

Главное производственно-коммерческое управление по обслуживанию дипломатического корпуса
(ГлавУпДК при МИД России)

Служба главного архитектора
ТАПР (Типовые архитектурно-планировочные решения)
на текущий ремонт квартир и помещений категории "Эконом"

Буклет № 1



2018-09-27

Москва, 2018 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Заместитель начальника
ГлавУпДК при МИД России
Р.Р. Садеков
«___» _____ 2018 г.

**ТАПР (Типовые архитектурно-планировочные решения)
на текущий ремонт квартир и помещений категории "Эконом"**

Буклет №1



«СОГЛАСОВАНО»
Начальник Управления недвижимости
ГлавУпДК при МИД России
К.Н. Гладков
«___» _____ 2018 г.

«СОГЛАСОВАНО»
Начальник хозяйственного управления
ГлавУпДК при МИД России
А.З. Гибов
«___» _____ 2018 г.

«СОГЛАСОВАНО»
Начальник управления
технической эксплуатации
ГлавУпДК при МИД России
А.В. Гудзь
«___» _____ 2018 г.

«СОГЛАСОВАНО»
Главный архитектор
Службы главного архитектора
ГлавУпДК при МИД России
Г.М. Орлов
«___» _____ 2018 г.



Содержание

Наименование	Лист №
Содержание	1
Пояснительная записка и условные обозначения	2
Унифицированная таблица по типам домов	3
Позэтажные планы многоквартирных домов (МКД):	
Тип №1	4-6
Типы №2,3	7
Типы №4,5	8
Типы №6,7	9
Тип №8	10
Квартиры:	
Тип №1	11
Тип №1А	12-13
Тип №1Б	14-15
Тип №1В	16-17
Тип №1Г	18
Тип №1Д	19
Тип №2	20

Наименование	Лист №
Тип №3	21-22
Тип №4	23-24
Тип №5	25-26
Тип №5Б	27-28
Тип №6	29-30
Тип №7	31-33
Тип №8	34-35
Тип №9	36-37
Тип №10	38-40
Тип №10А	41-43
Тип №11	44-45
Тип №12	46-47
Тип №13	48-49
Тип №14	50-51
Тип №15	52-53
Тип №15А	54-55
Тип №16	56-58

Наименование	Лист №
Тип №16А	58-59
Тип №17	61-62
Тип №18	63-64
Тип №19	65-67
Тип №20	68-69
Тип №21	70-72
Тип №22	73-74
Тип №6+7	74.1-74.2
Тип №10+10А	74.3-74.4
Тип №15+17	75-76
Тип №21+22	77-78
Тип №21+22А	79-80
Тип №1Г. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	81
Тип №6. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	82-83
Тип №15. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	84-85
Тип №16А. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	86-87
Тип №20. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	88-89

Пояснительная записка

Данный буклет «ТАПР (Типовые архитектурно-планировочные решения) на выполнение работ по текущему ремонту помещений по категории "Эконом" Буклет №1" разработан на основании обращения Управления недвижимости от 15.07.2016г. №2444/УН, в целях проведения ремонтных работ в квартирах жилого фонда ГлавУпДК в соответствии с Приказом №1434 от 09.12.2014 г. и Техническим заданием на текущий ремонт квартир и помещений.

Буклет сформирован на основании Программы РКИТР на 2018 год, в качестве исходного материала, использованы поэтажные планы БТИ (см. листы 4-10).

В буклете представлены планировочные решения 36-ти типов квартир, включающие:

- предложения по перепланировке (для некоторых типов);
- планы напольных покрытий и электрооборудования;
- варианты расстановки мебели, кухонного и сантехнического оборудования.

Архитектурно-планировочные решения не являются рабочей документацией, на их основе требуется выполнение однолинейной расчетной схемы электроснабжения и прочих рабочих чертежей в соответствии с действующими на территории РФ строительными нормами.






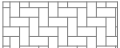
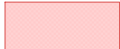

Использованные в данном буклете отделочные материалы, кухонное и сантехническое оборудование, а также варианты цветовых решений содержатся в «ТПМ (Типовой подбор материалов) на выполнение работ по текущему ремонту помещений по категории «Эконом».

Установка электрических духовых шкафов и независимых варочных поверхностей возможна только в домах с электроплитами. В газифицированных домах предусмотрена установка стационарной бытовой газовой плиты со встроенным духовым шкафом.

В помещениях кухонь газифицированных жилых домов, должна быть сохранена система естественной вентиляции.

Размещение розеточных групп, слаботочного оборудования, электрических выводов и светильников показано условно и должно выполняться в соответствии с действующими на территории РФ нормами монтажа электроустановок.

Условные обозначения:

<u>Электрика:</u>		<u>Стены:</u>	
	- розетка		- существующие
	- розетка влагозащитная		- демонтируемые
	- вывод 220V		- возводимые
	- розетка RJ 45		- фартук из керамической плитки (показан условно, перед укладкой уточнить габариты)
	- розетка телевизионная (антенный кабель)		- потолочный светильник
	- внутриквартирный блок кондиционера		- потолочный светильник точечный
			- внутриквартирный шкаф СКС
<u>Напольные покрытия:</u>		<u>Потолки:</u>	
	- паркет		- реечный потолок
	- ламинат/паркетная доска		- потолок из ГКЛ
			- керамогранит под дерево
			- керамогранит/керамическая плитка

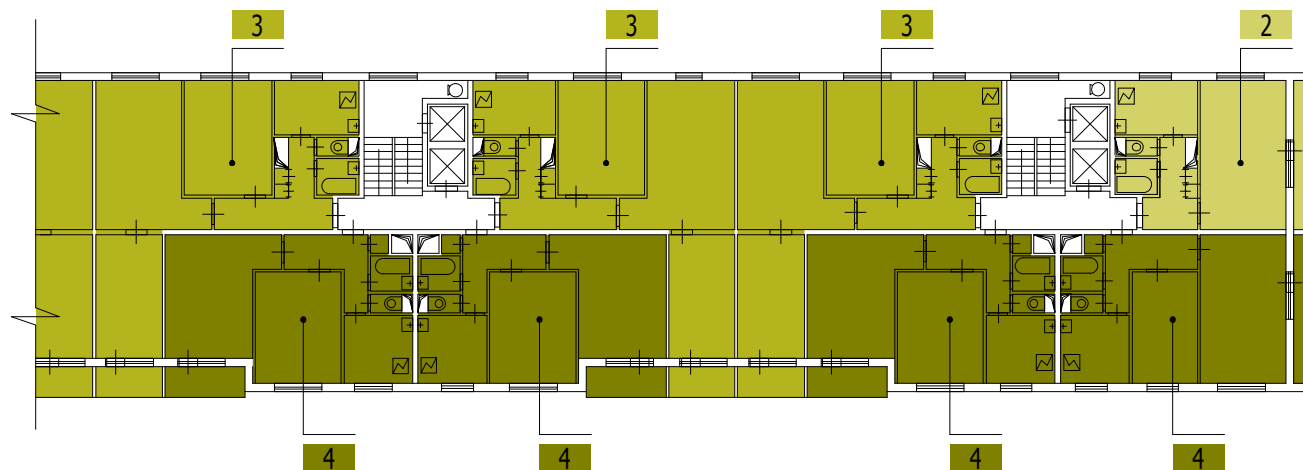
Примечание:

В случае отсутствия в данном буклете необходимого типа планировочного решения, ремонт квартир выполнять на основании Технического задания и Приказа №1434 от 09.12.2014г. с применением отделочных материалов, указанных в буклете "ТПМ (Типовой подбор материалов) на выполнение работ по текущему ремонту помещений по категории «Эконом»".

Унифицированная таблица по типам домов
(Категория "Эконом")

Типы домов	Адреса домов	Серия	Год	Стены	газ/эктричество		Лист №
Тип №1	Большая Переяславская ул., д.7, стр.1	II-57	1969	панельные		электрич.	4
	Большая Переяславская ул., д.15, стр.1		1970		газ		
	Клары Цеткин ул., д.17		1969		газ		
	Симферопольский бульвар, д.7, корп.А		1970			электрич.	
	26-ти Бакинских Комиссаров ул., д.4, корп.3		1971			электрич.	5
	Славянский бульвар, д.13 к.1		1969		газ		
	Средний Кондратьевский пер., д.10	-	1972		газ		6
	Ленинский просп., д.93, корп.2	индив.	1964	кирпичные	газ		
	Оболенский пер., д.5	-	1963				
	Банный пер., д.2, стр.1	II-29	1966				
	Средняя Переяславская ул., д.14, стр.1	-	1967				
	Тип №2	Скорняжный пер., дом 5, корп. 2	II-68	1974	блочные		электрич.
Скорняжный пер., дом 7, корп. 2							
Тип №3	Банный пер., д.2 с.2	-	1969	кирпичные	газ		
Тип №4	Академика Бочвара ул., д. 5 корп. 2	II-31	1984	панельные		электрич.	8
Тип №5	Можайское шоссе, д. 4 корп. 1	П-22/16	1975	панельные		электрич.	
Тип №6	Академика Королёва ул., д.4,корп.2	КОПЭ	1989	панельные		электрич.	9
Тип №7	Всеволода Вишневого ул., д.4	индив.	1973	кирпичные	газ		
Тип №8	Обручева ул., д.4, корп.3	1МГ-601-Д	1968	панельные		электрич.	10

Симферопольский бульвар, д.7 корп. А



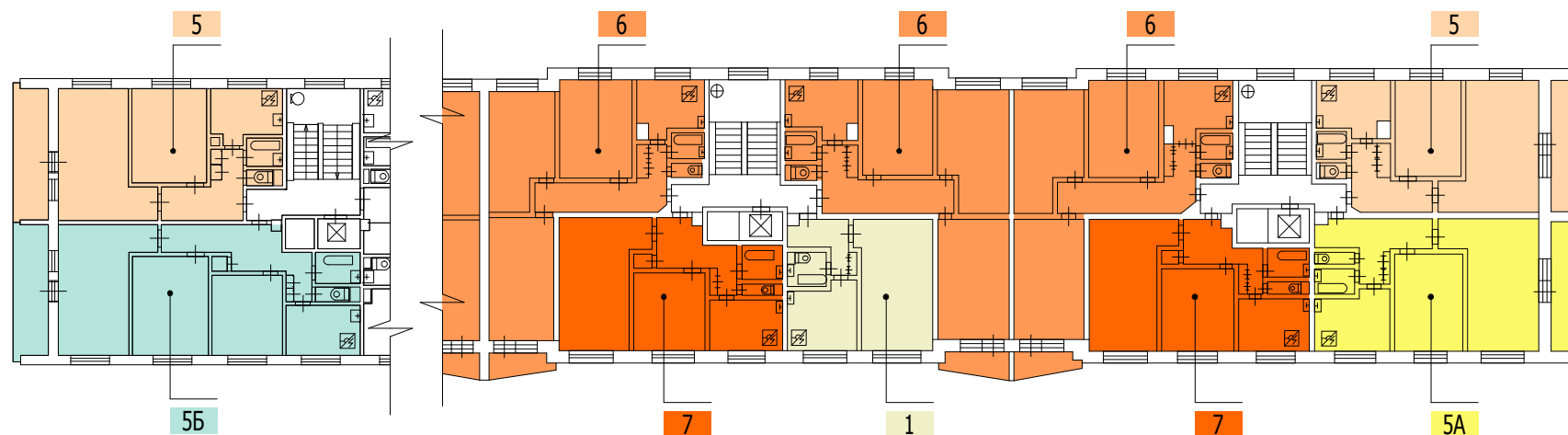
Условные обозначения:

7 - Тип квартиры

Бол. Переяславская ул., д.15, стр.1

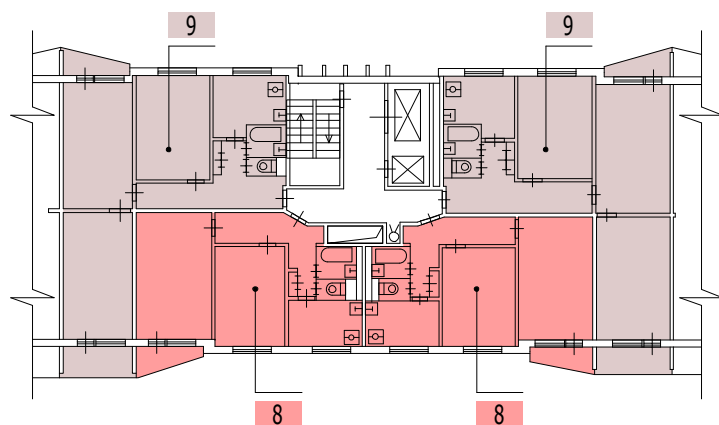
Бол. Переяславская ул., д.7, стр.1

Клары Цеткин ул., д.17

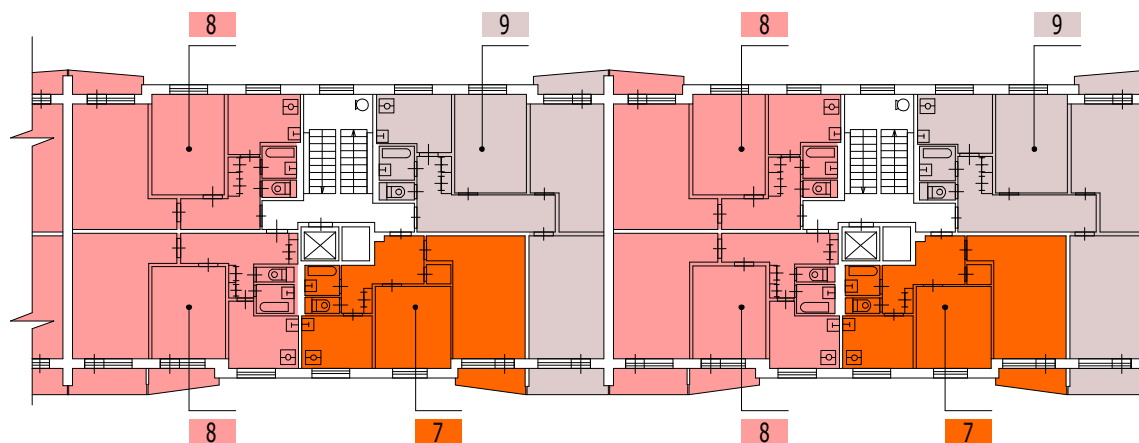


Масштаб 1:200

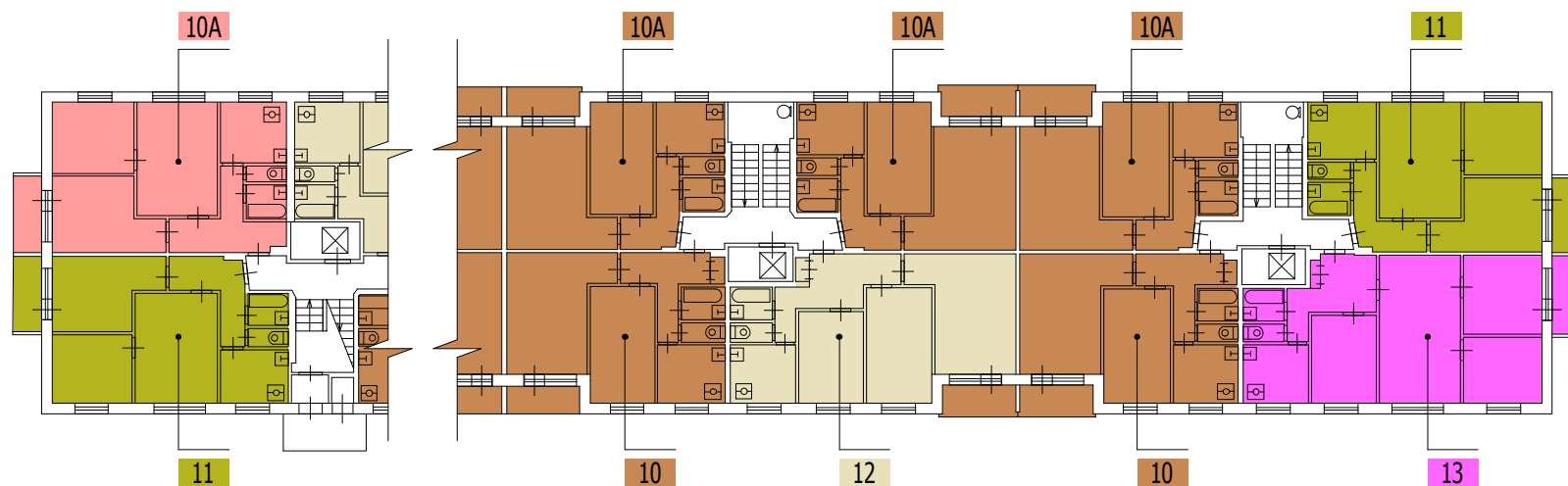
Славянский бульвар, д.13 корп.1



26-ти Бакинских Комиссаров ул., д.4 корп.3



Средний Кондратьевский пер., д.10

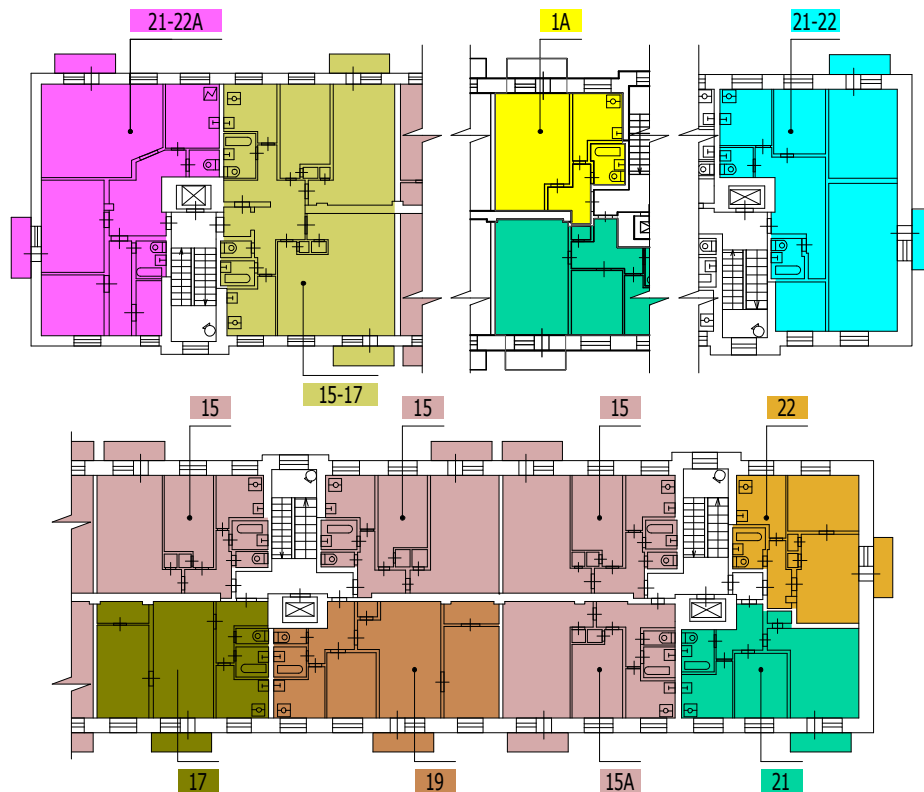


Условные обозначения:

8 - Тип квартиры

Масштаб 1:200

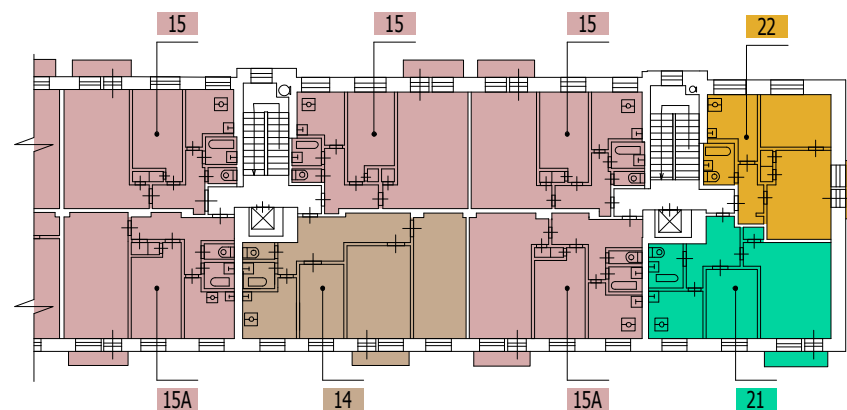
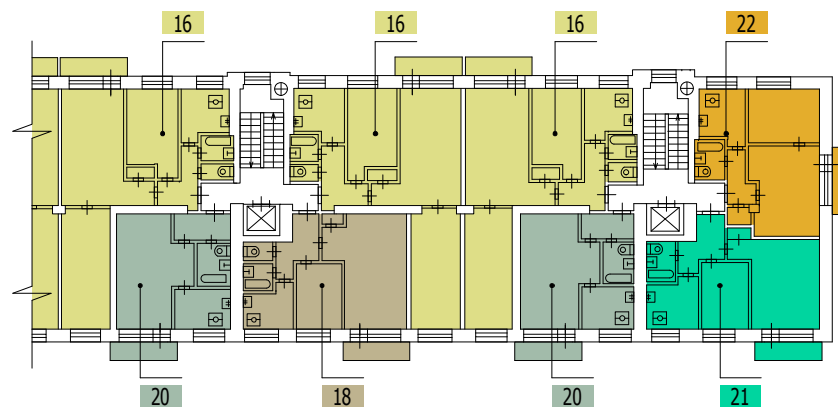
Средняя Переяславская ул., д.14, стр.1



Условные обозначения:

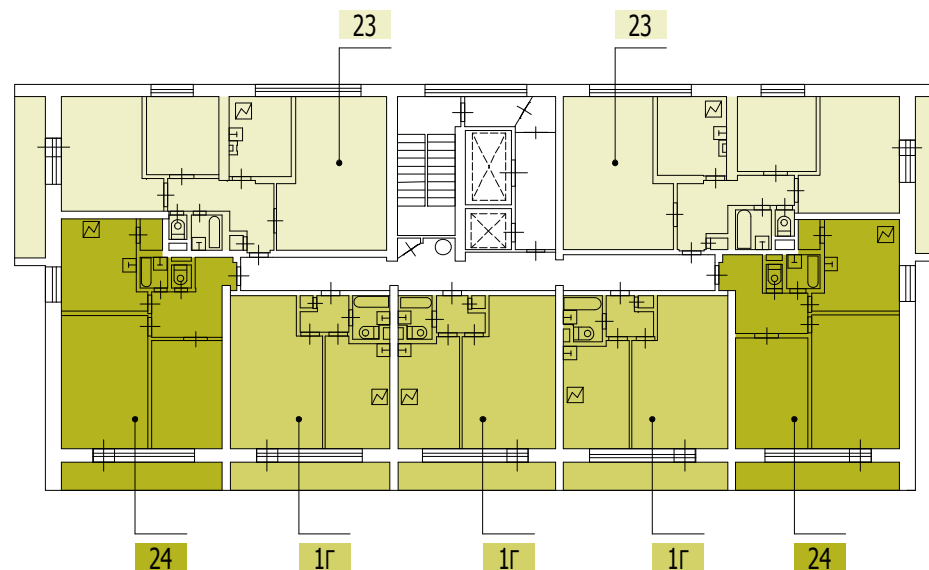
15 - Тип квартиры

Банный пер., д.2 стр.1

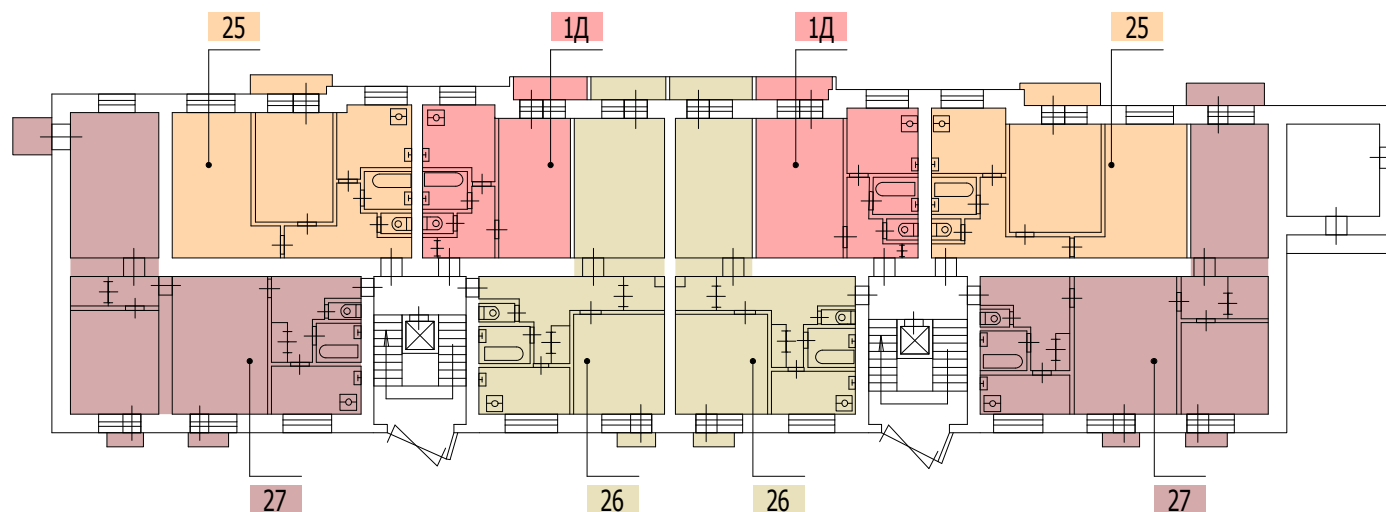
Ленинский просп., д.93, корп.2
Оболенский пер., д5

Масштаб 1:200

Тип домов №2:
Скорняжный пер., д.5, корп.2
Скорняжный пер., д.7, корп.2



Тип домов №3:
Банный пер., д.2, корп.2

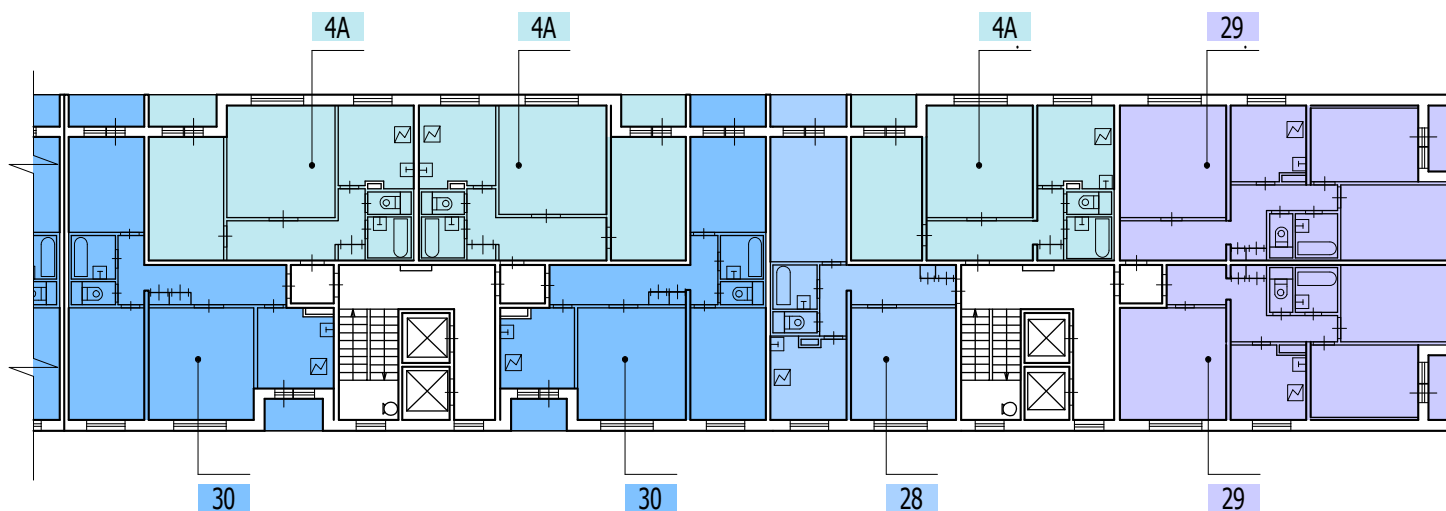


Условные обозначения:

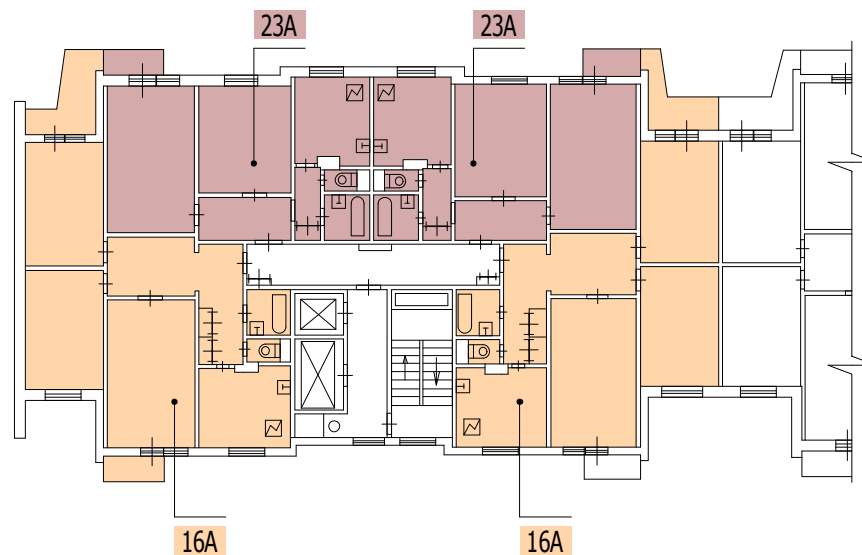
25 - Тип квартиры

Масштаб 1:200

Тип домов №4:
ул. Академика Бочвара, д.5, корп.2



Тип домов №5:
Можайское шоссе, д.4, корп.1



Условные обозначения:

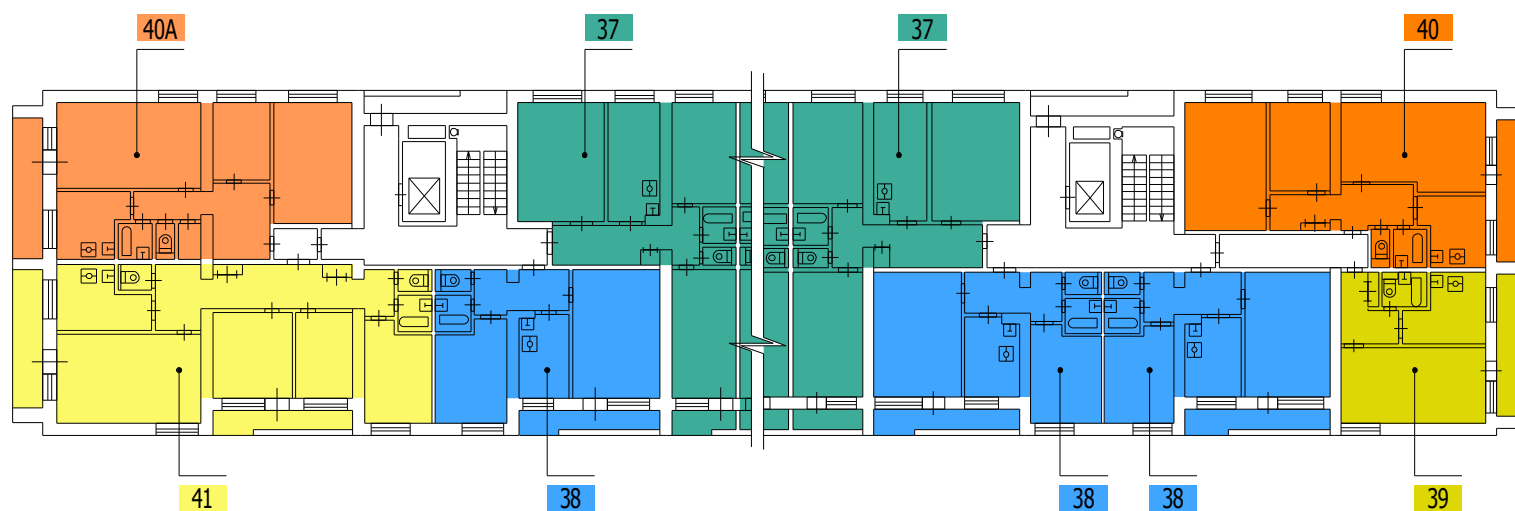
30 - Тип квартиры

Масштаб 1:200

Тип домов №6:
ул. Академика Королева, д.4, корп.2



Тип домов №7:
ул. Всеволода Вишневского, д.4

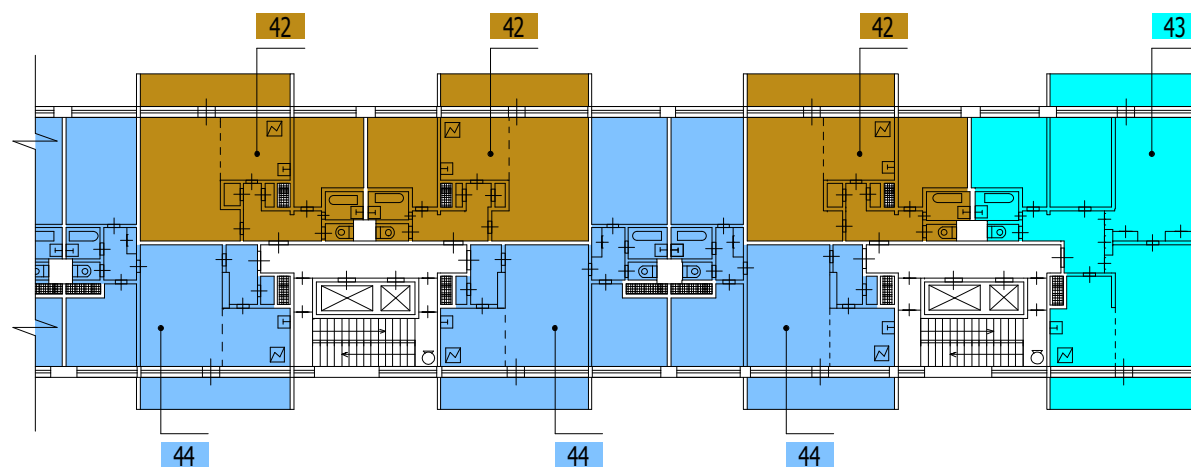


Условные обозначения:

34 - Тип квартиры

Масштаб 1:200

Тип домов №8:
ул. Обручева, д.4, корп.3



Условные обозначения:

34 - Тип квартиры

Масштаб 1:200

Существующее положение

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

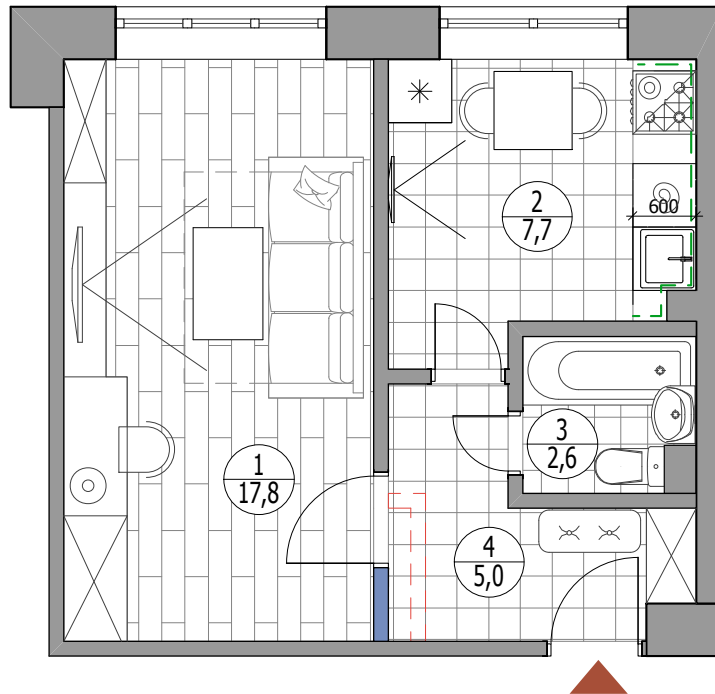
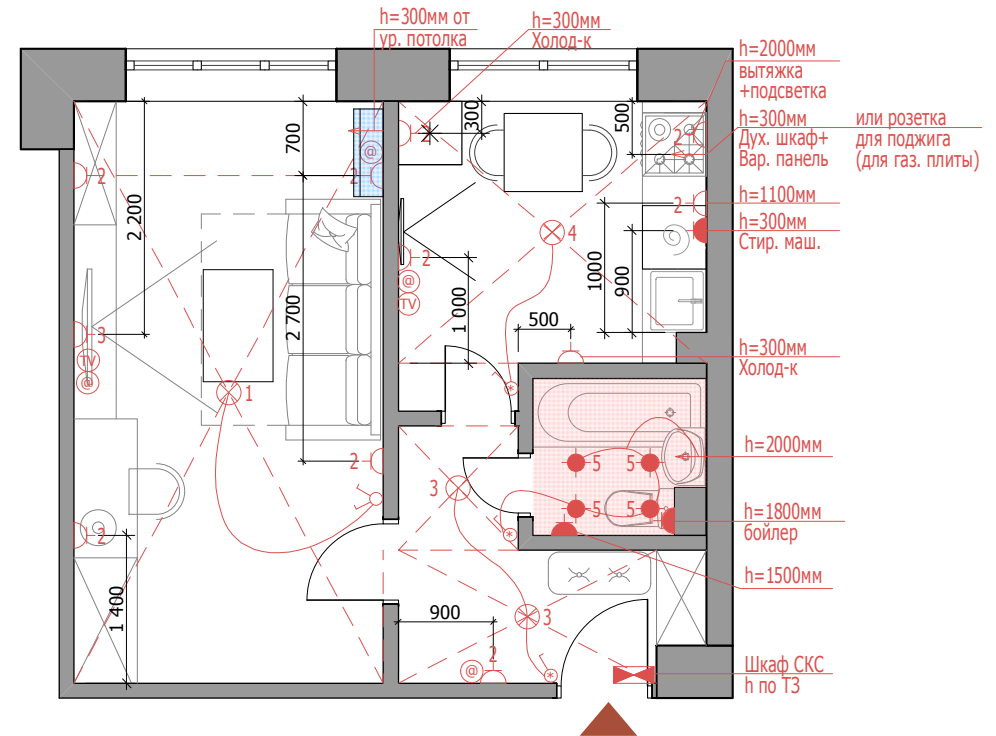


Схема расстановки электрооборудования



Примечание:

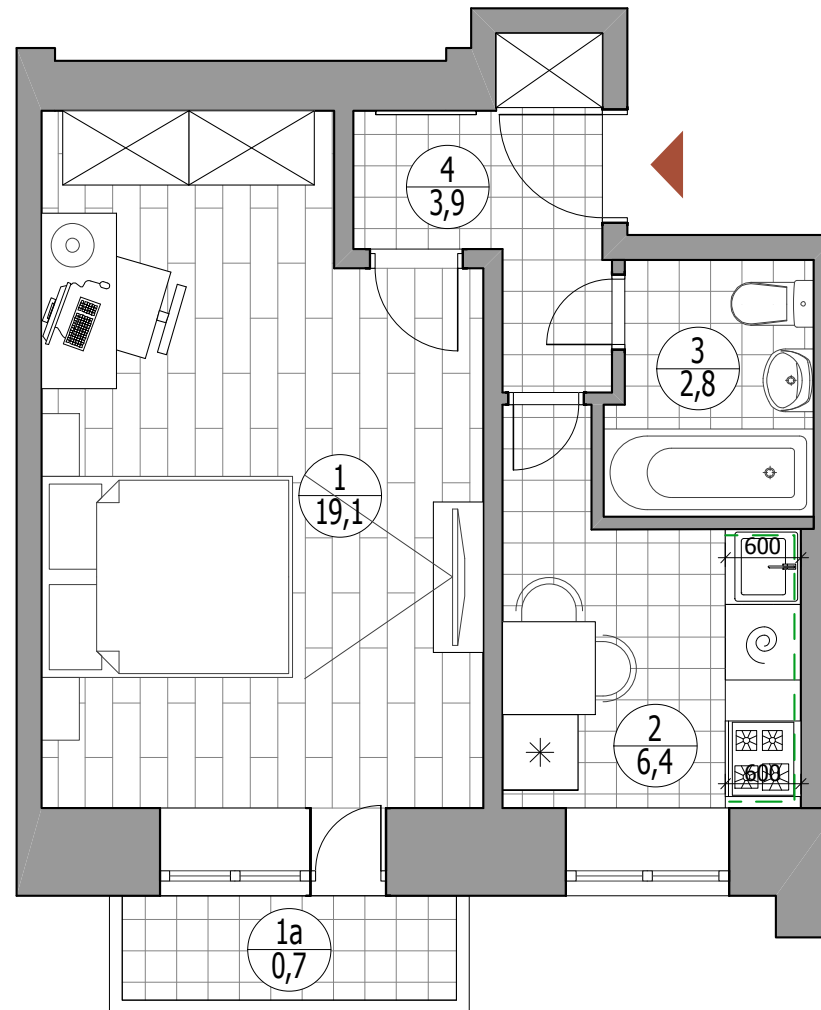
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Тип №1А

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

h=300мм от ур. потолка

Шкаф СКС h по ТЗ

h=1500мм

h=1800мм бойлер

h=2000мм подсветка

h=300мм. стир. маш. h=1100мм.

