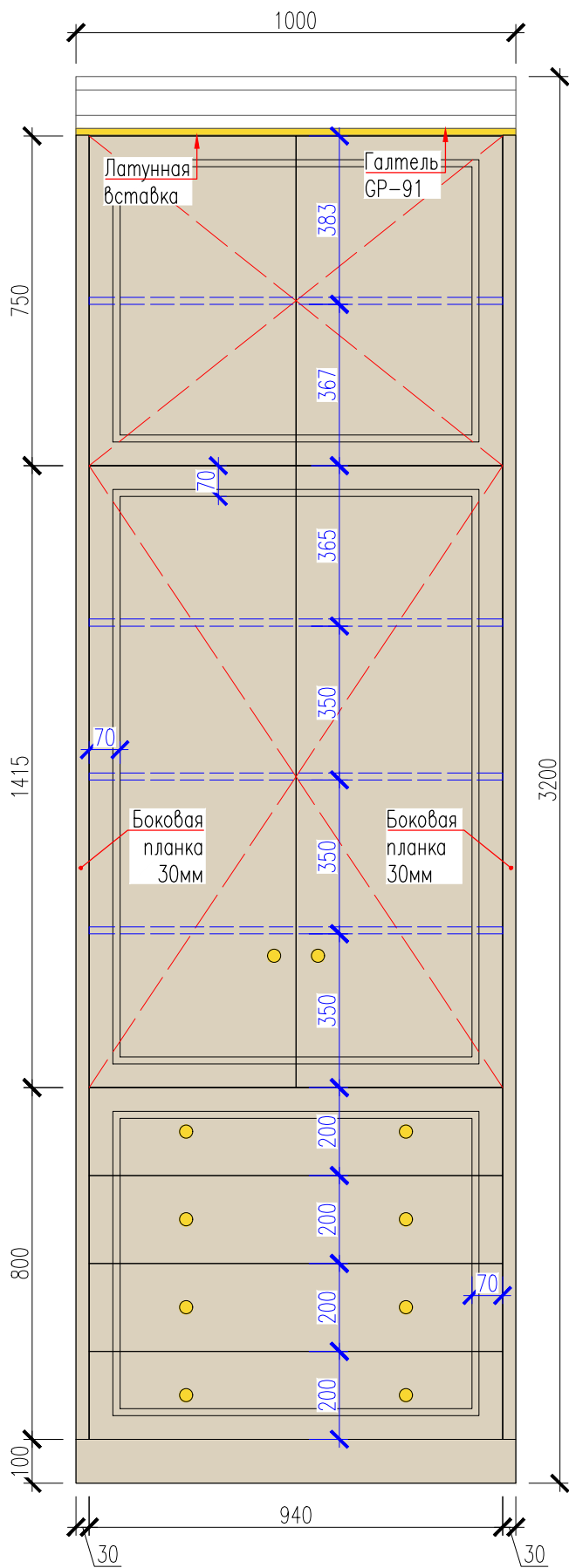
Развертки стен: Спальная

Стена 23

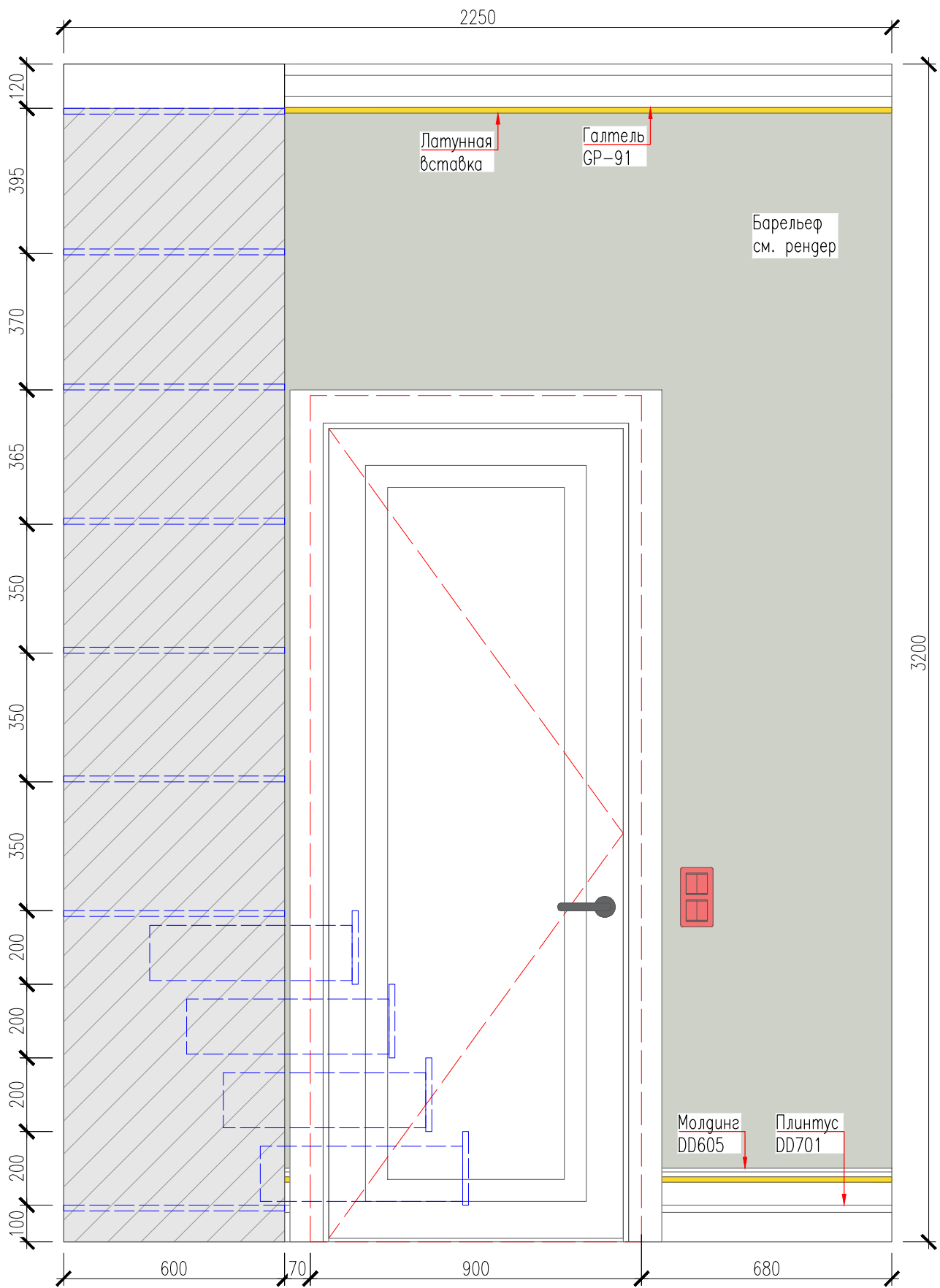


Развертки стен: Спальная

Стена 24

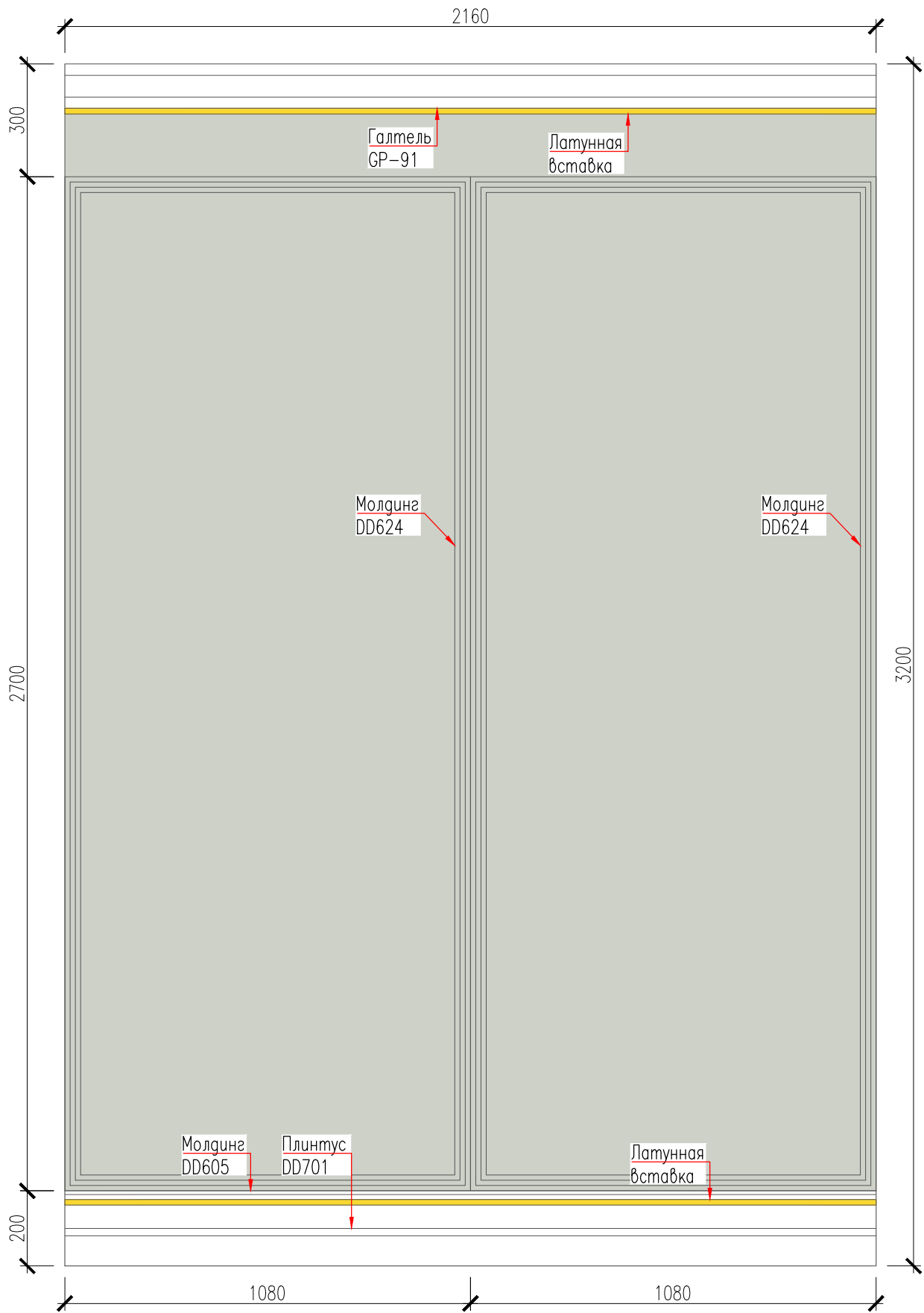


Стена 25



Развертки стен: Спальная

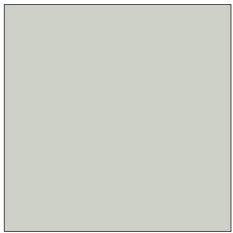
Стена 26



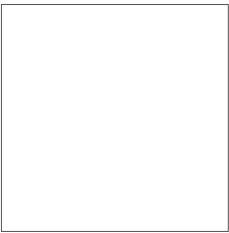
Примечания по отделке на помещение :

Стены и Молдинг DD624 окрасить в Tikkurila X447.

Плинтус, Молдинг DD605 и стена между ними окрашивается в белый.