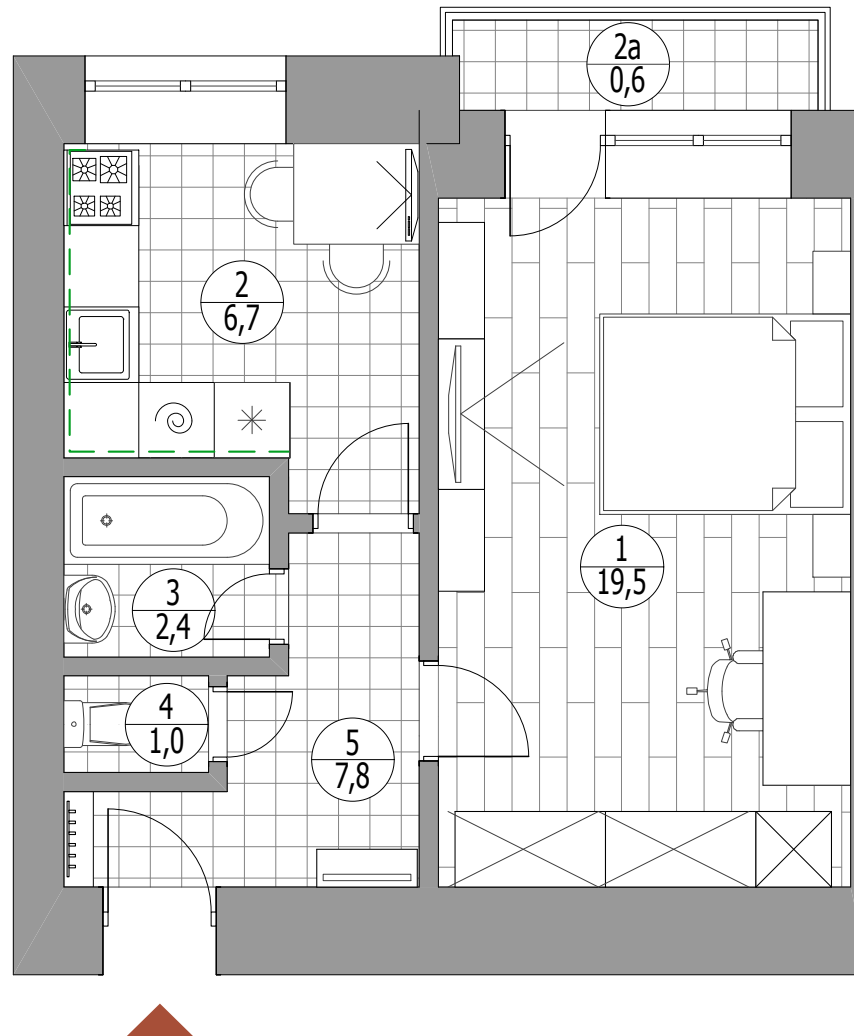
h=2000мм. вытяжка+подсветка h=300мм. поджиг

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Тип №15

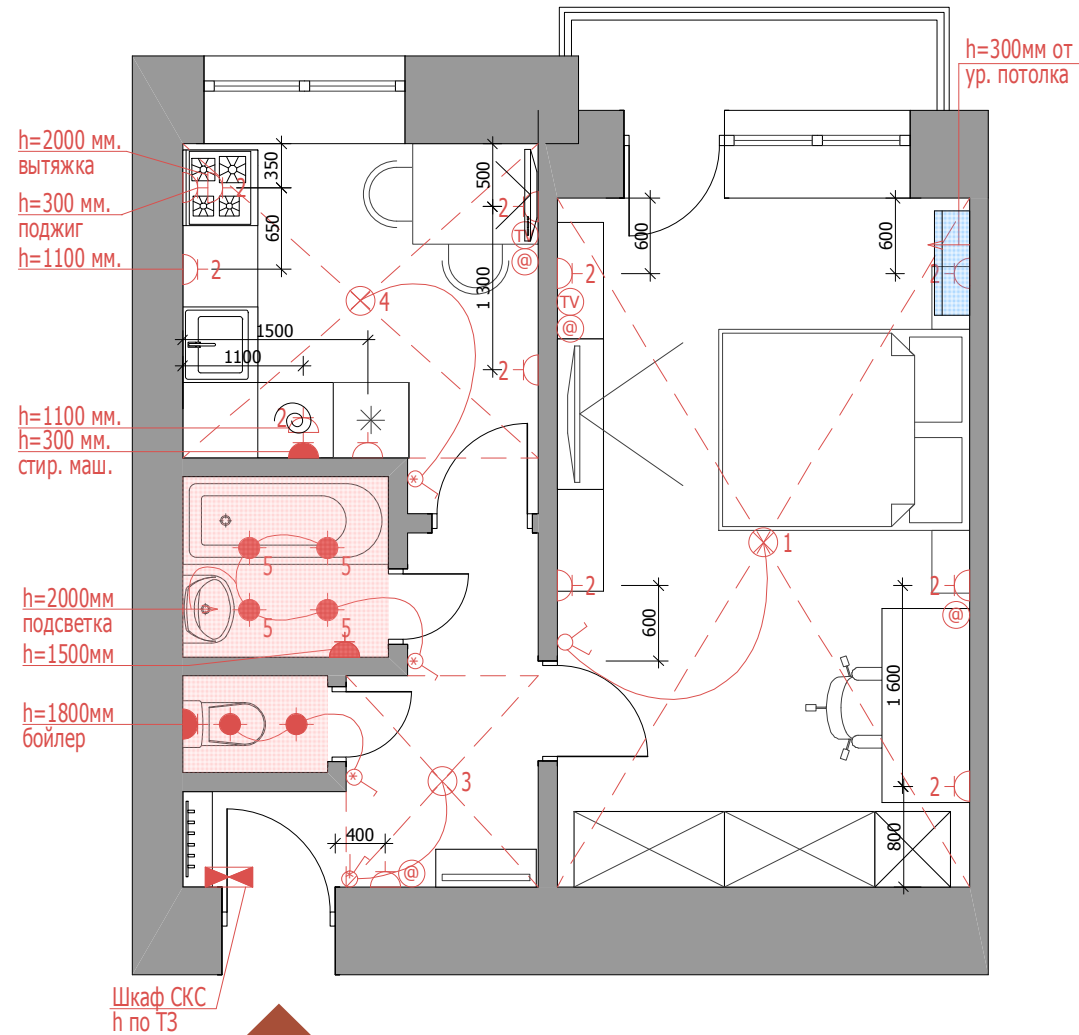
План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

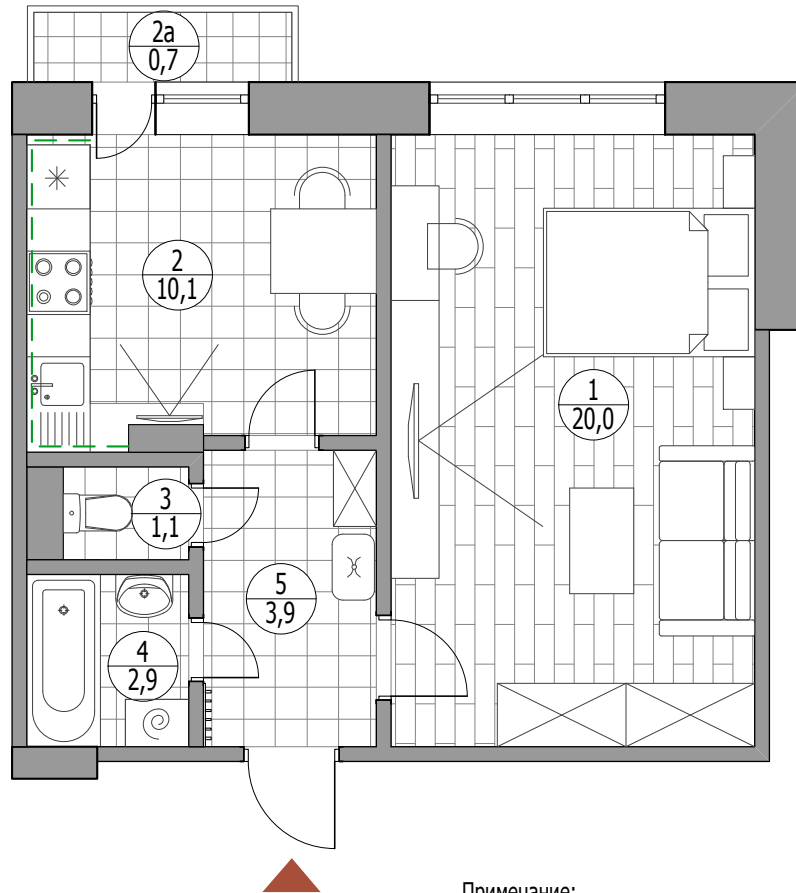
Схема расстановки
электрооборудования

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

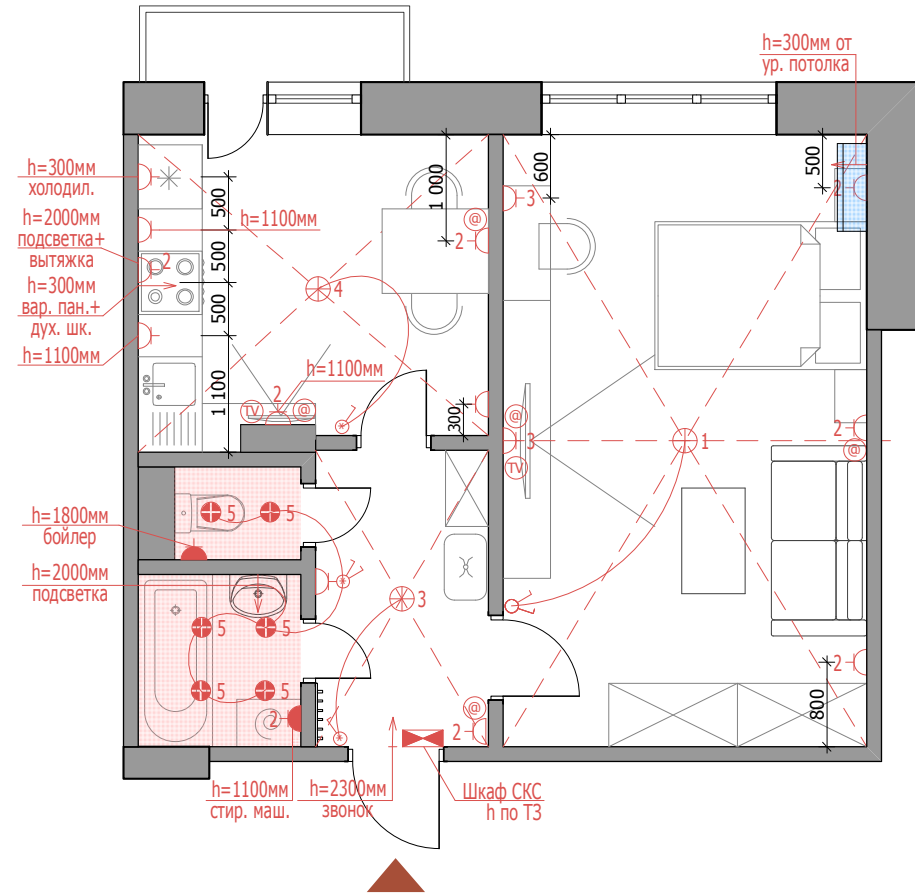
Существующее положение

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Схема расстановки электрооборудования



Масштаб 1:50

Существующее положение

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

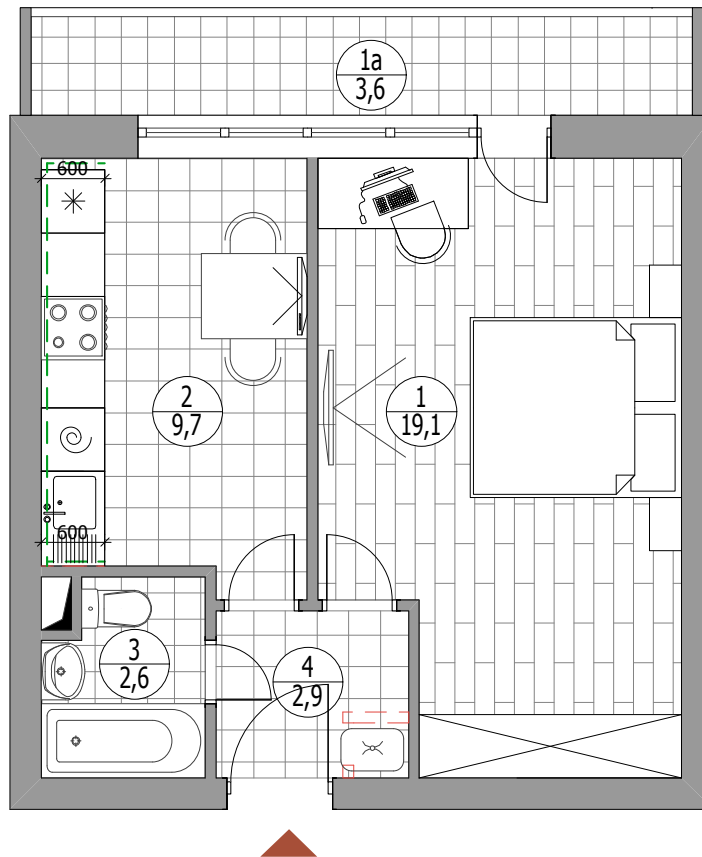
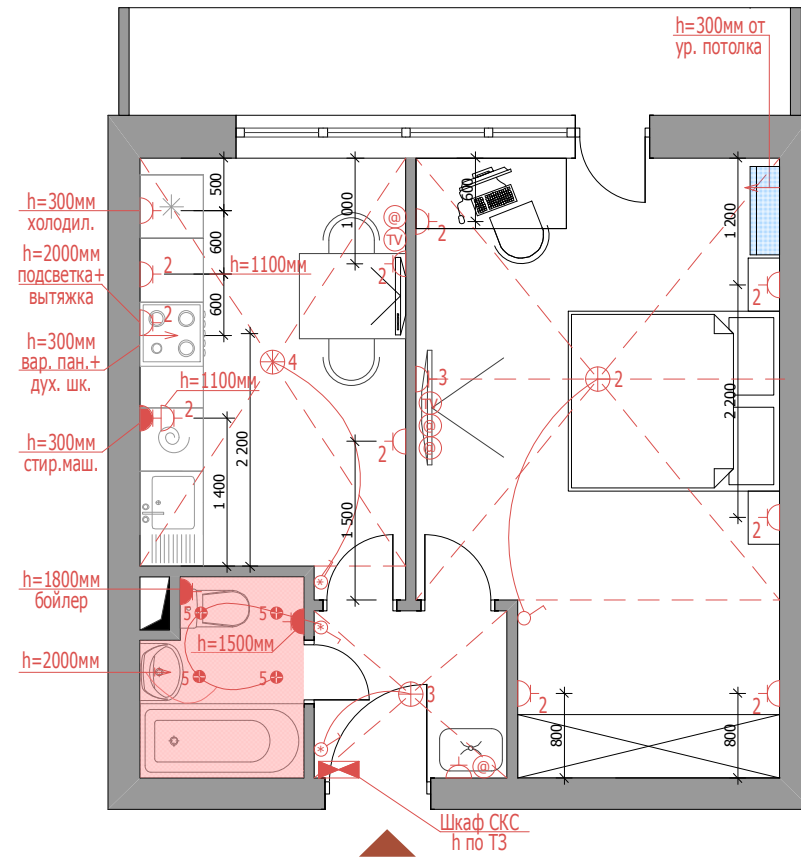


Схема расстановки электрооборудования

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Существующее положение

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

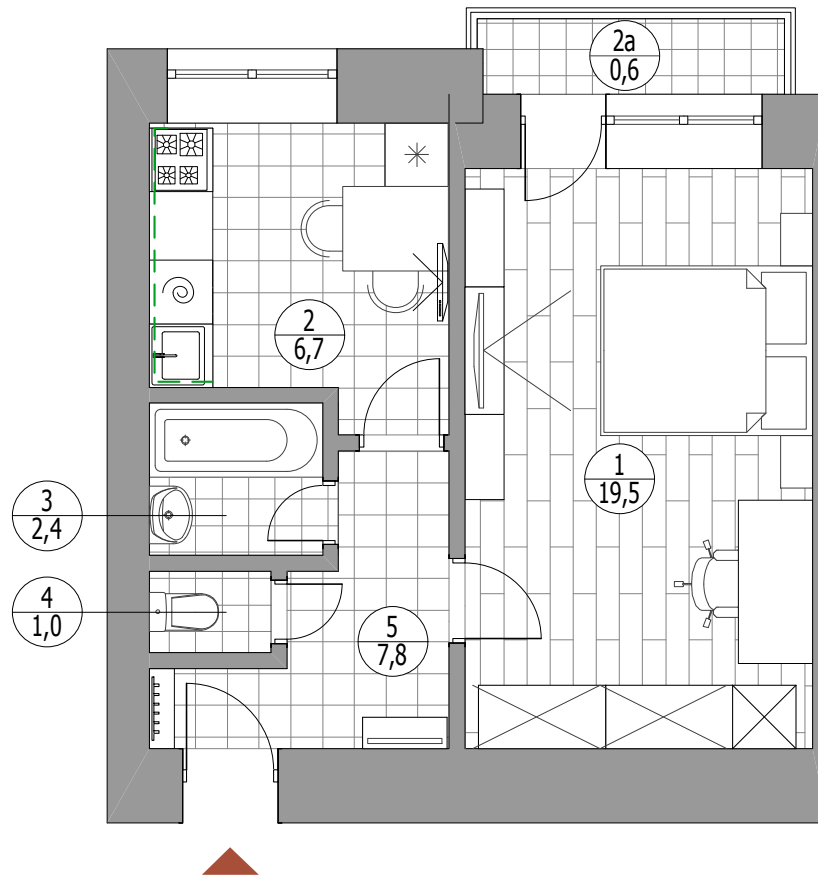
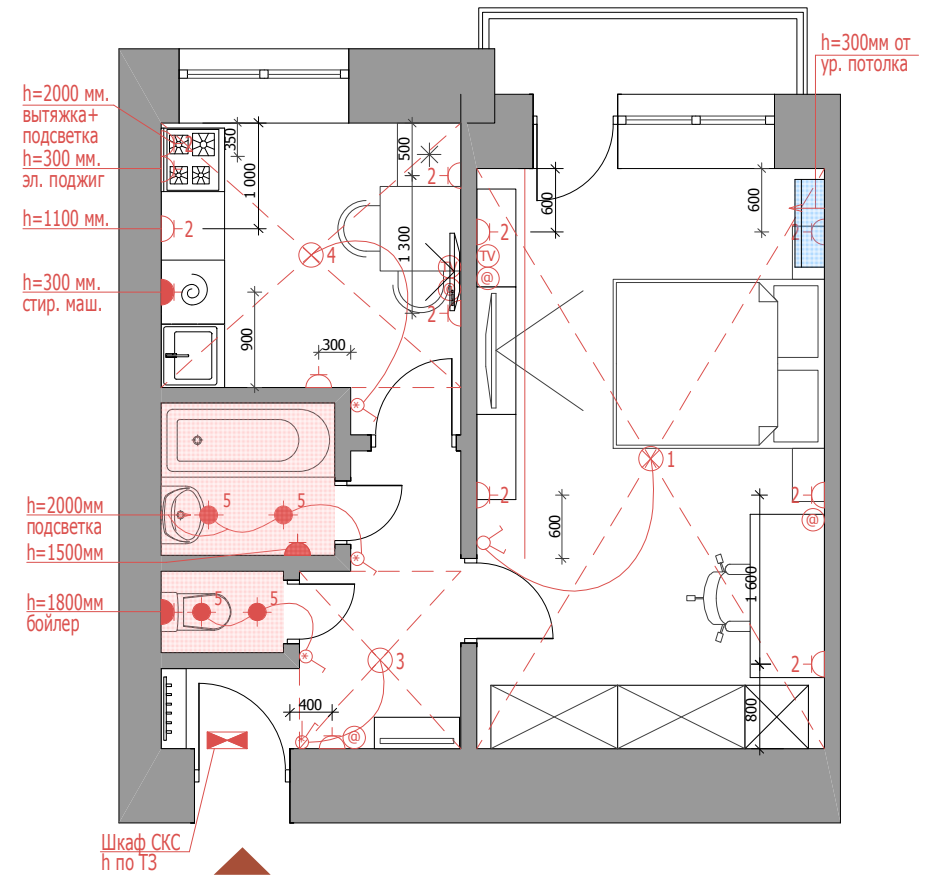


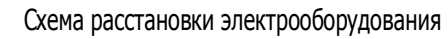
Схема расстановки электрооборудования

**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий



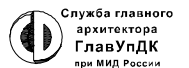
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

ТАПР (Типовые архитектурно-планировочные решения)
на текущий ремонт квартир и помещений категории "Эконом"

Тип №2

Существующее положение. Схема расстановки электрооборудования



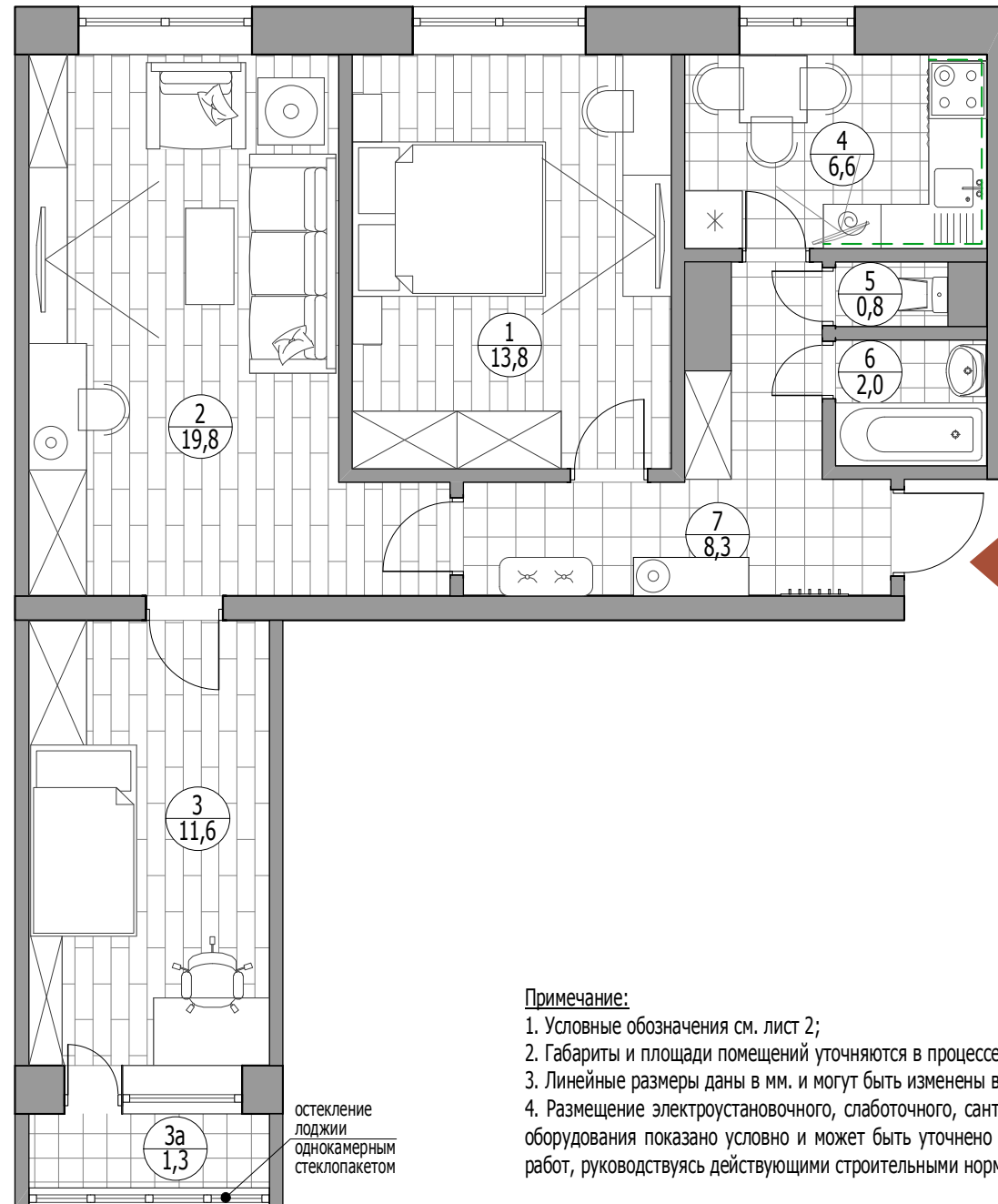
Лист №
19

Лист АЗ

Тип №3

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования



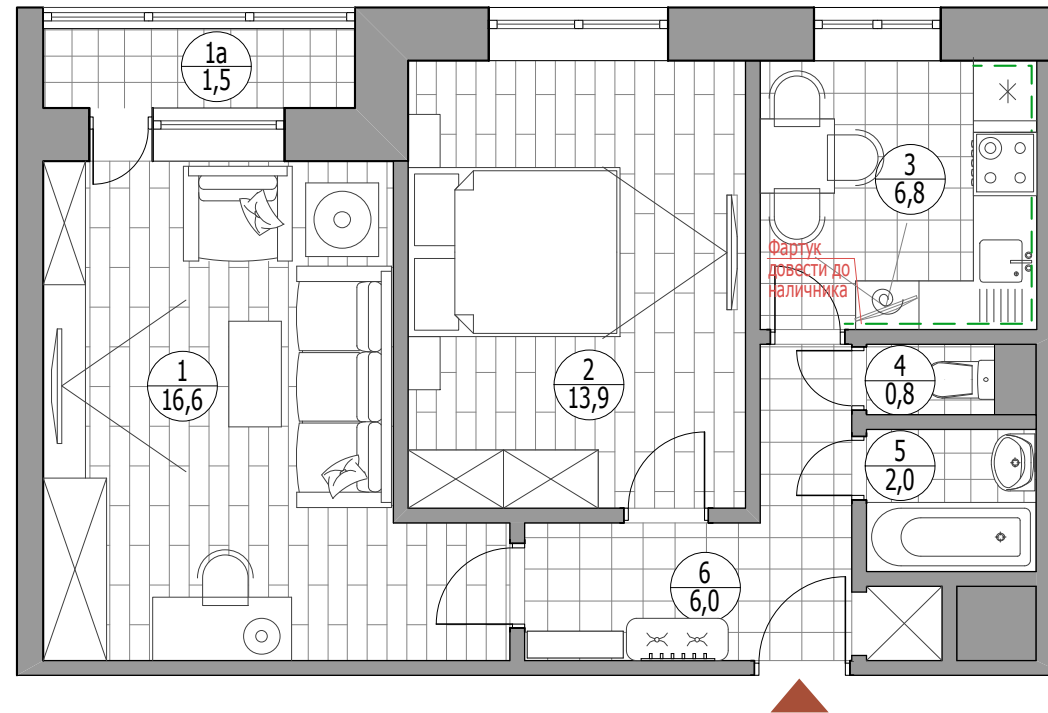
Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