Tikkurila X447.
Расход – 38,3 м²;



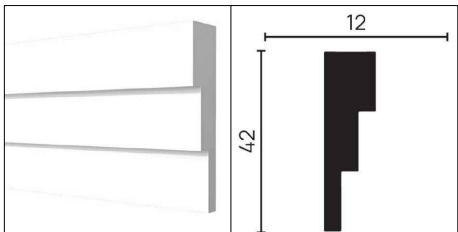
Белый.
Расход – 2,6 м²;



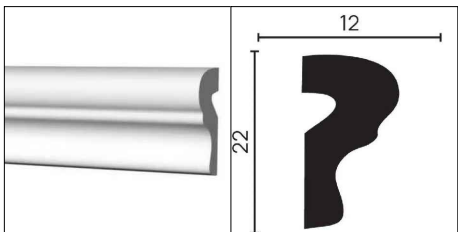
Плинтус DD701. 100x16



Галтель GP91



Молдинг DD624.
Расход – 49 п.м.;



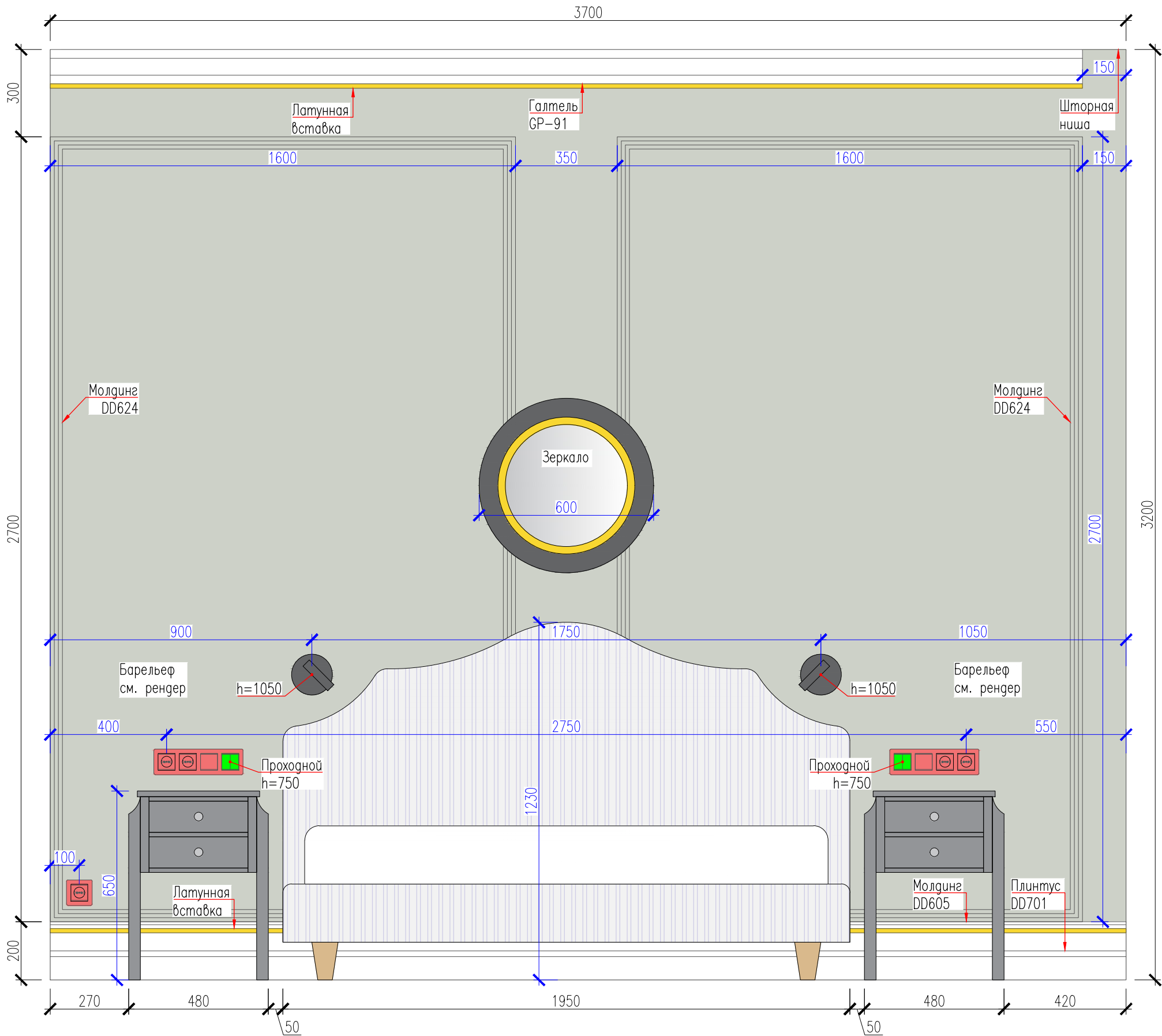
Молдинг DD605.
Расход – 13 п.м.;



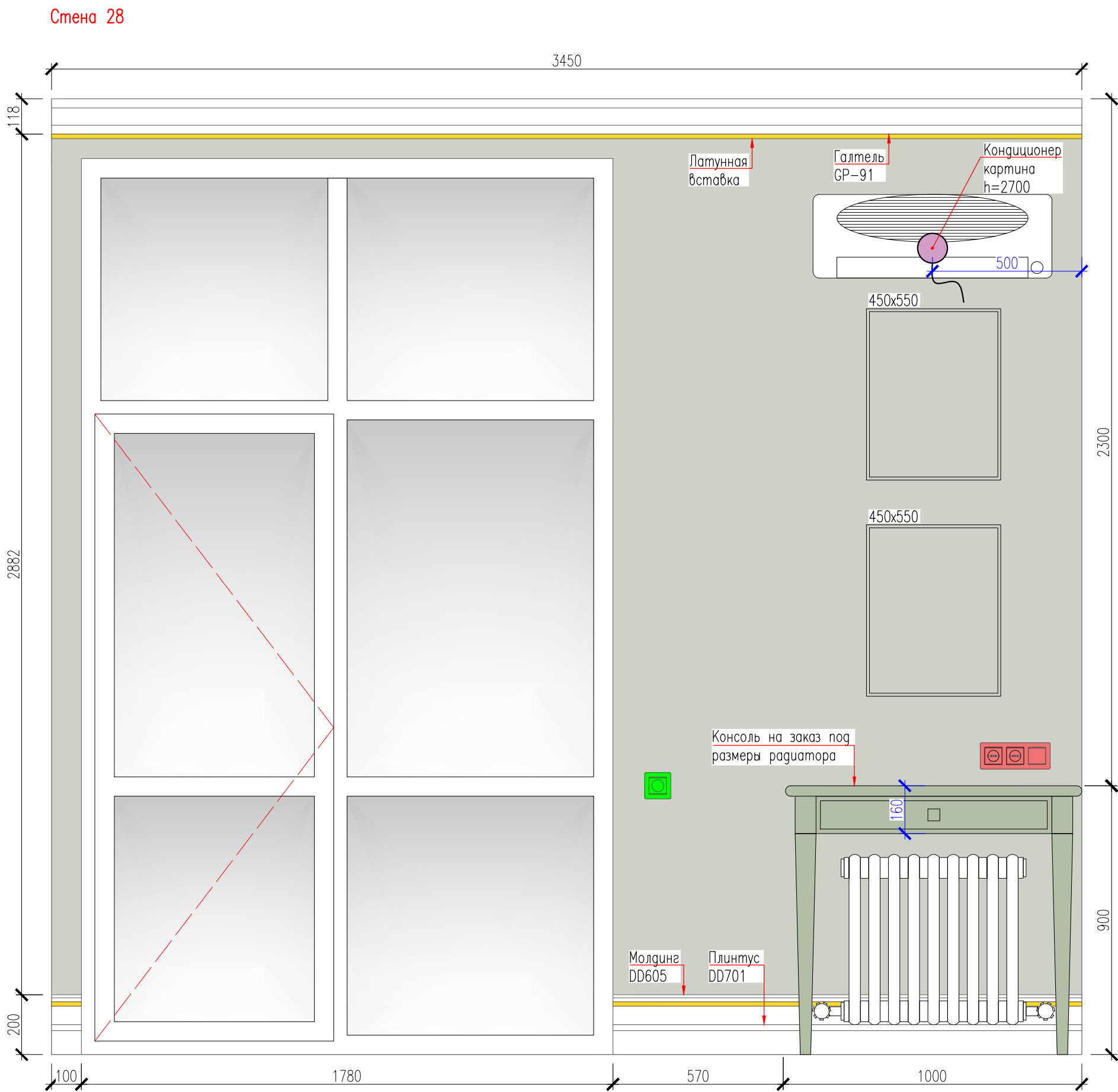
Латунная вставка.
Расход – 30 п.м.;

Развертки стен: Спальная

Стена 27



Развертки стен: Спальная

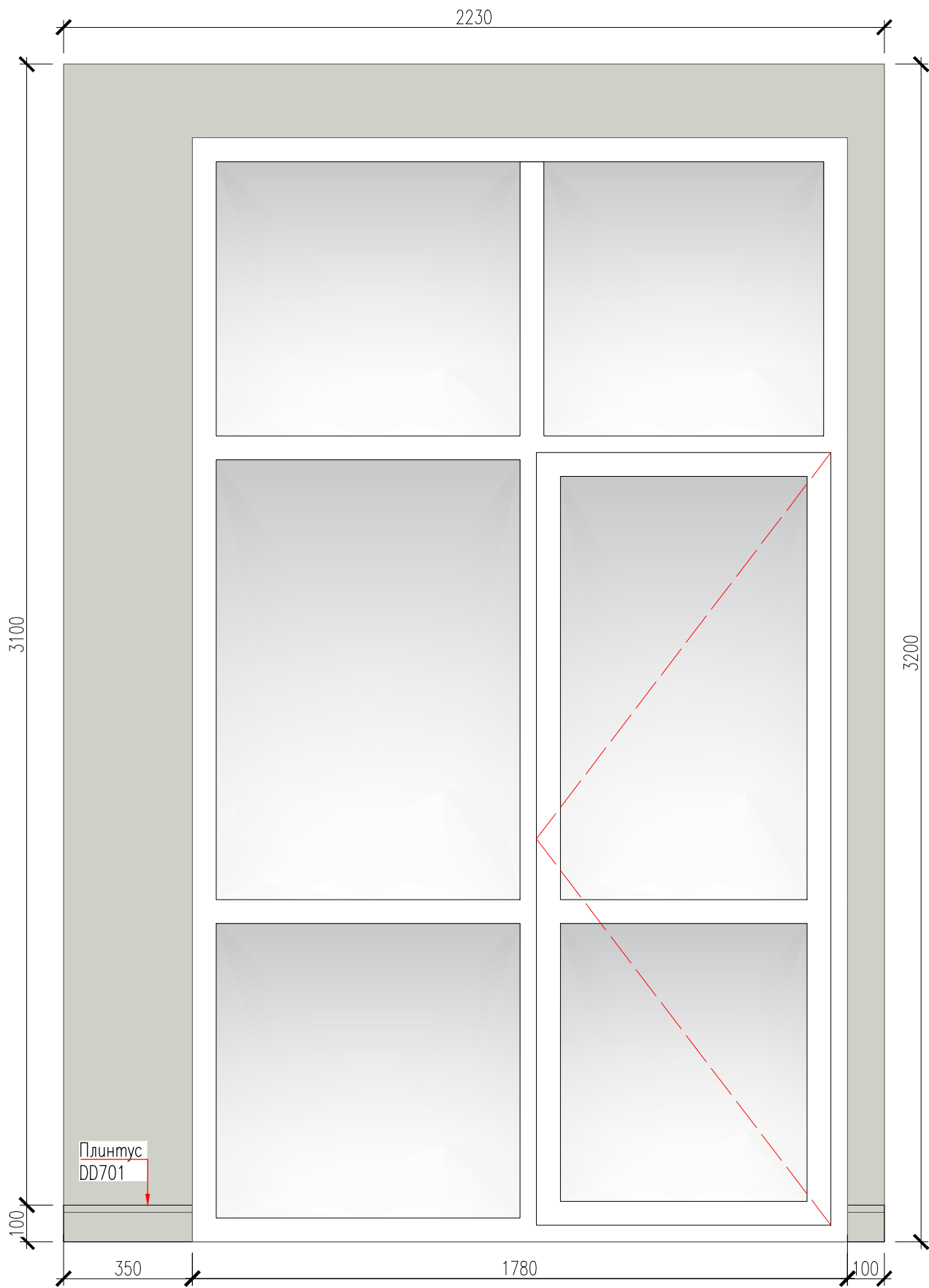


Примечания по мебели:

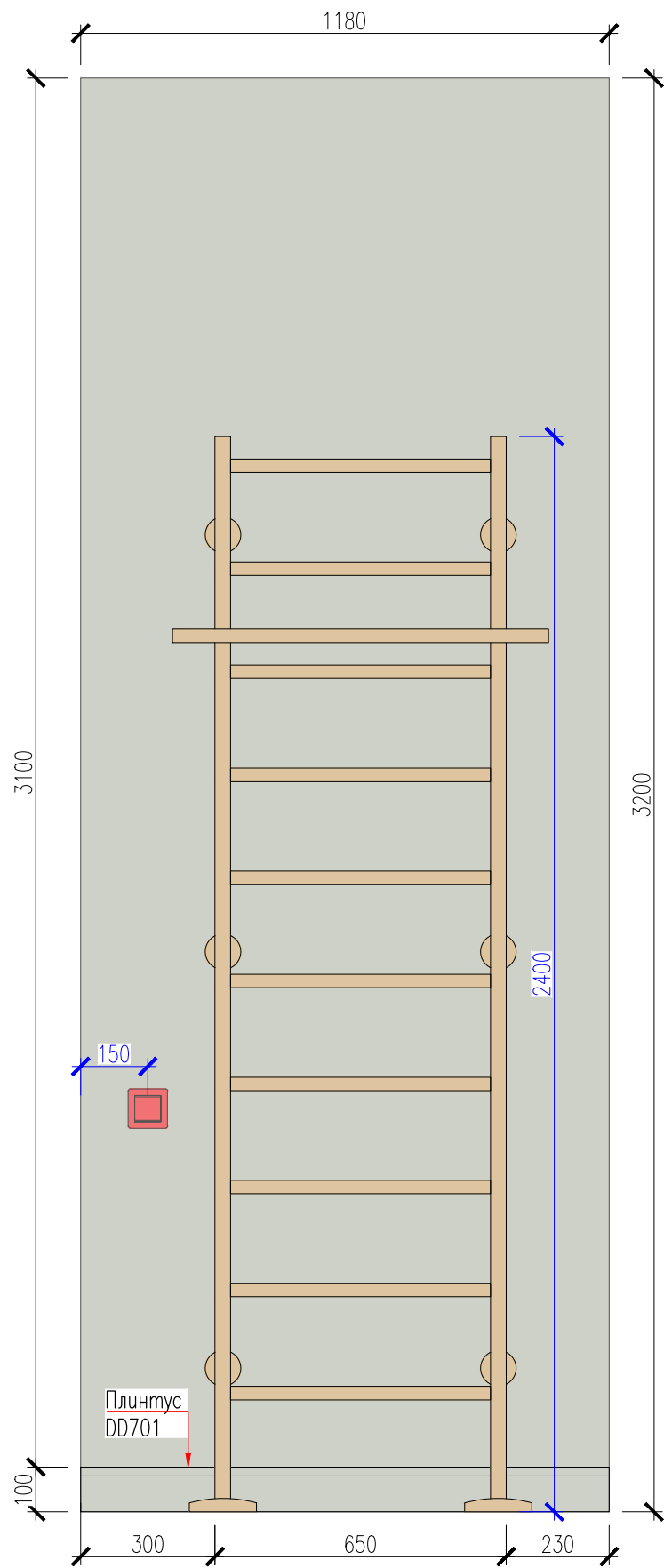
Встроенный шкаф и Консоль на заказ.
Все размеры мебели указаны по чистовым размерам стен, перед изготовлением, уточнить.
Несоответствие согласовать с дизайнером.

Развертки стен: Лоджия

Стена 29

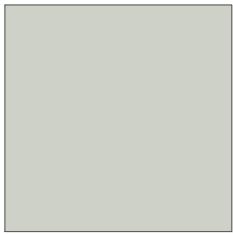


Стена 30



Примечания по отделке на помещение :

Стены и Плинтус DD701 окрасить в Tikkurila X447.



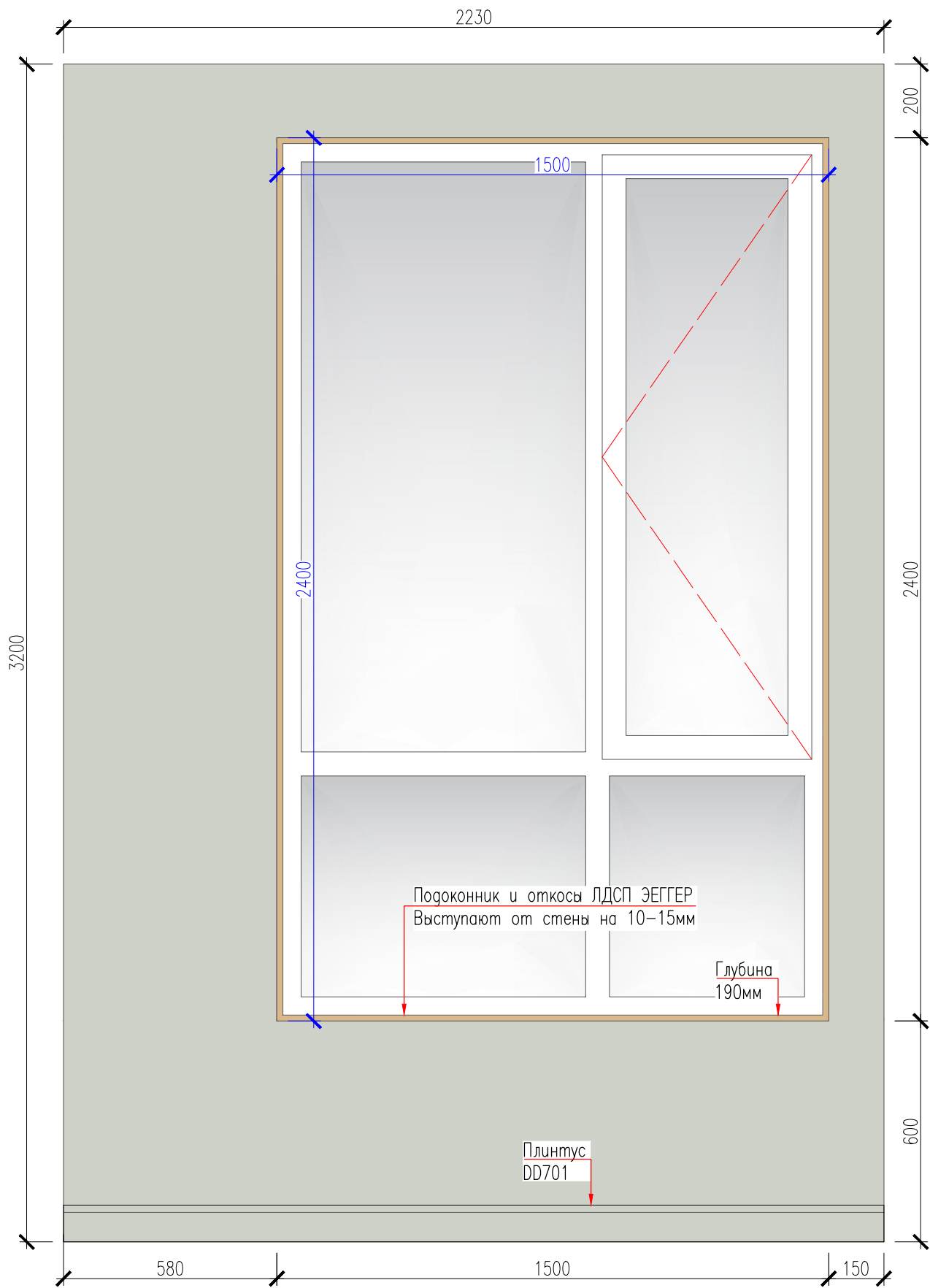
Tikkurila X447.
Расход - 21,2 м²;



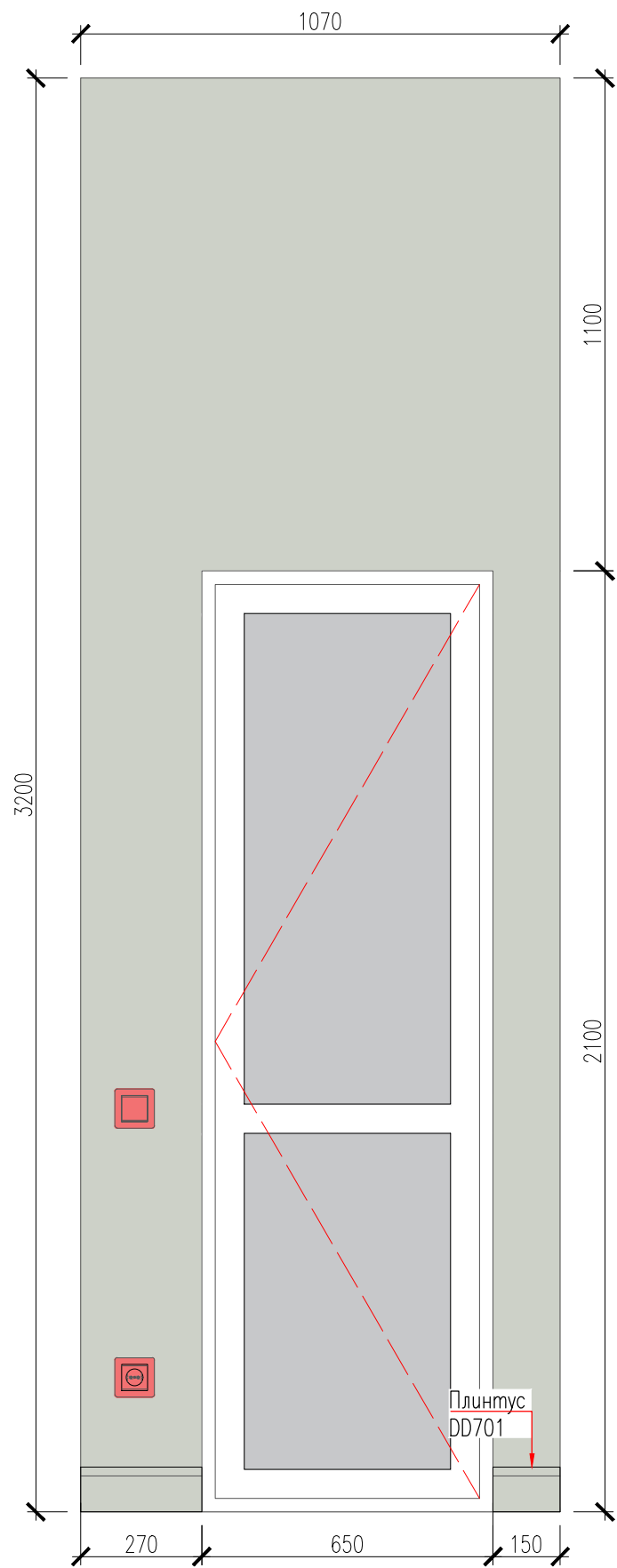
Плинтус DD701. 100x16

Развертки стен: Лоджия

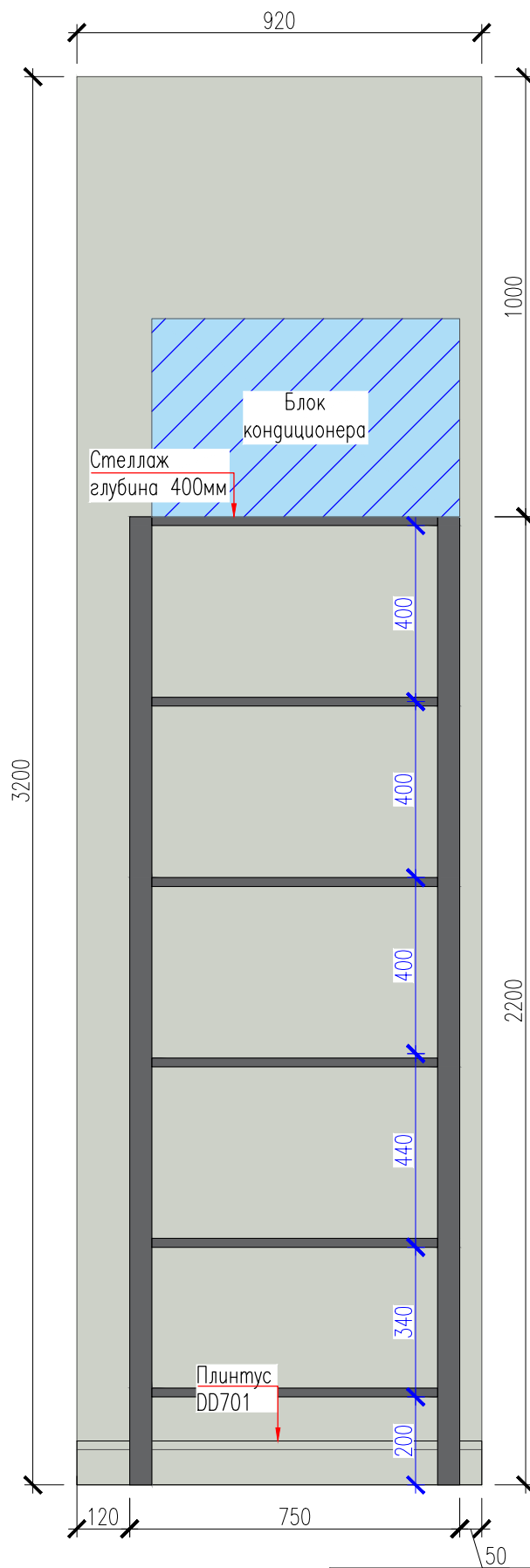
Стена 31



Стена 32

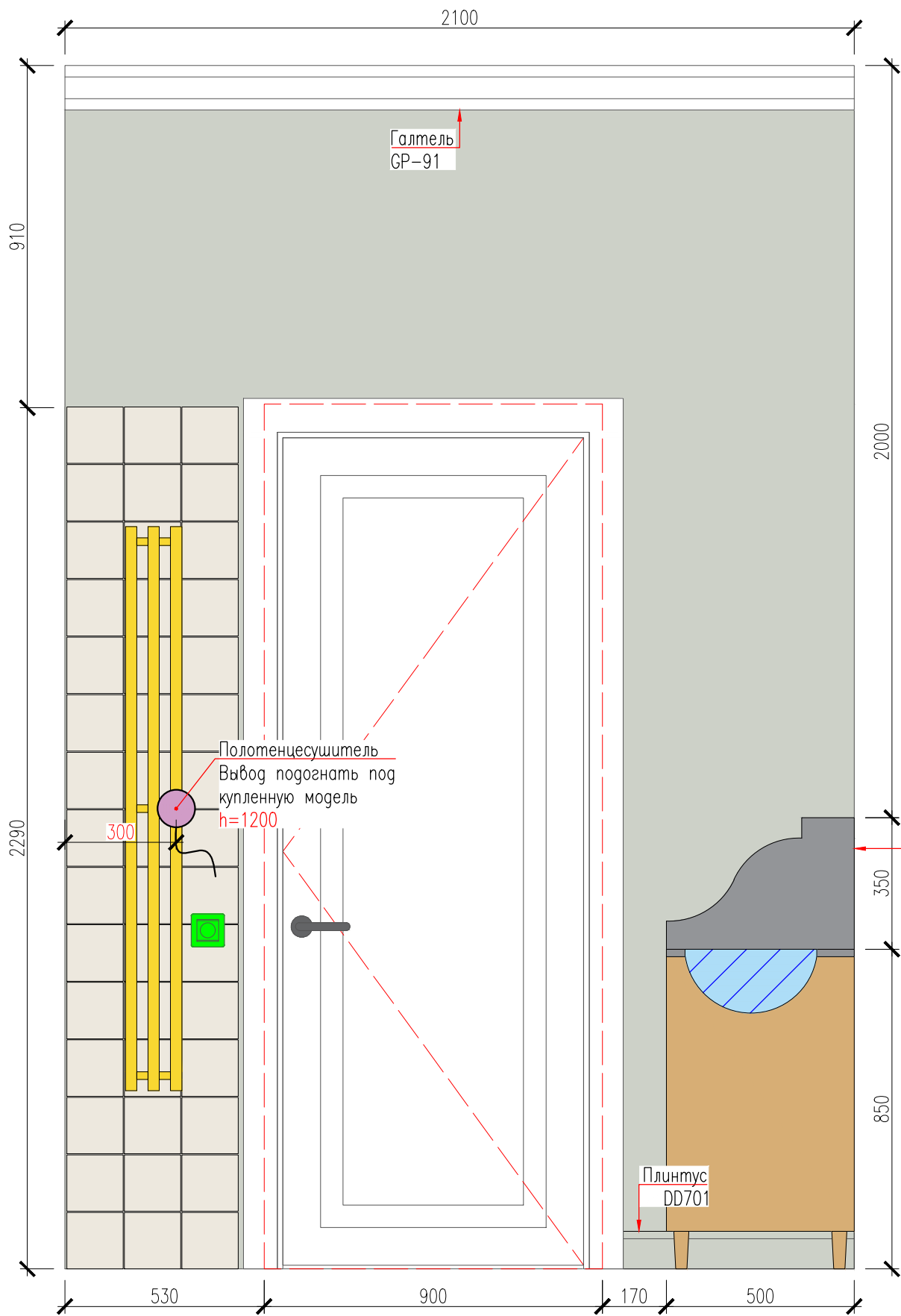


Стена 33 (Кондиционерная)