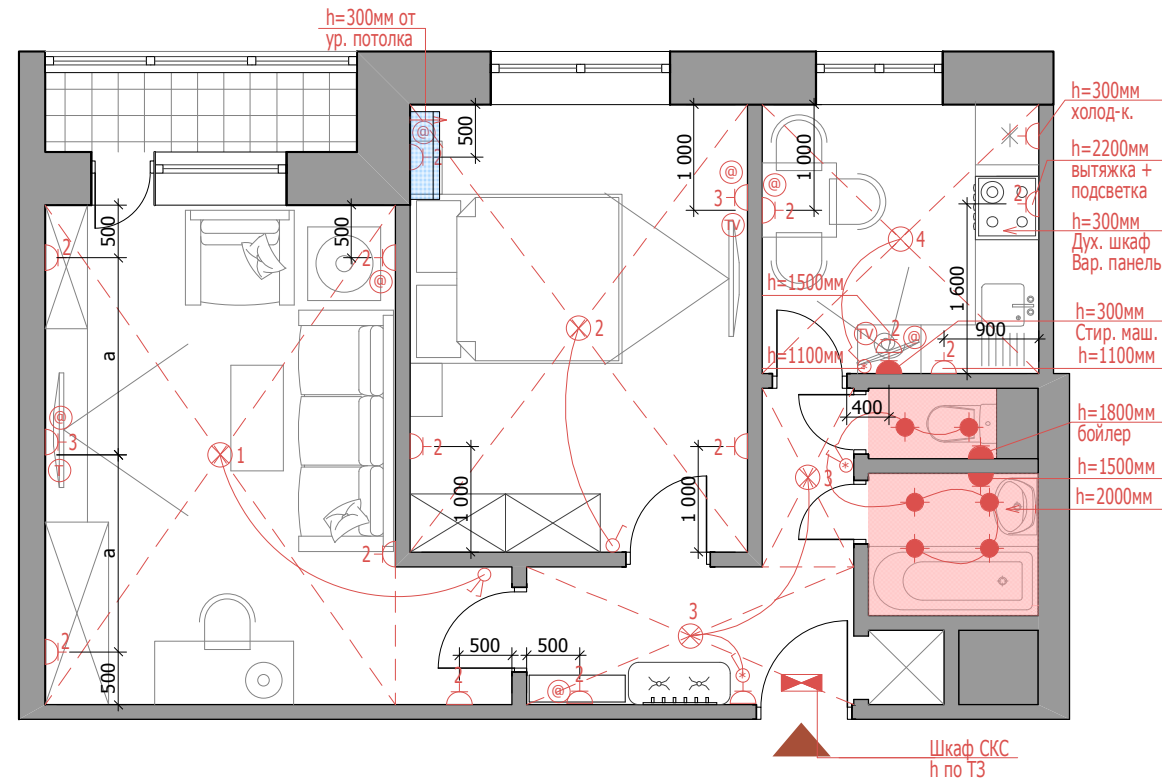
Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования

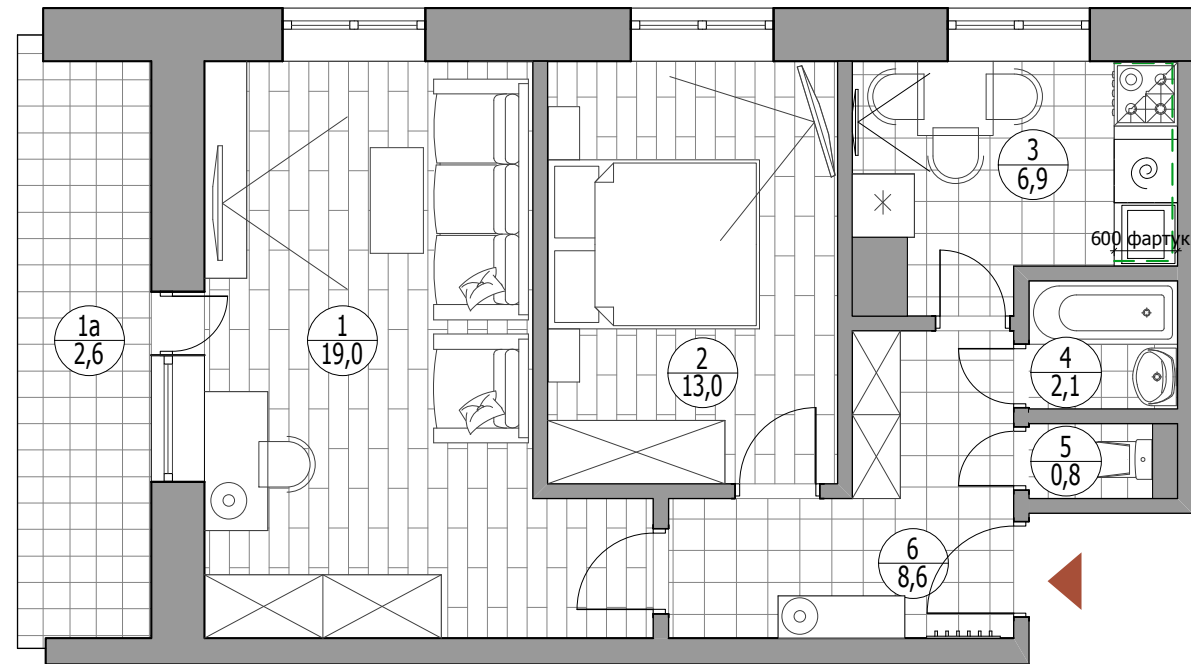
Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

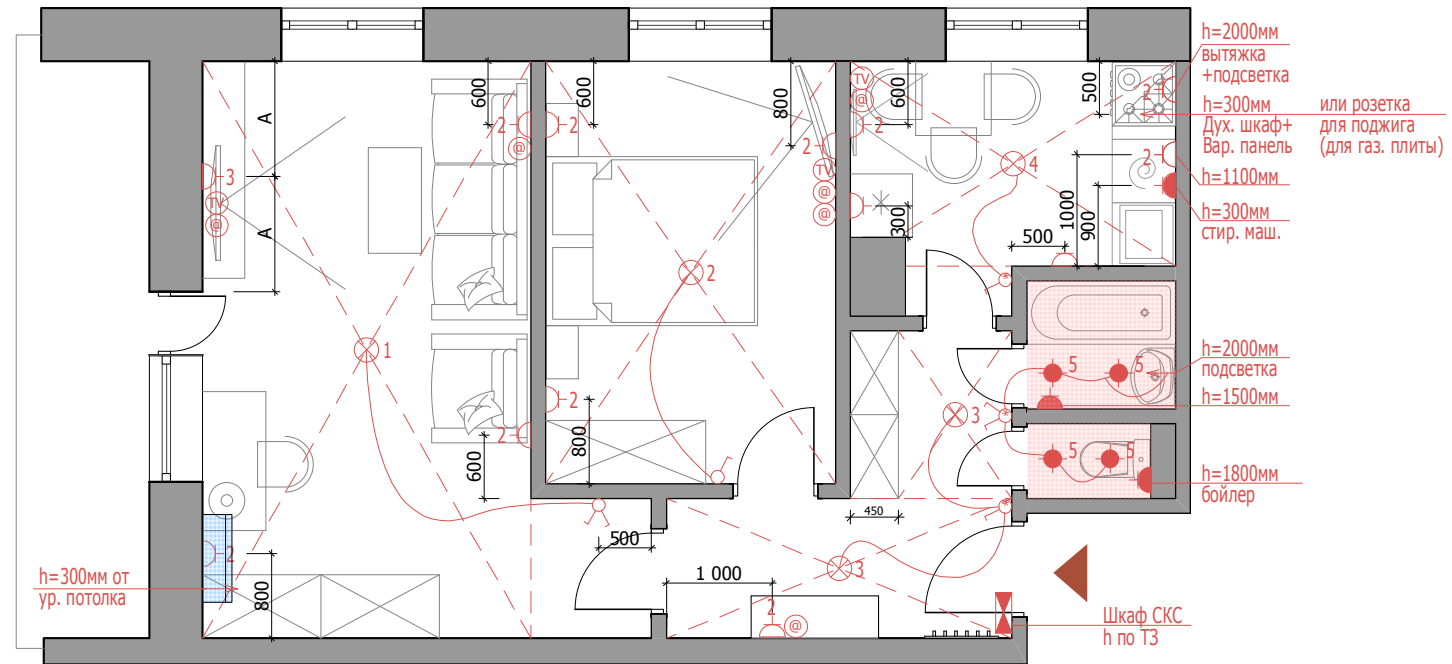
Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования

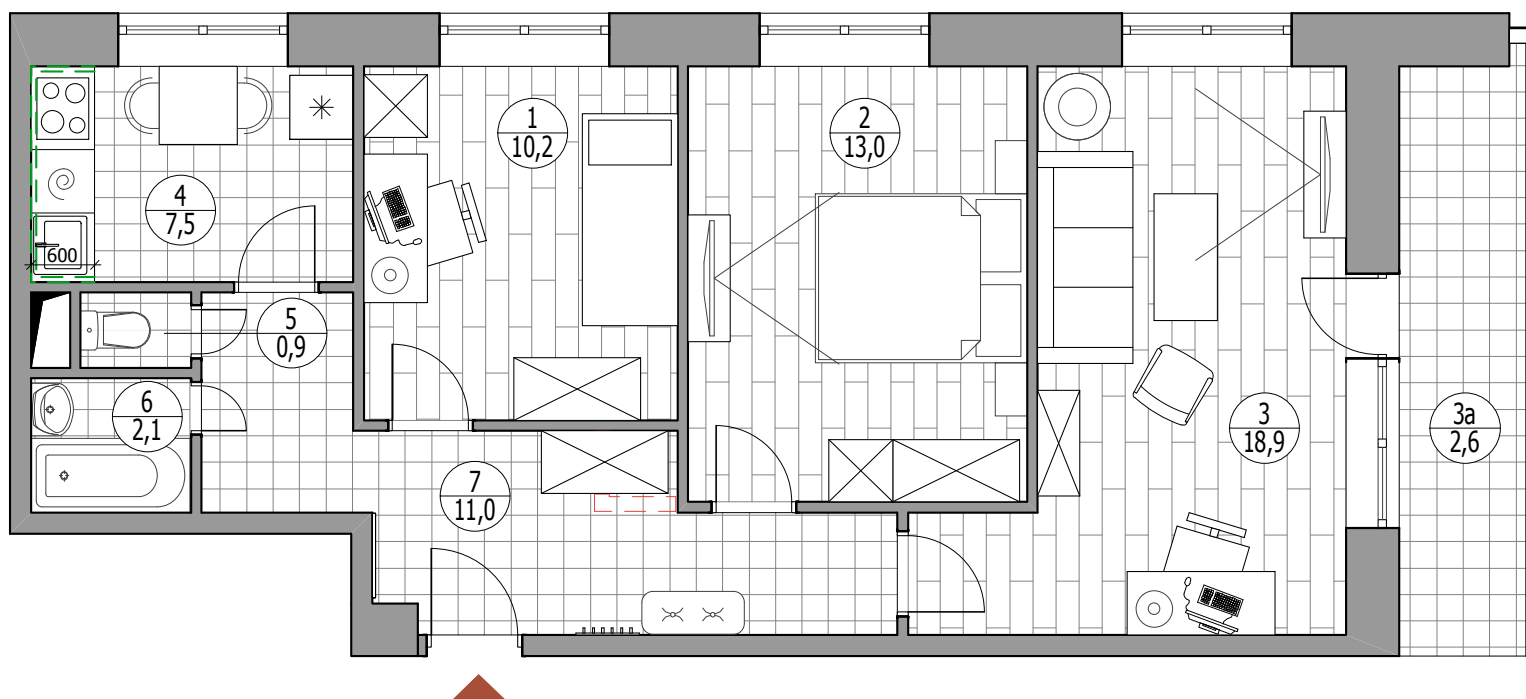
Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

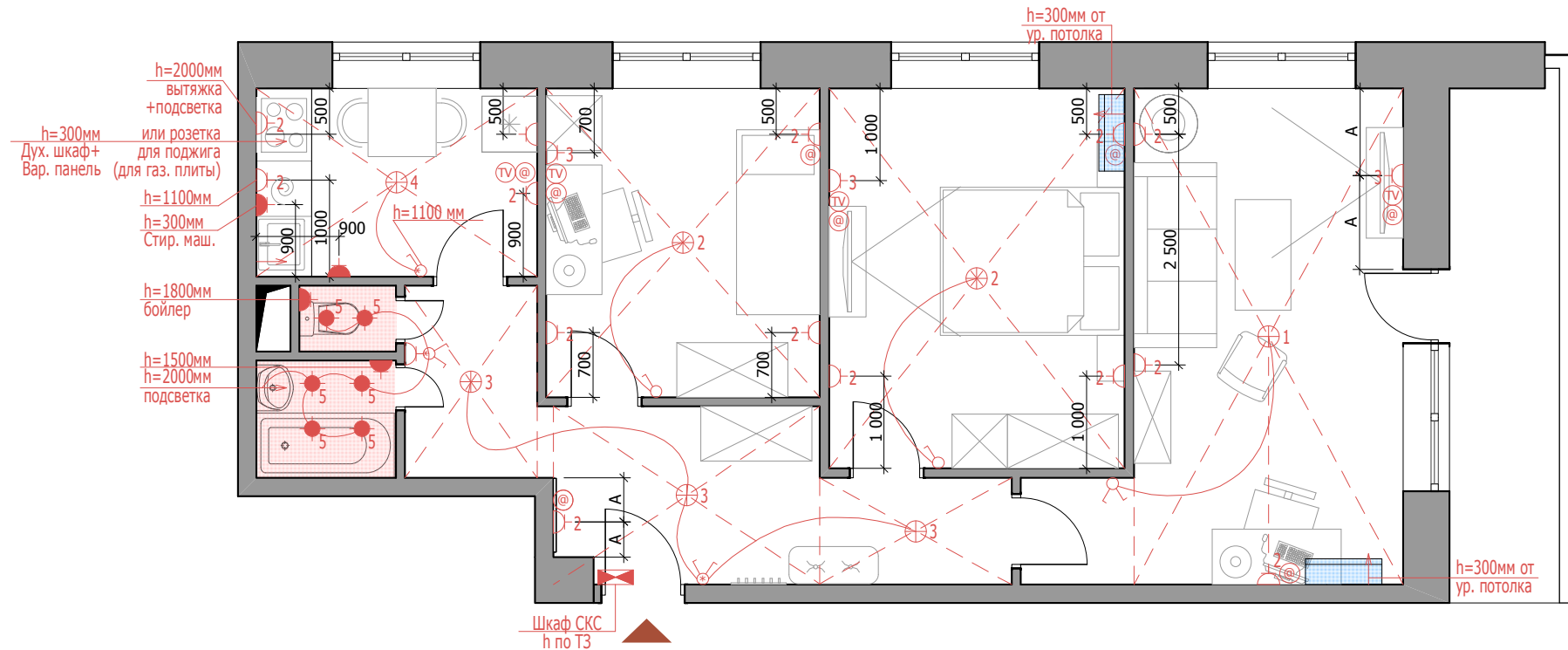
Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования

Примечание:

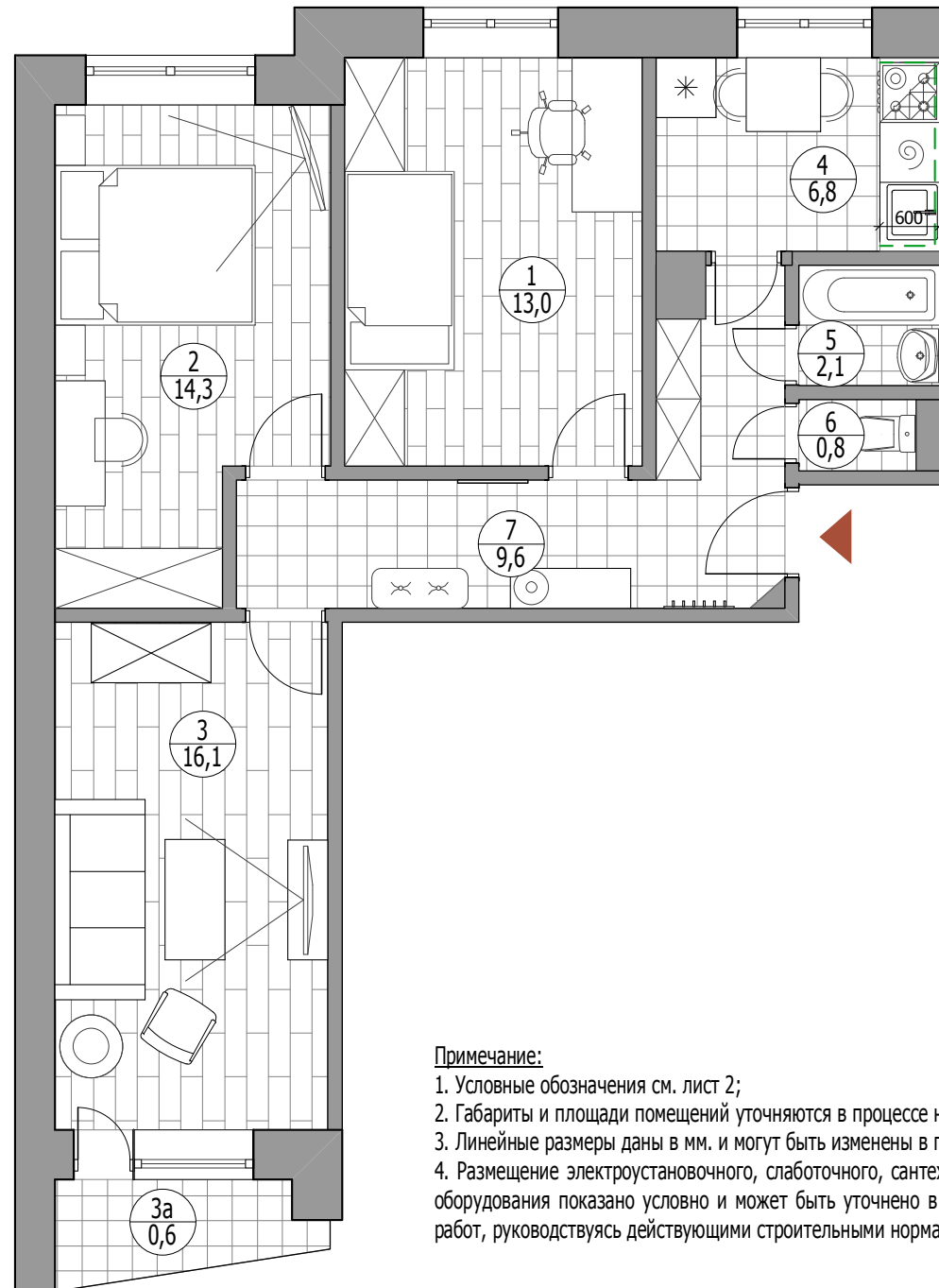
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Тип № 6

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

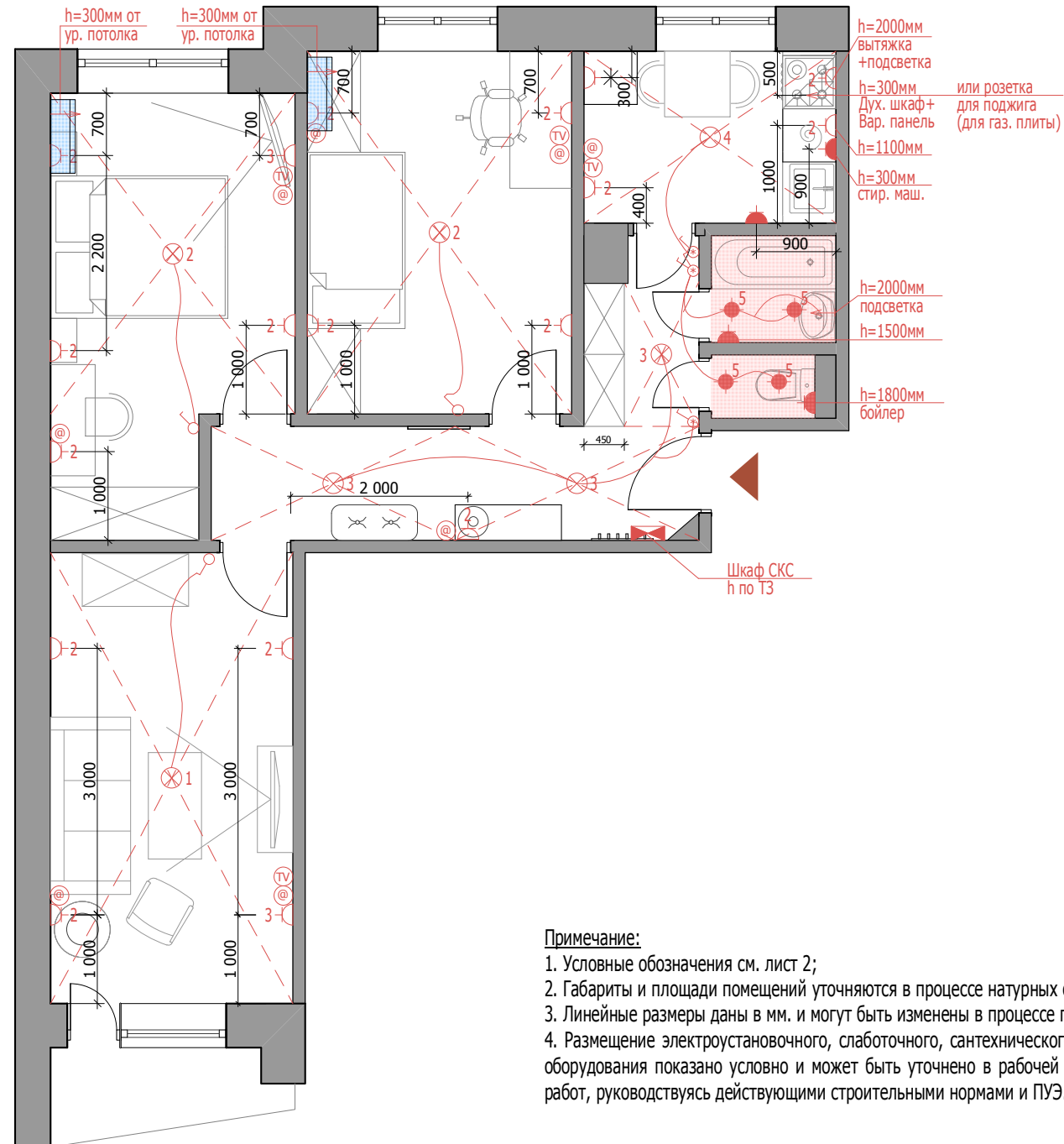
Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

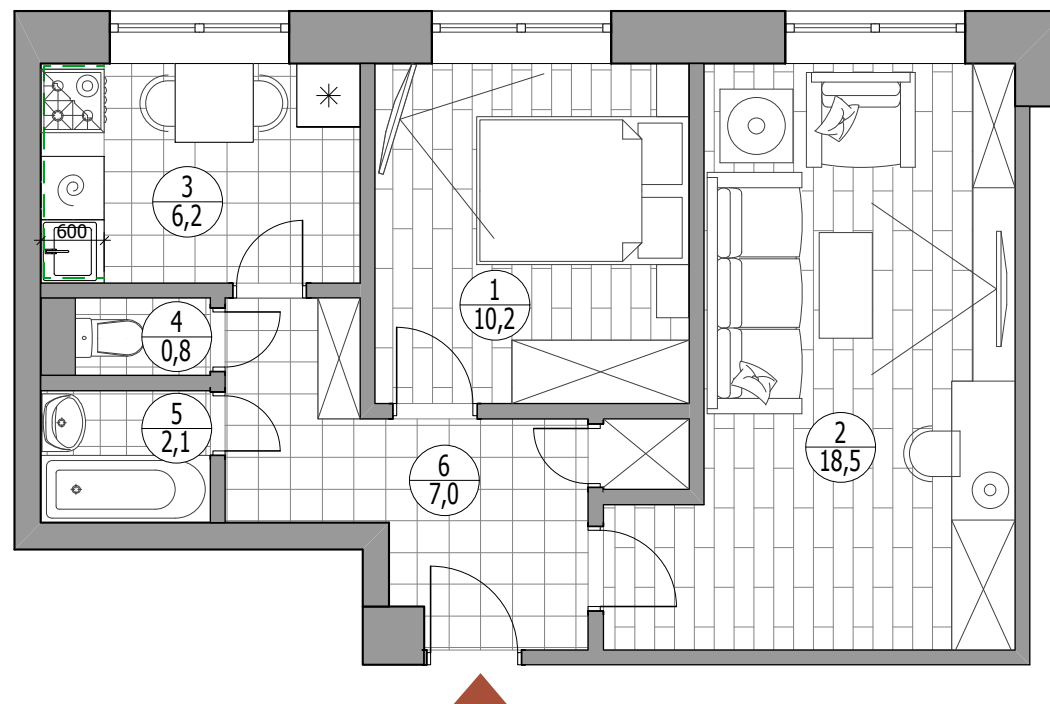
Схема расстановки электрооборудования



Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

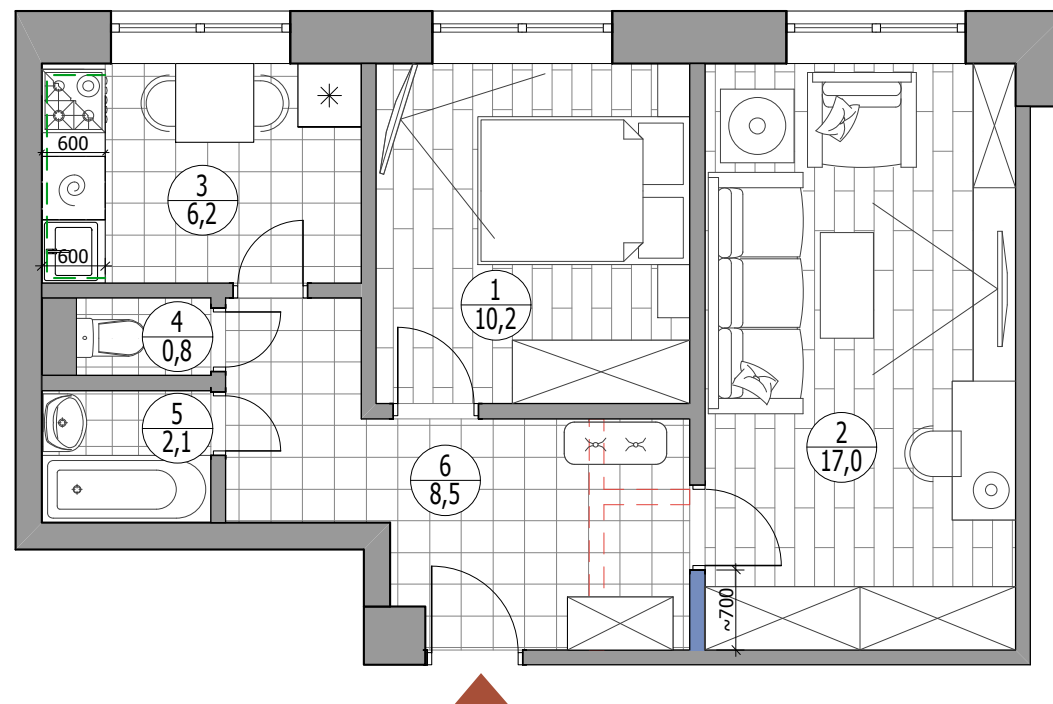
Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

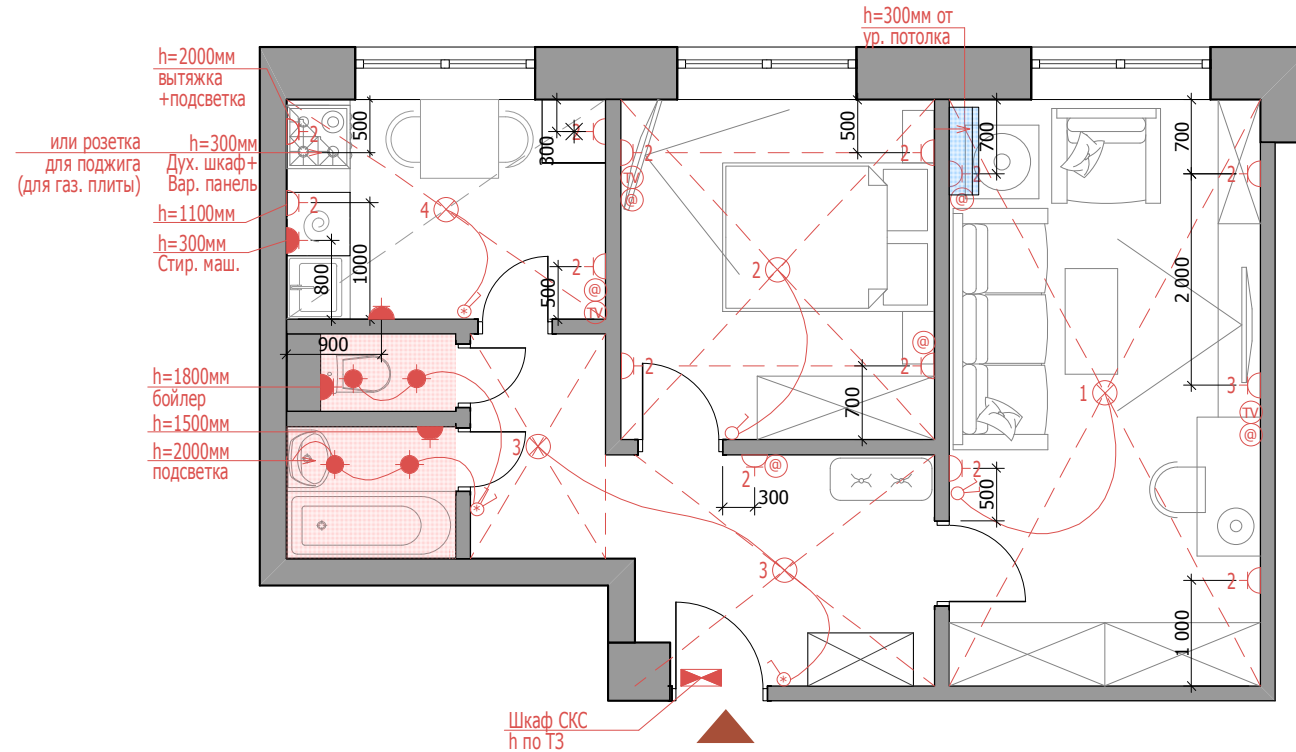
Проектное предложение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования
для проектного предложения