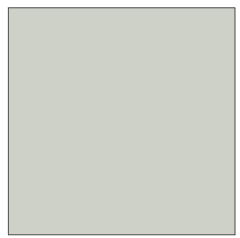
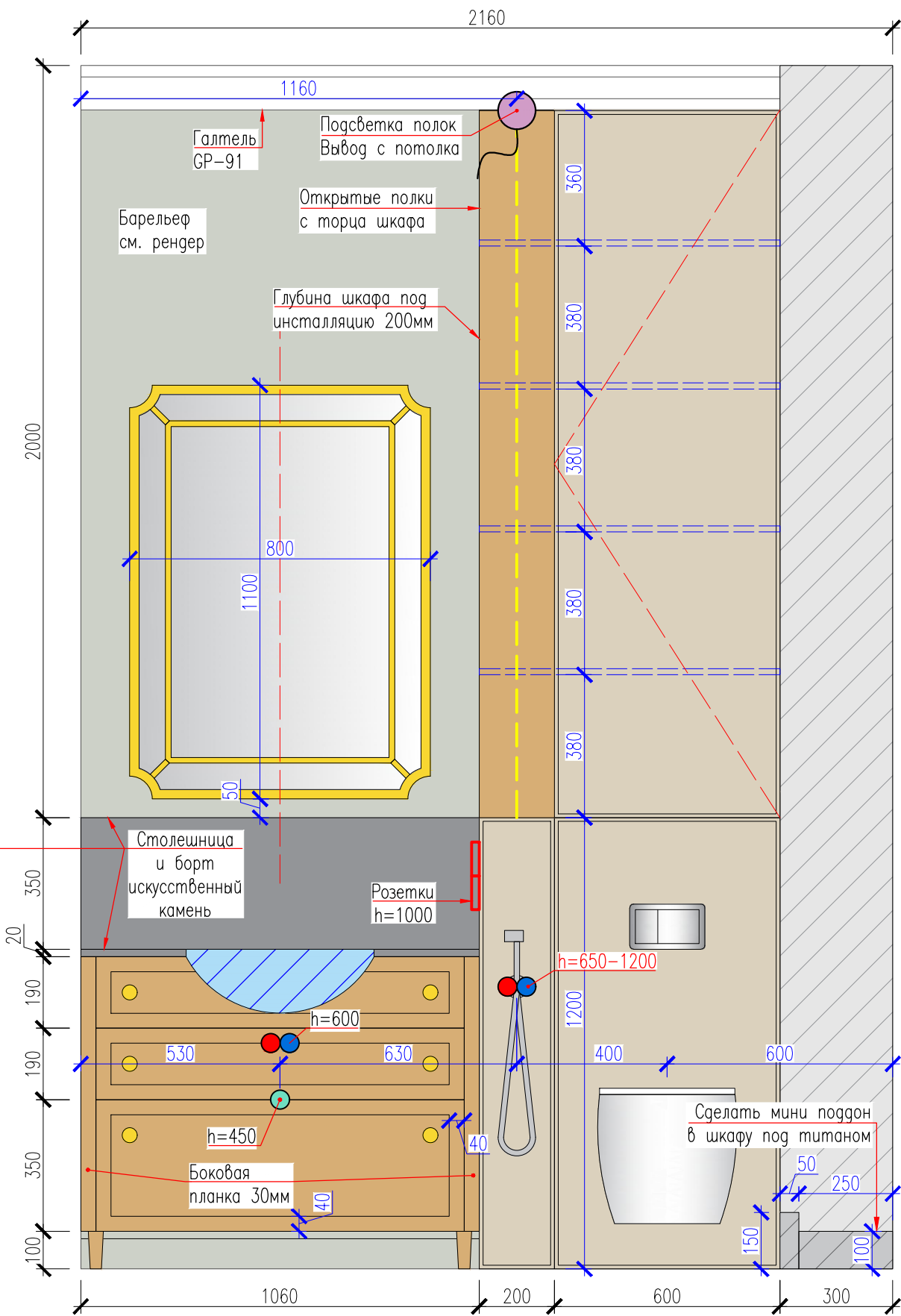


Развертки стен: Душевая

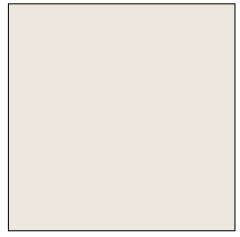
Стена 34



Стена 35



Tikkurila X447.
Расход – 9,1 м²;



Фес бежевый светлый
глянцевый 150x150x0,77
Расход – 8,1 м²;



Галтель GP91



Плинтус DD701. 100x16

Примечания по отделке на помещение :

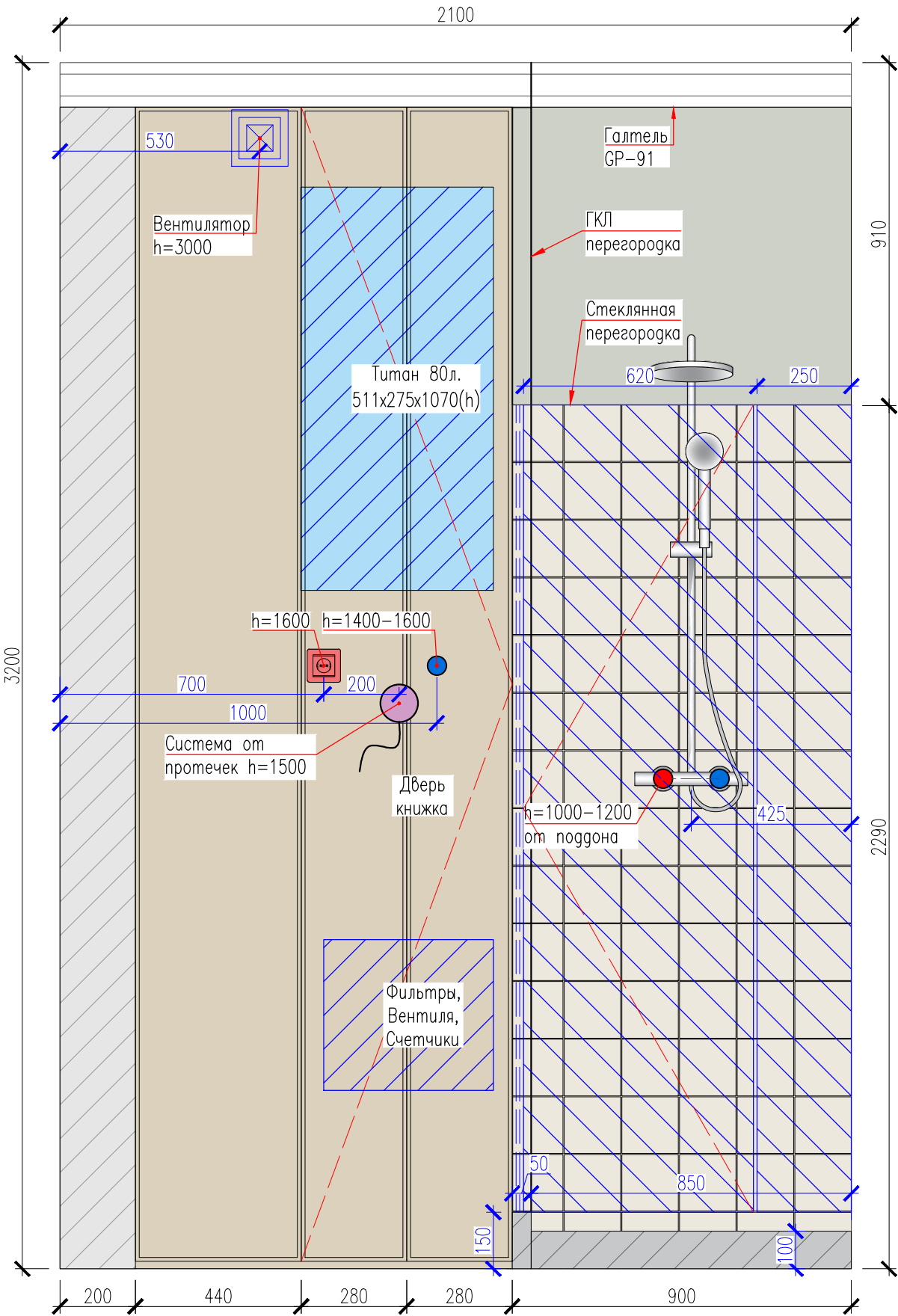
Стены и Плинтус DD701 окрасить в Tikkurila X447.

Посветка во врезном профиле

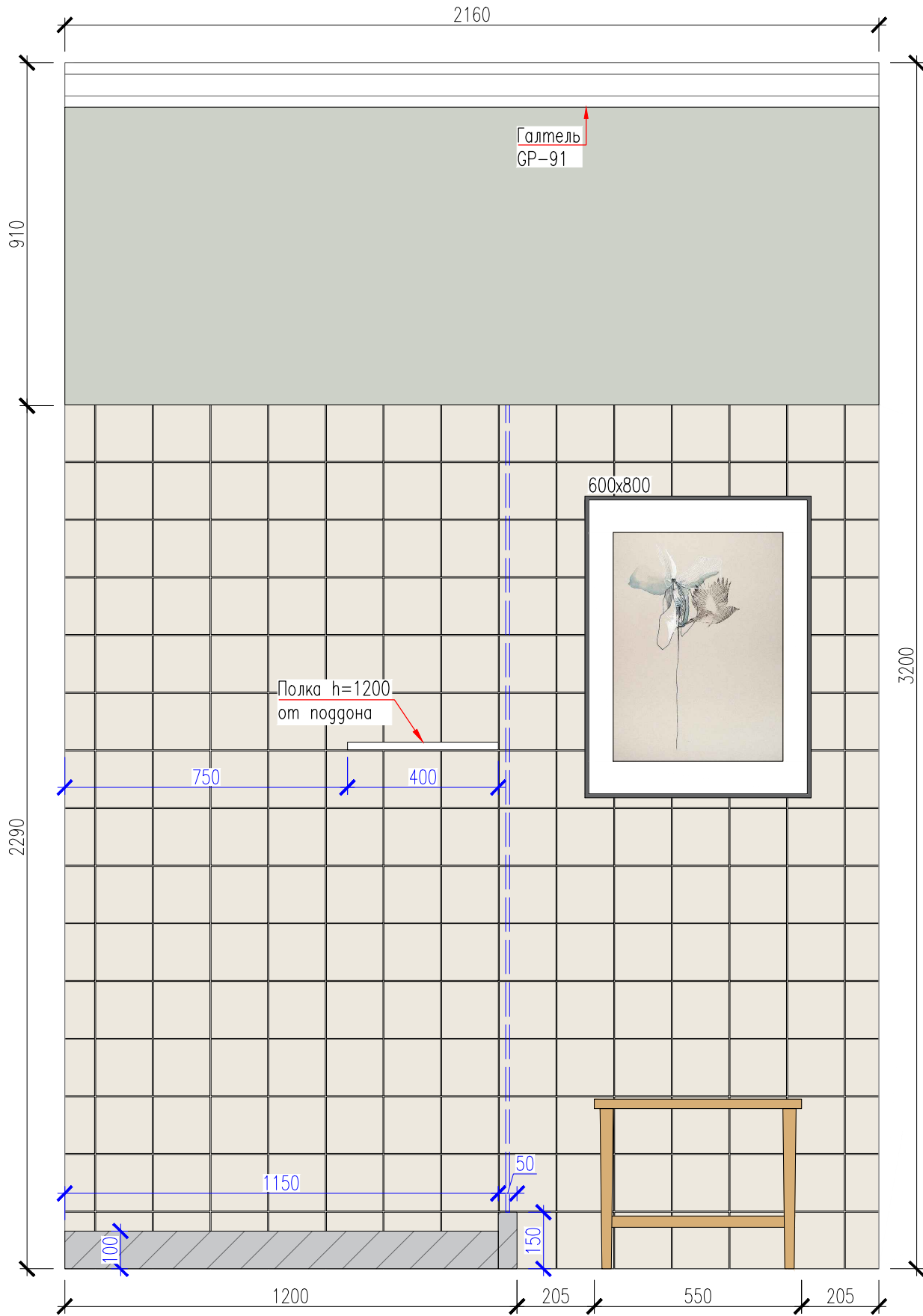
www.ratkedesing.kz		38
гизайнер	Наталья Ратке	
Тел. 8-700-330-6923		47

Развертки стен: Душевая

Стена 36



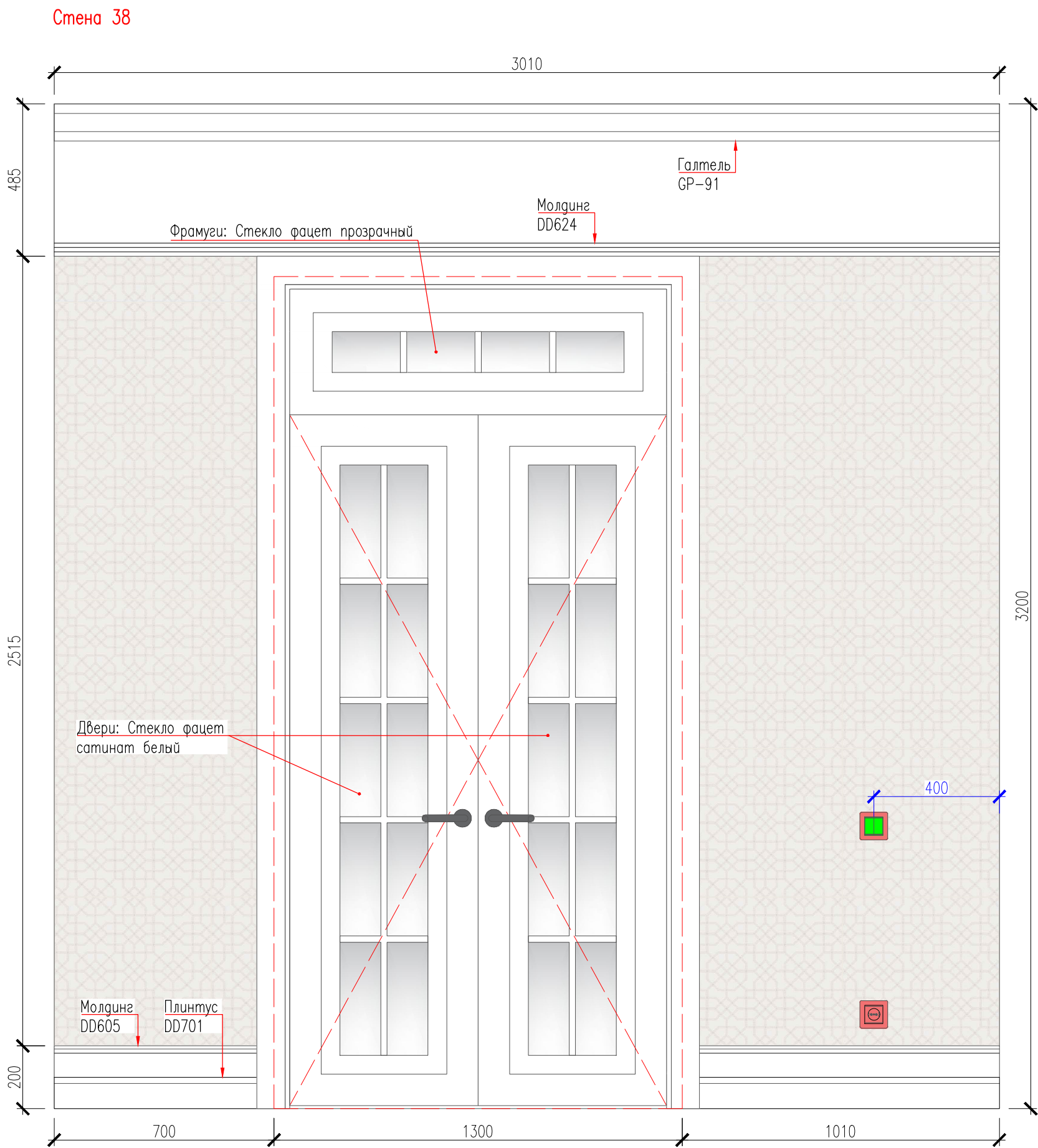
Стена 37



Примечания по мебели:

Шкафы и Тумба под раковину на заказ.
Все размеры мебели указаны по чистовым размерам стен, перед изготовлением, уточнить.
Несоответствие согласовать с дизайнером.

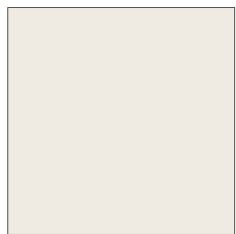
Развертки стен: Гостевая



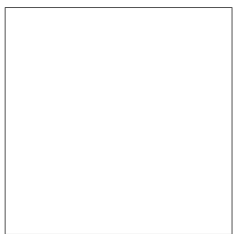
Примечания по отделки на помещение :

Стены оклеить обоями Ru5 Коллекция Русская классика.
Стена 39 и Стена 41 Молдинг DD624 и фрагмент стены окрасить, цвет подобрать под обои.

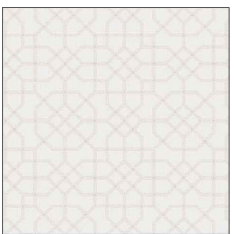
Галтель, Молдинг DD624 и стена между ними окрашивается в белый.
Плинтус, Молдинг DD605 и стена между ними окрашивается в белый.



Подобрать под обои.
Расход – 13,4 м²;



Белый.
Расход – 10,7 м²;



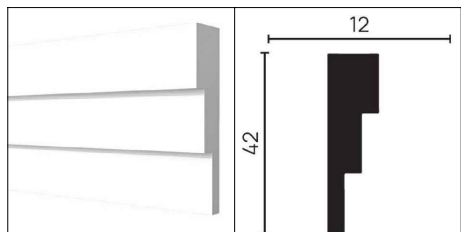
Обои Ru5 Коллекция
Русская классика.
Расход – 27,1 м²;



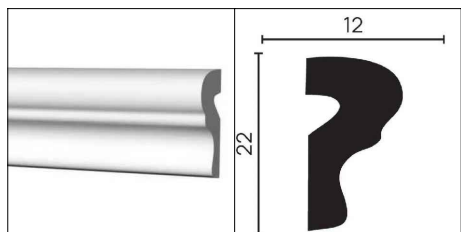
Плинтус DD701. 100x16



Галтель GP91



Молдинг DD624.
Расход – 41 п.м.;

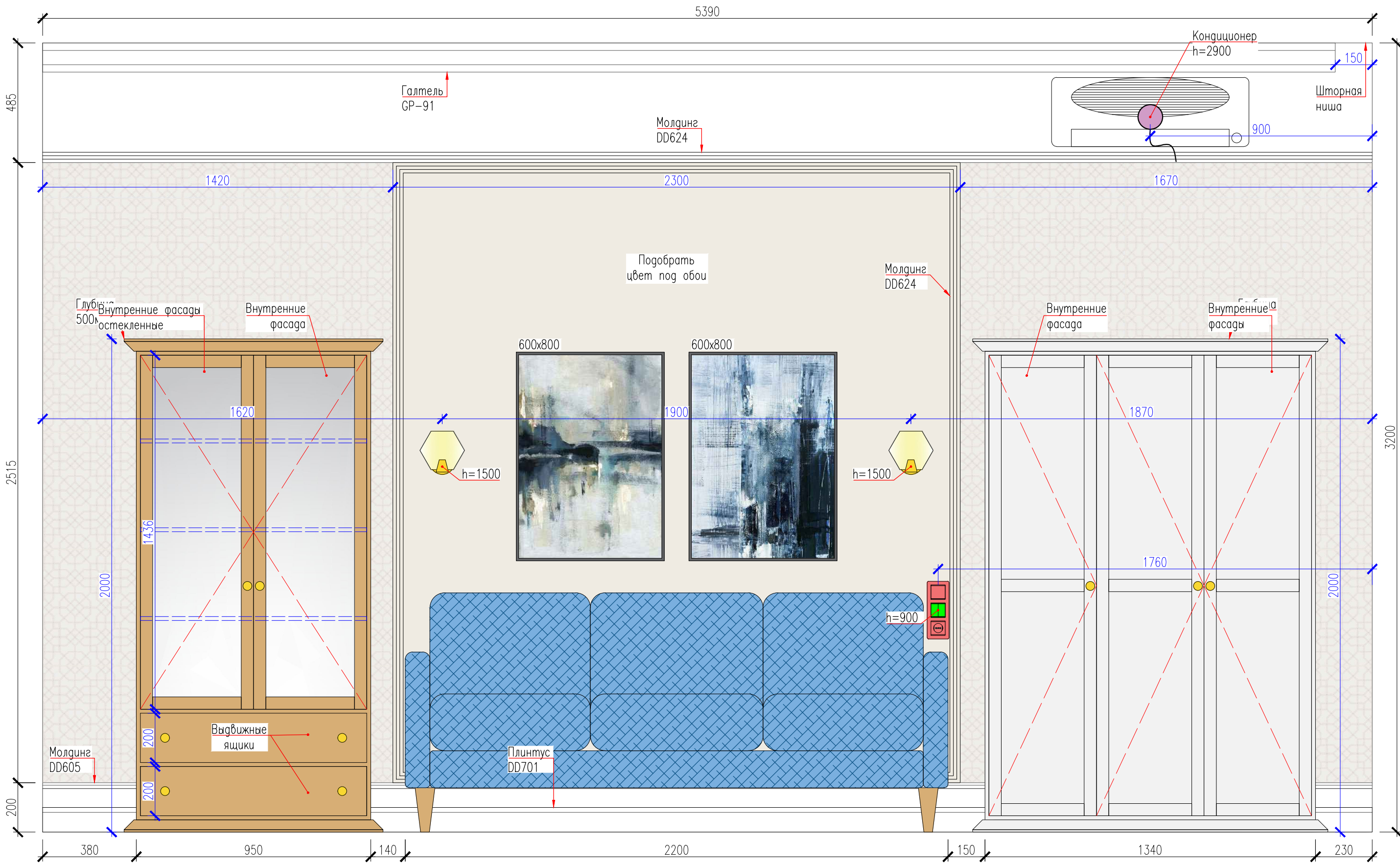


Молдинг DD605.
Расход – 16 п.м.;

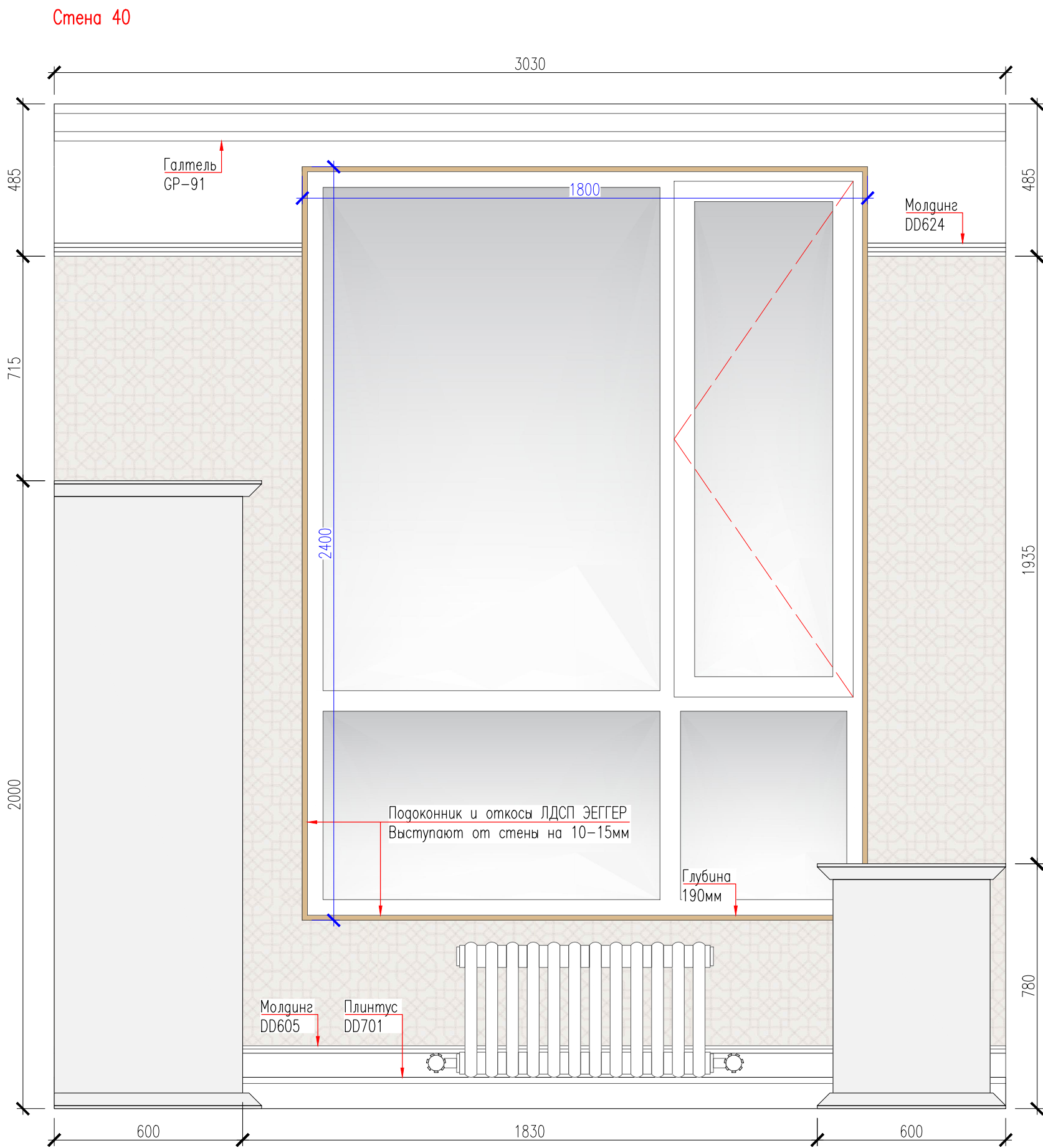
www.ratkedesing.kz		40
дизайнер	Наталья Ратке	
Тел. 8-700-330-6923		47

Развертки стен: Гостевая

Стена 39



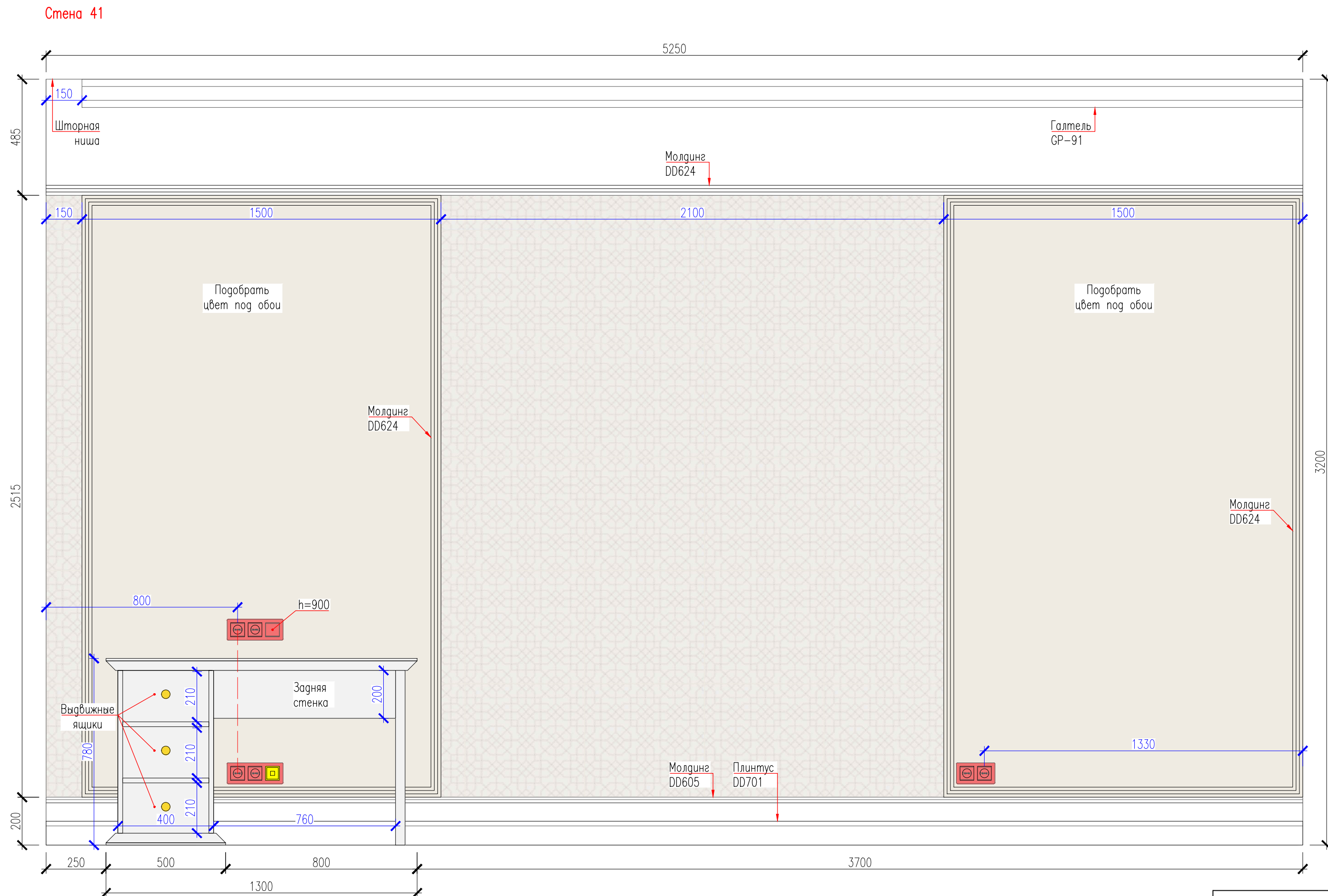
Развертки стен: Гостевая



Примечания по мебели

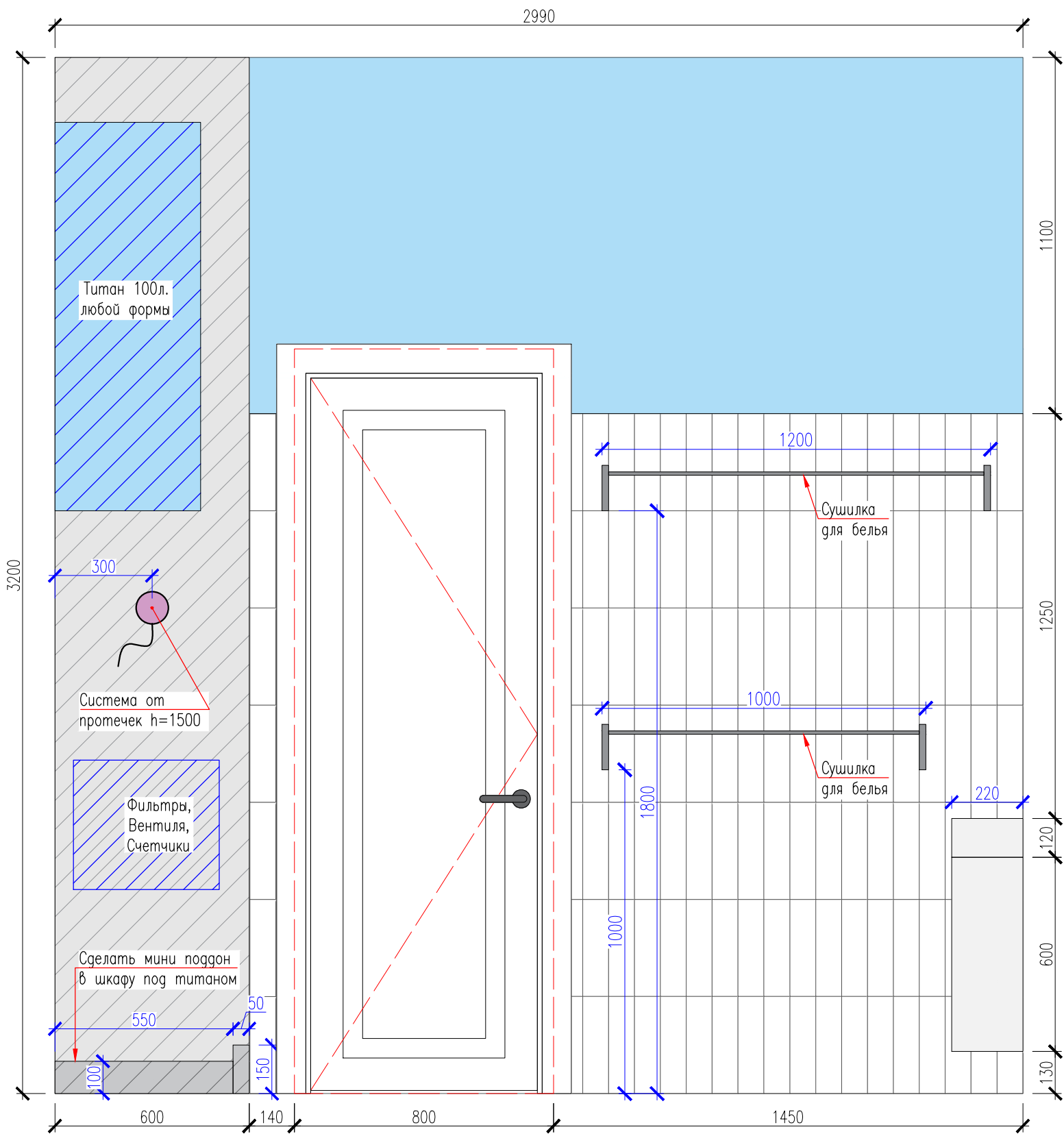
Шкафы и Письменный стол на заказ.
Все размеры мебели указаны по чистовым размерам
стен, перед изготовлением, уточнить.
Несоответствие согласовать с дизайнером.

Развертки стен: Детская



Развертки стен: Прачечная

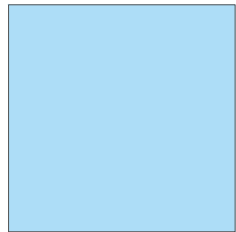
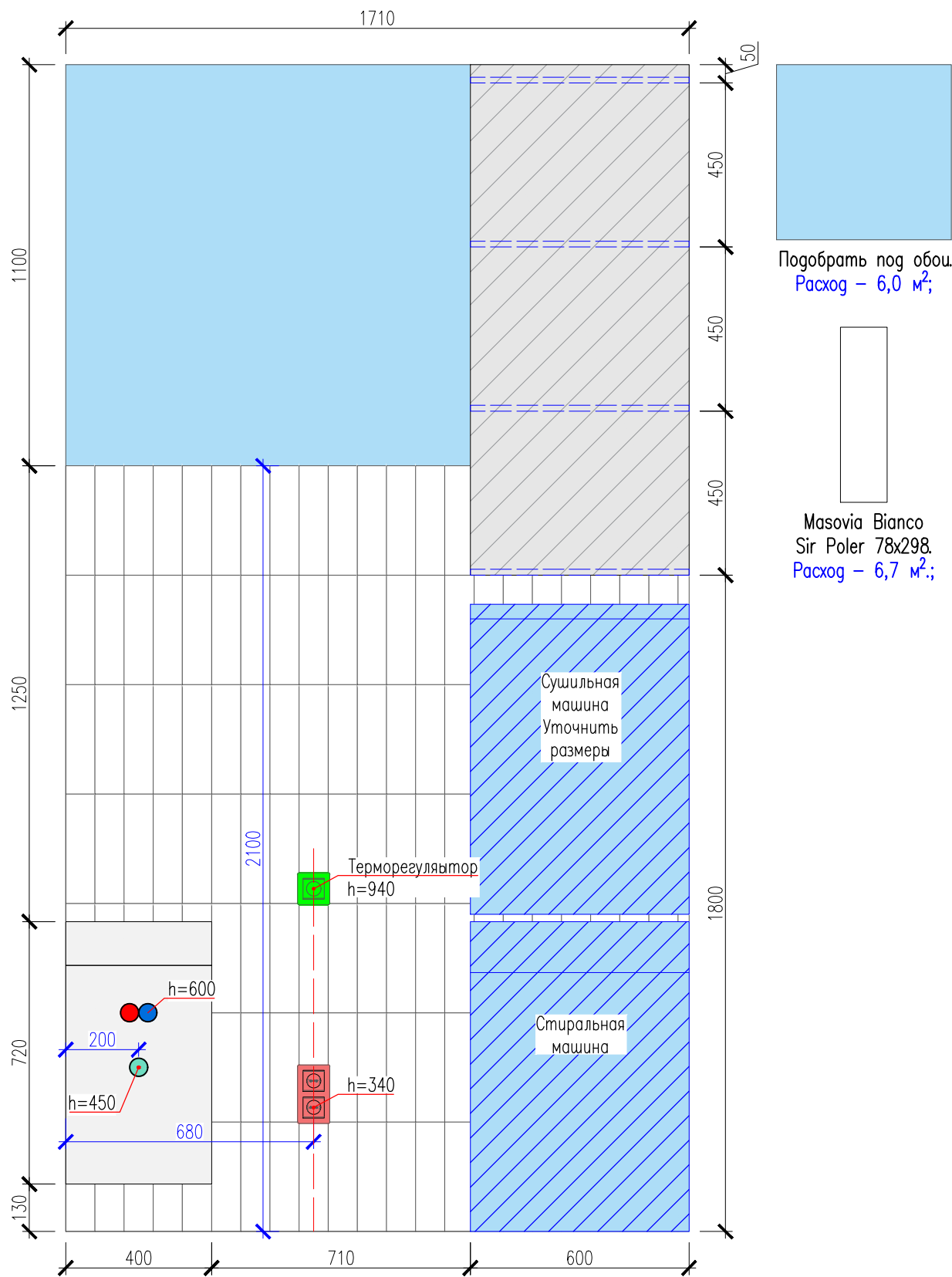
Стена 42



Примечания по отделке на помещение :

Верх стен окрасить, цвет подобрать под обои Brit 12.
Низ стен оклеить плиткой Masovia Bianco Sir Poler.

Стена 43



Подобрать под обои.
Расход - 6,0 м²;

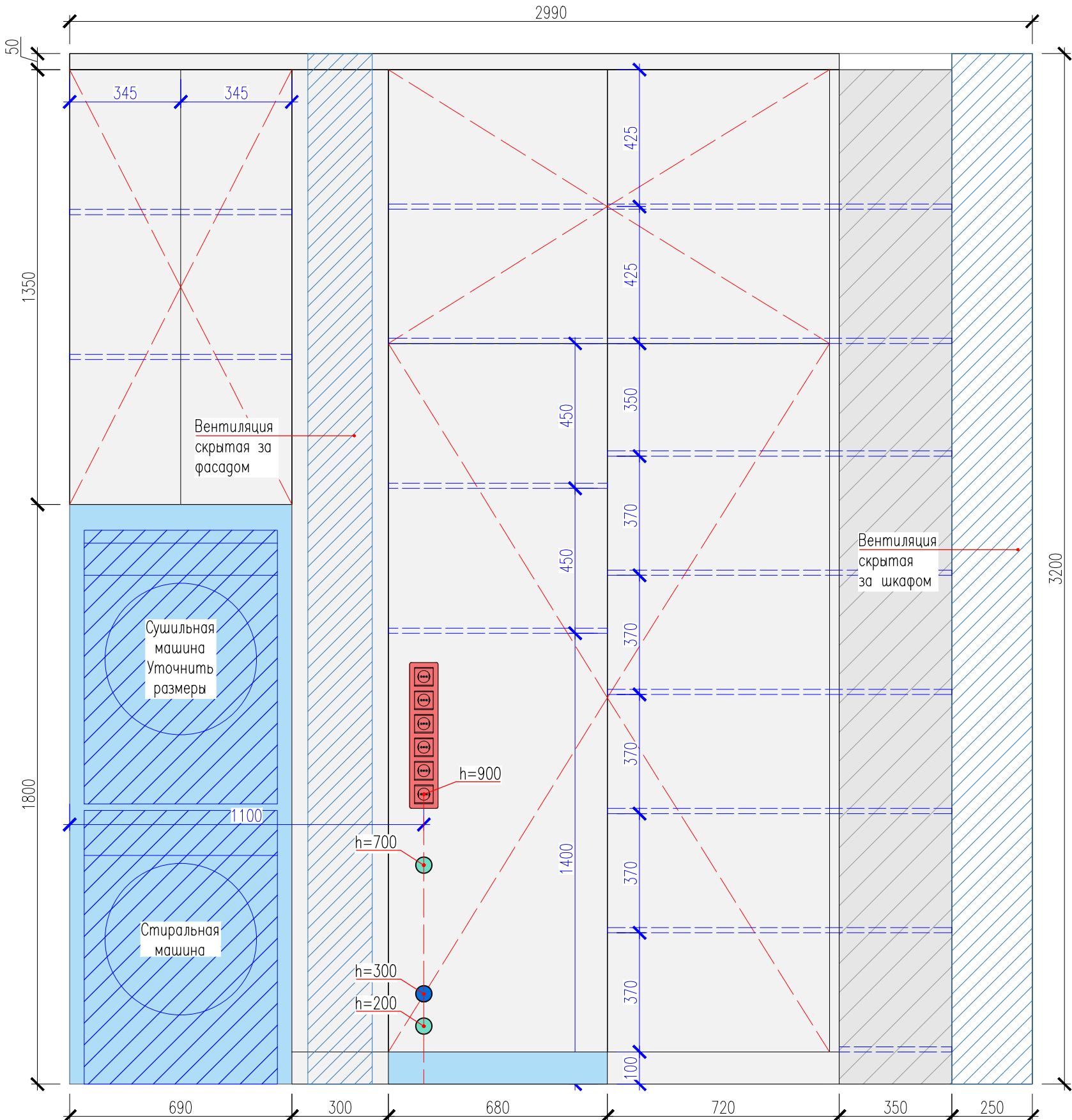


Masovia Bianco
Sir Poler 78x298.
Расход - 6,7 м²;

www.ratkedesing.kz		44
дизайнер	Наталья Ратке	
Тел. 8-700-330-6923		47

Развертки стен: Прачечная

Стена 44

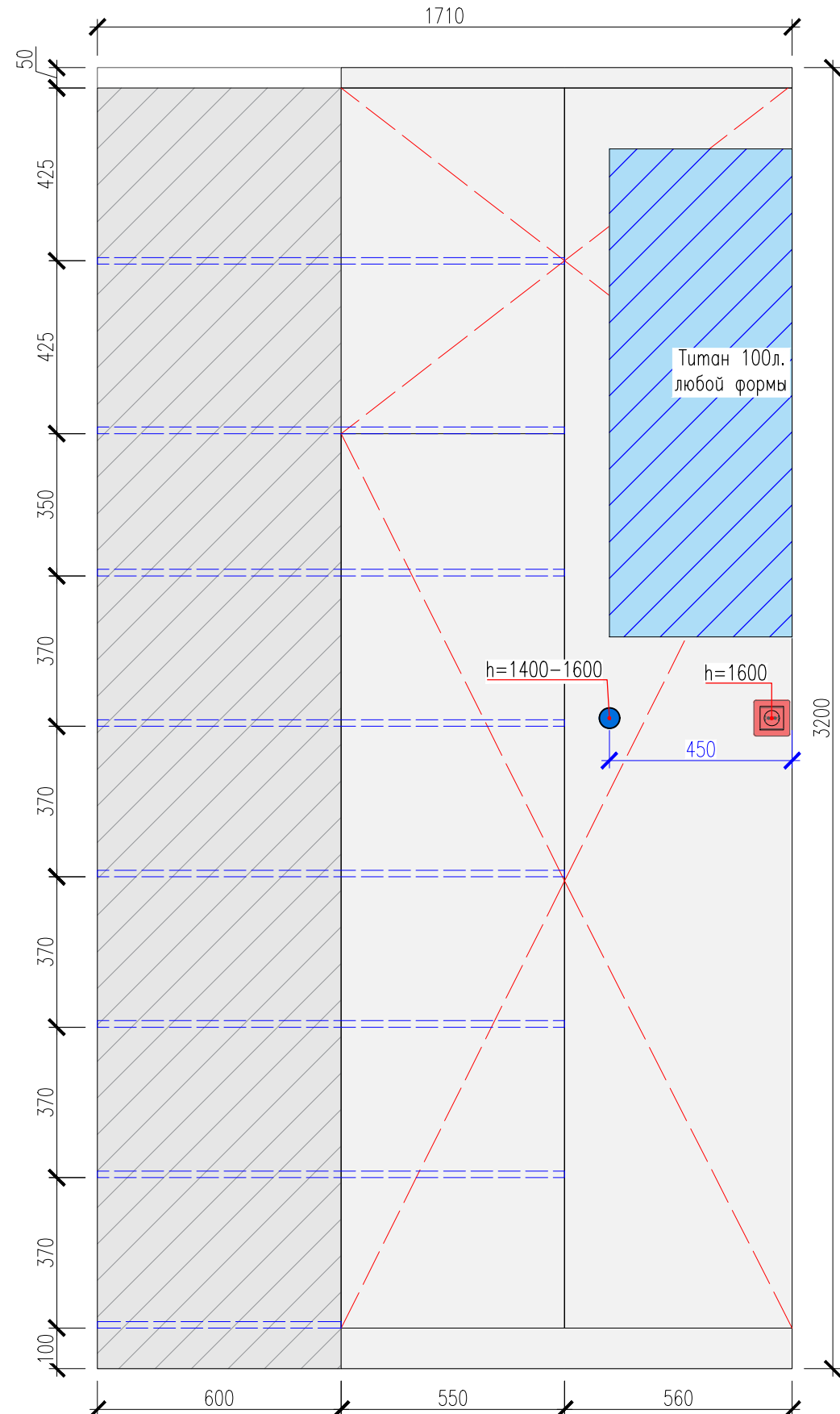


Примечания по мебели:

Шкафы на заказ.

Все размеры мебели указаны по чистовым размерам стен, перед изготовлением, уточнить. Несовпадение согласовать с дизайнером.

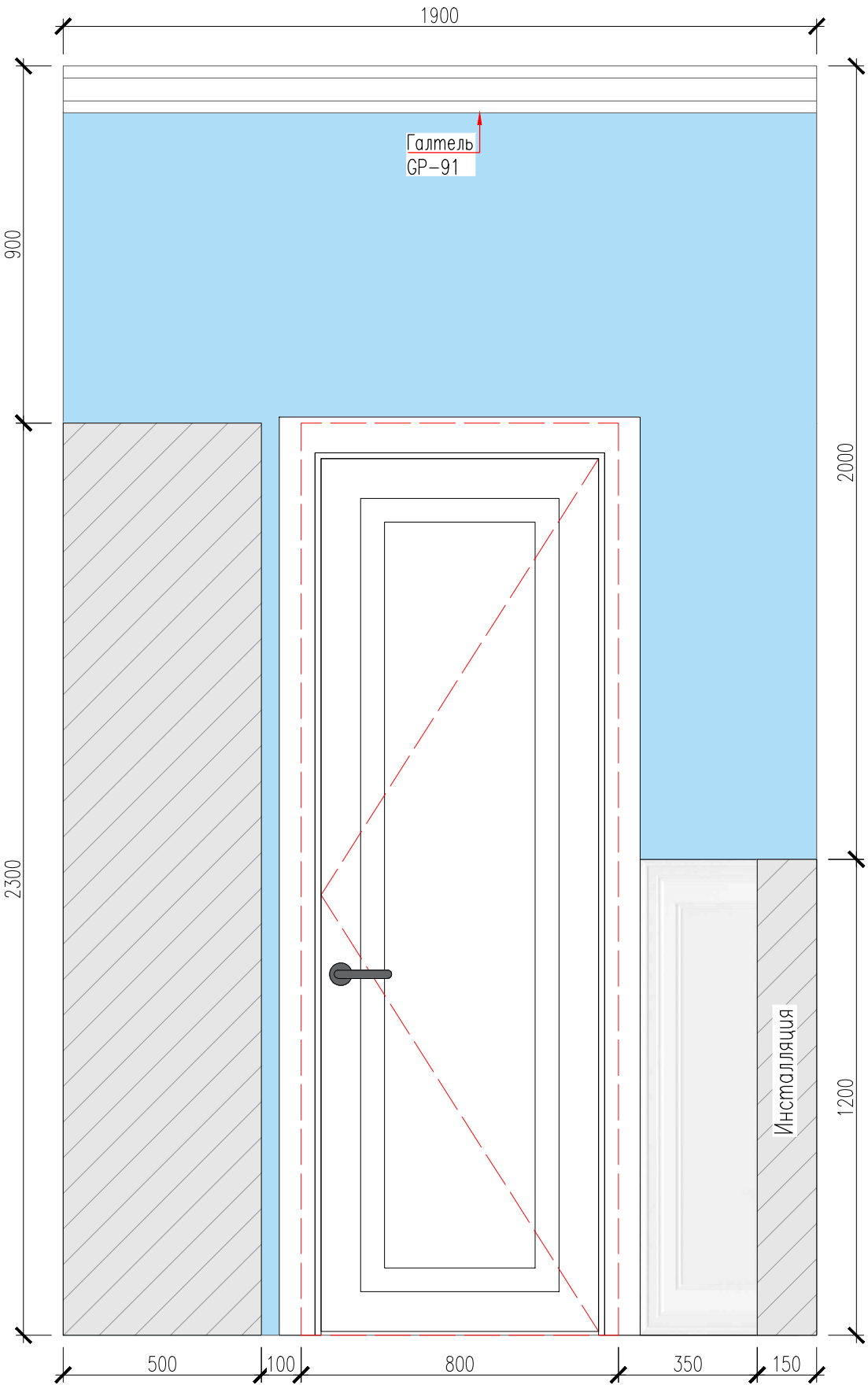
Стена 45



www.ratkedesing.kz		45
гизайнер	Наталья Ратке	
Тел. 8-700-330-6923		47

Развертки стен: Ванная

Стена 46

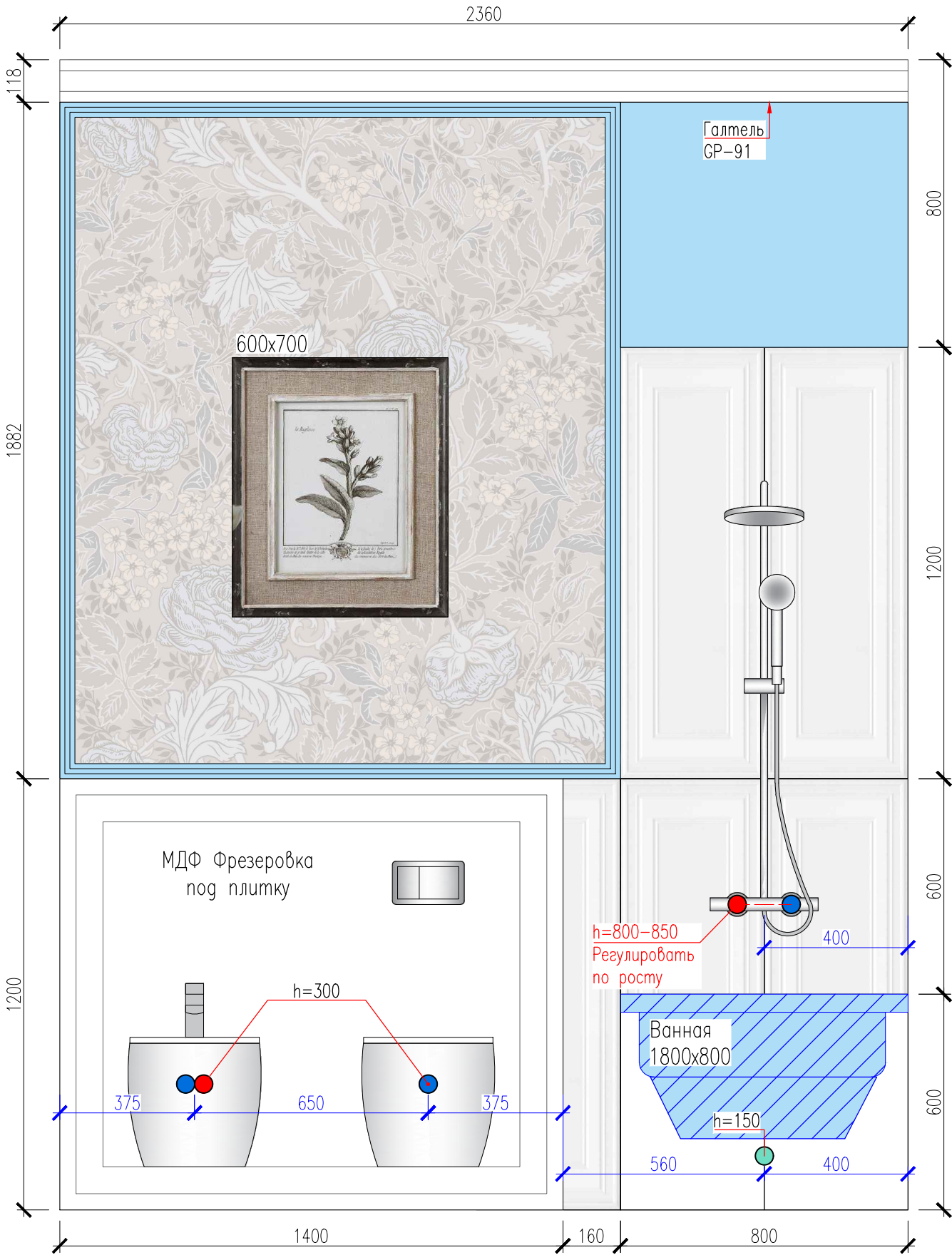


Примечания по отделке на помещение :

Верх стен окрасить, цвет подобрать под обои Brit 12.
Низ стен оклеить Керамическая плитка Монфорте.

ВАЖНО! За ванной плитку не клеим, в расход не учитываем.
Плитка укладывается после установки ванной без бортиков.

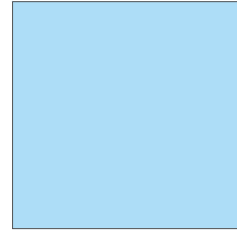
Стена 47



Керамическая плитка
Монфорте белый панель
обрезной 400x1200
Расход – 23 шт.;



Обои Brit 12
Коллекция Британский Саг
Расход – 4,7 м²;

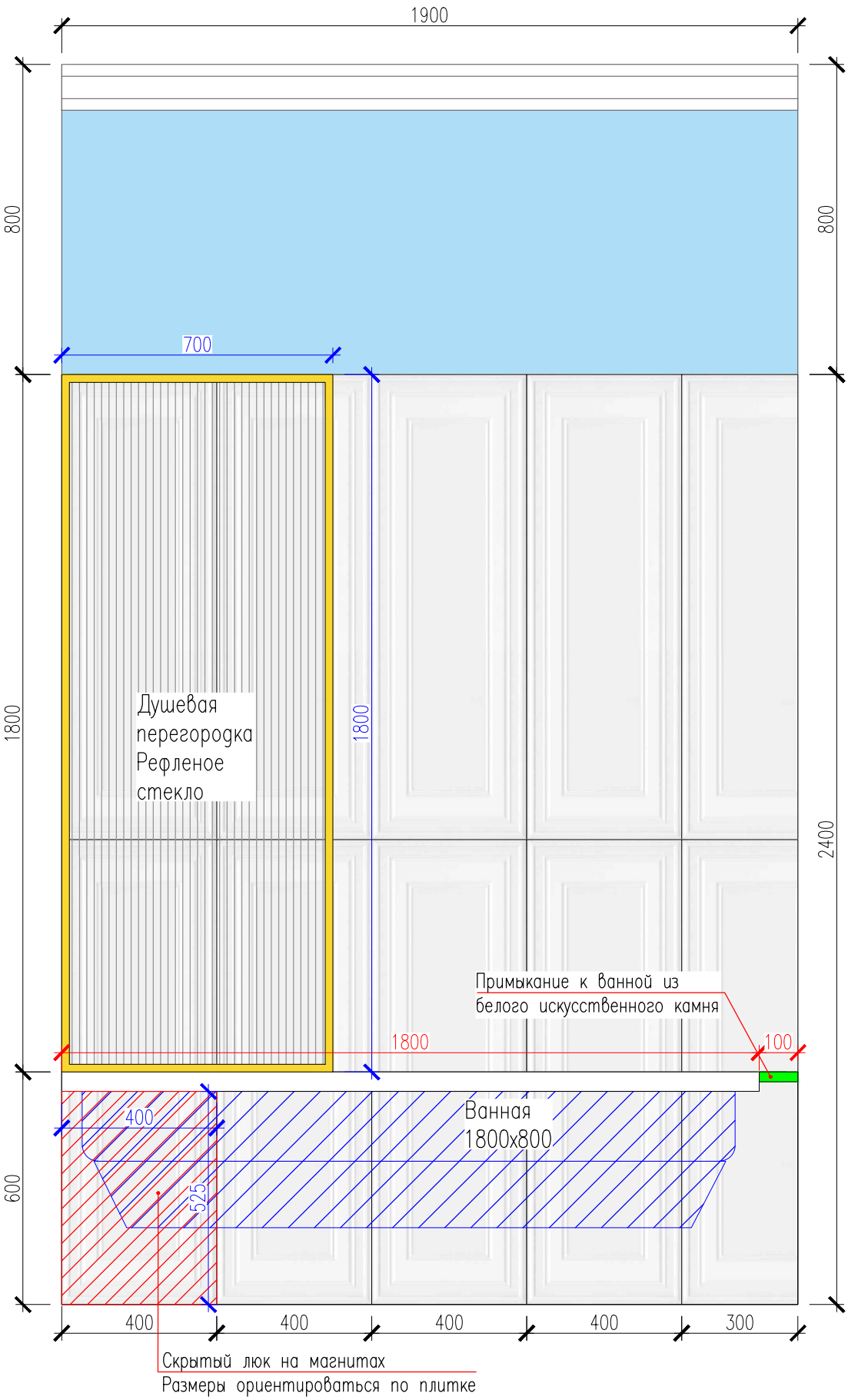


Подобрать под обои.
Расход – 6,4 м²;

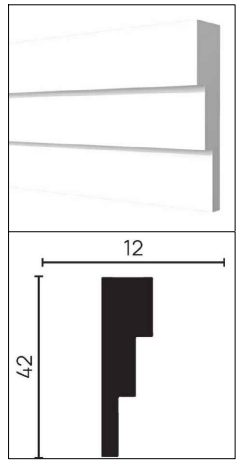
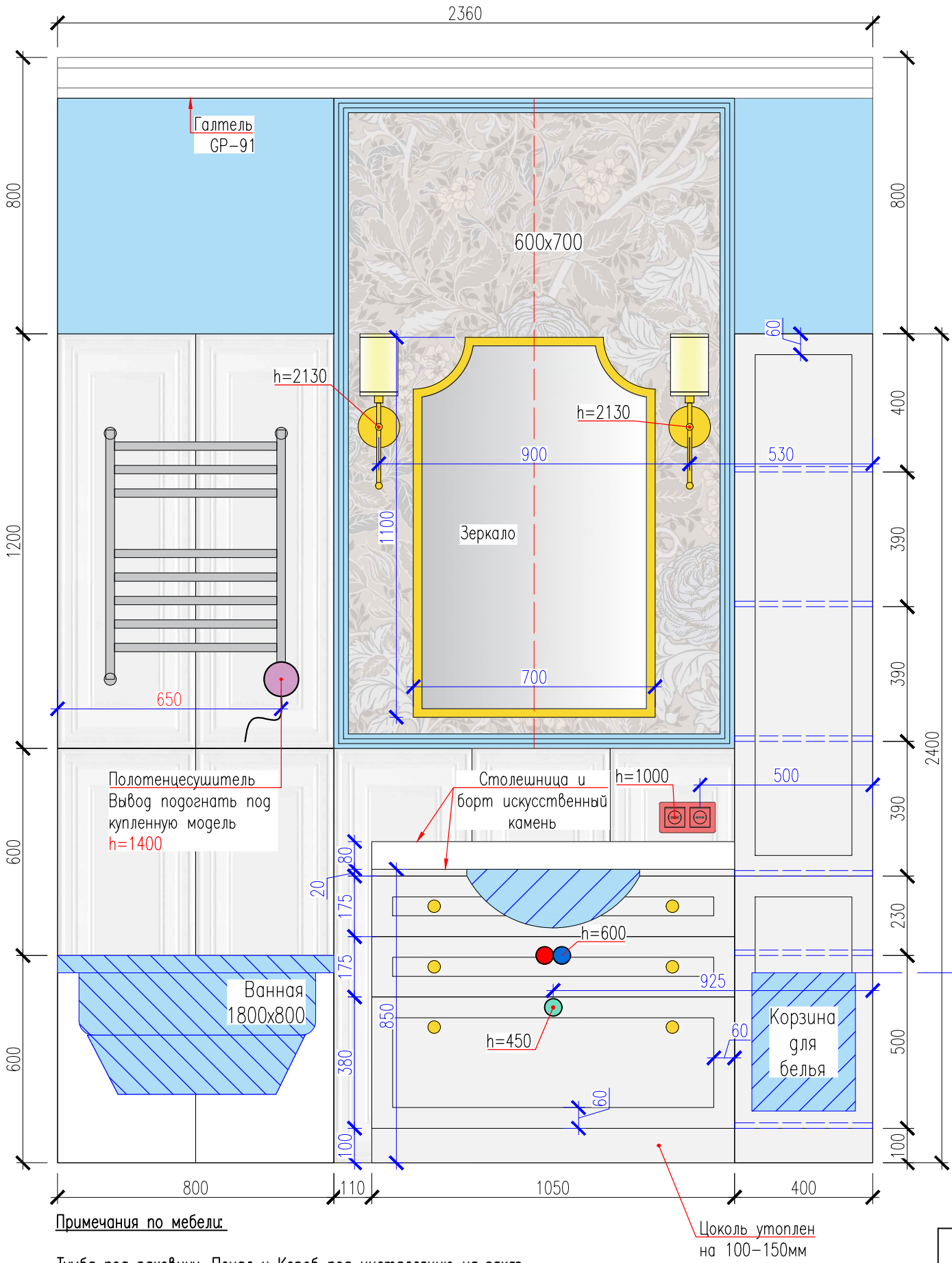
www.ratkedesing.kz		46
дизайнер	Наталья Ратке	47
Тел. 8-700-330-6923		

Развертки стен: Ванная

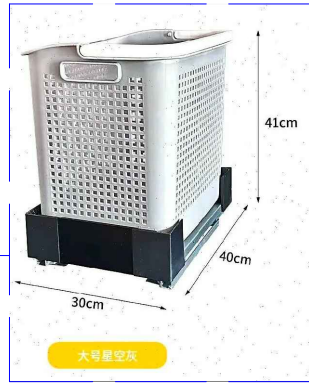
Стена 48



Стена 49



Молдинг DD624.
Расход - 13 п.м.;



Корзина для белья
300x400x410(h)

Примечания по мебели:

Тумба под раковину, Пенал и Короб под инсталляцию на заказ.
Все размеры мебели указаны по чистовым размерам стен, перед
изготовлением, уточнить. [Несоответствие согласовать с дизайнером.](#)

www.ratkedesing.kz		47
дизайнер	Наталья Ратке	47
Тел. 8-700-330-6923		