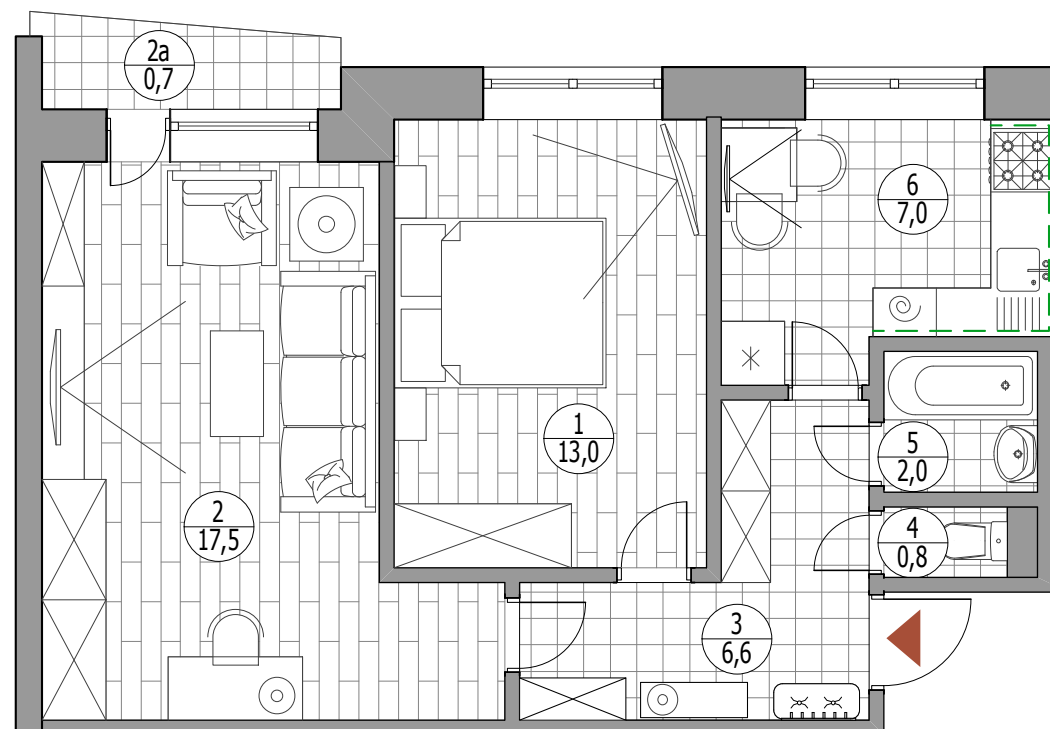


Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

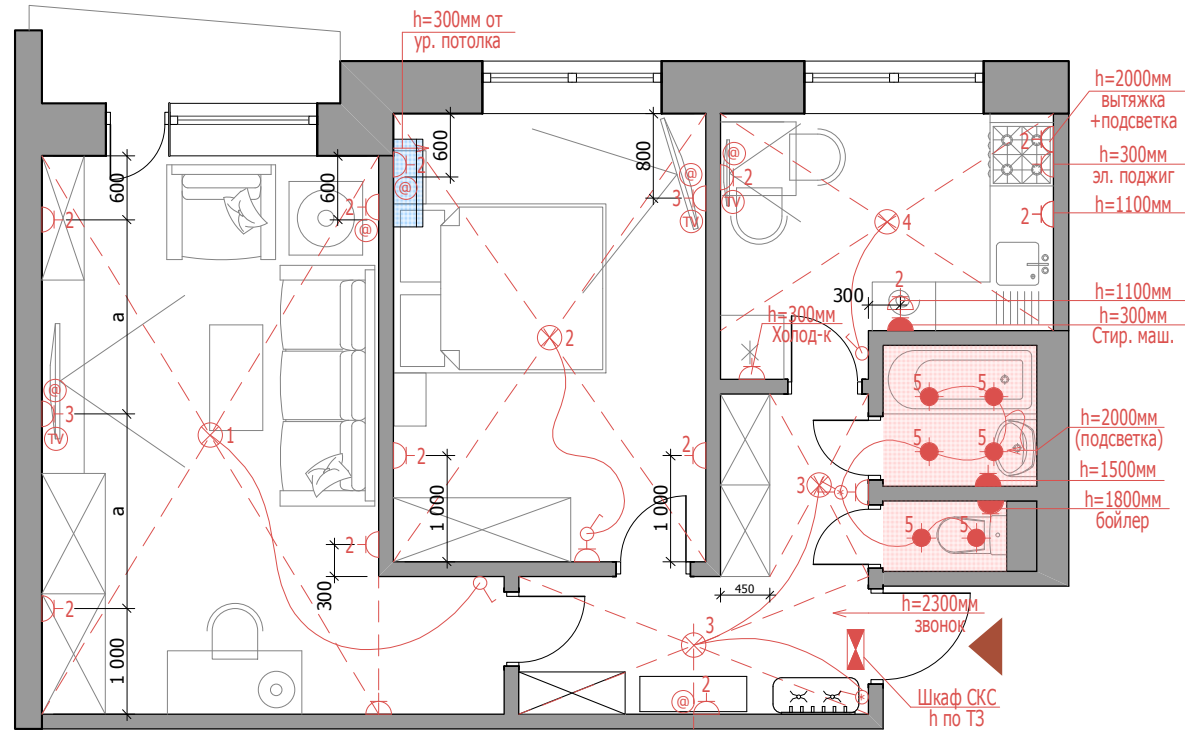
Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки
электрооборудования

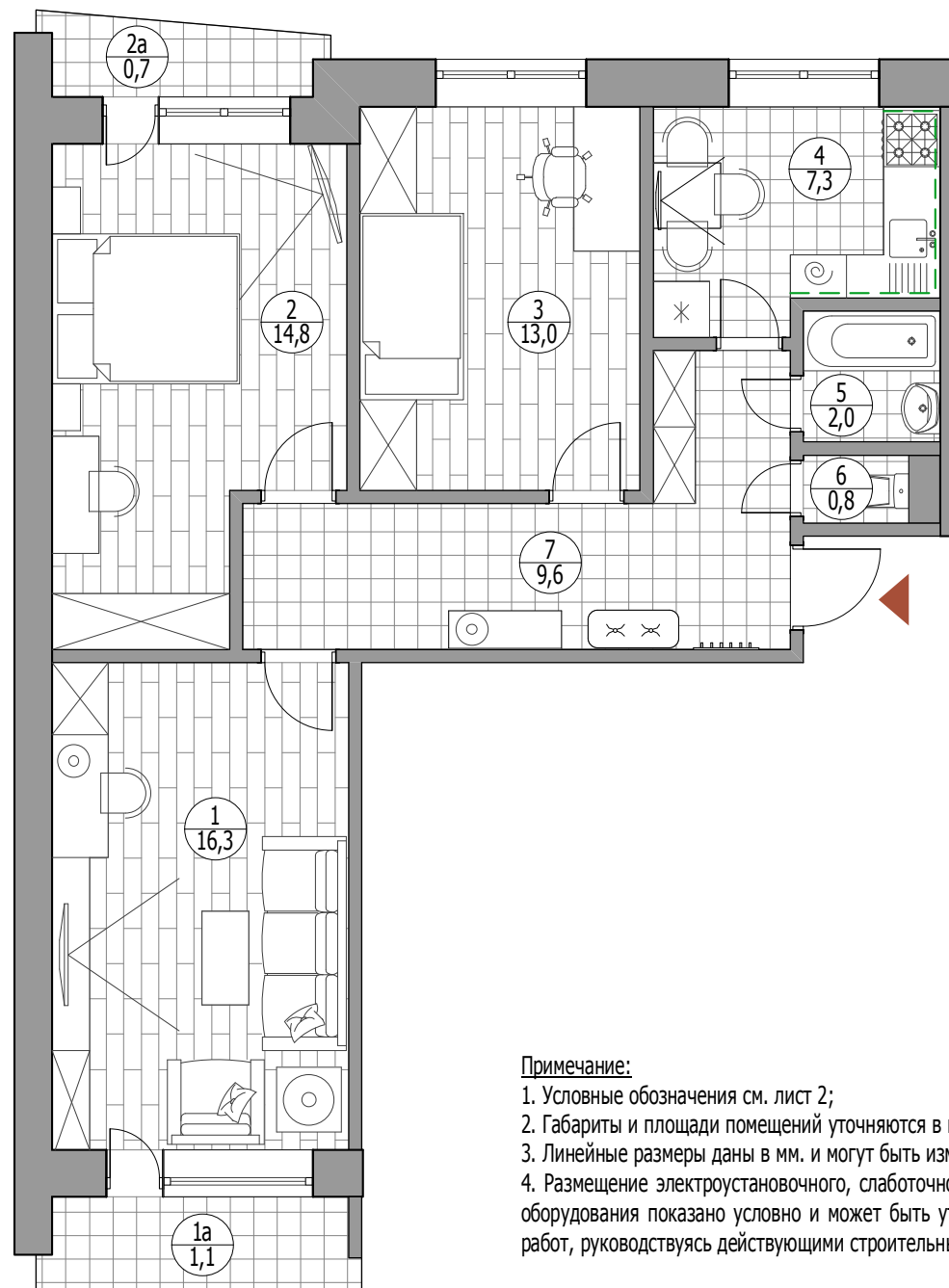


Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

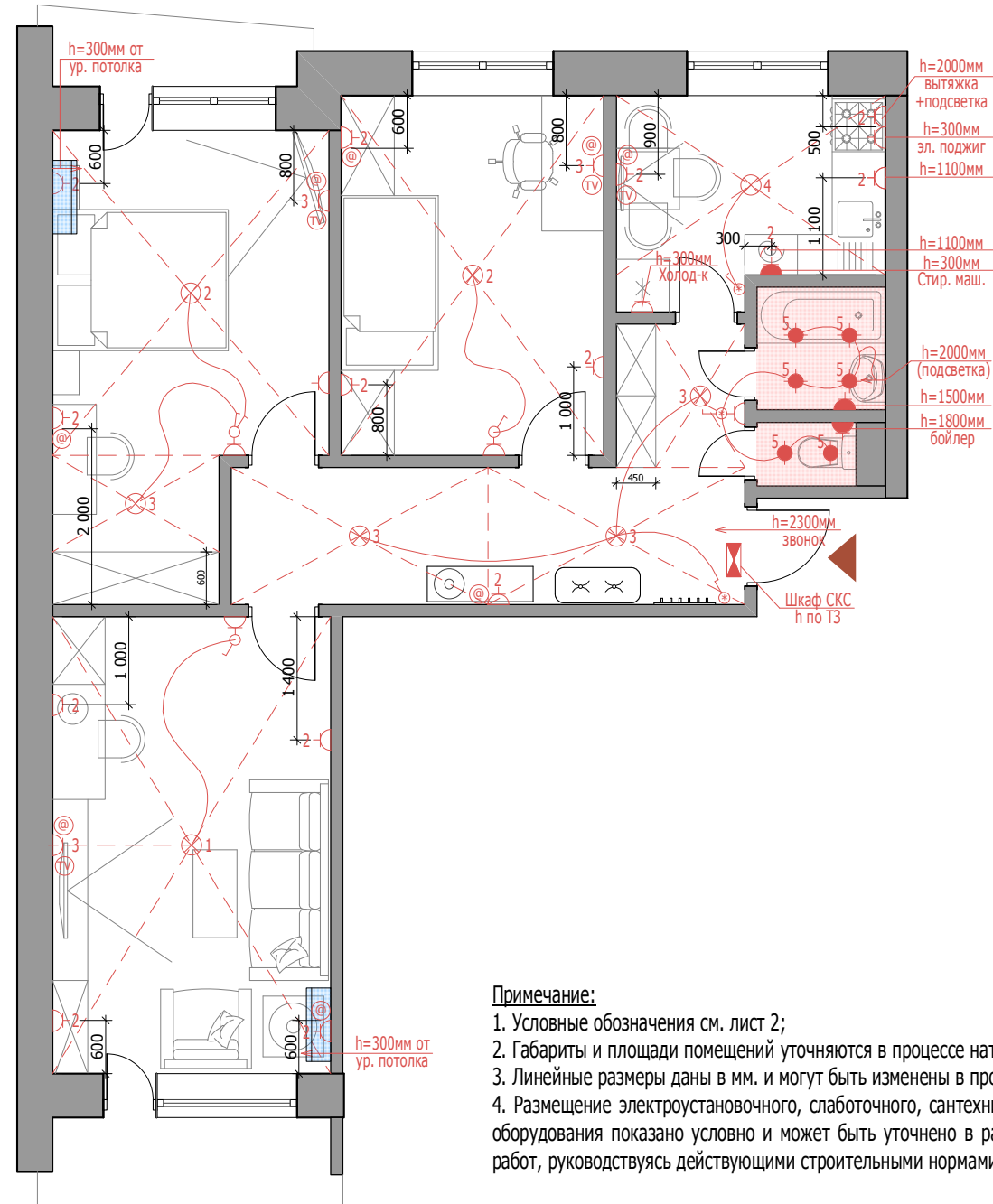
Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования

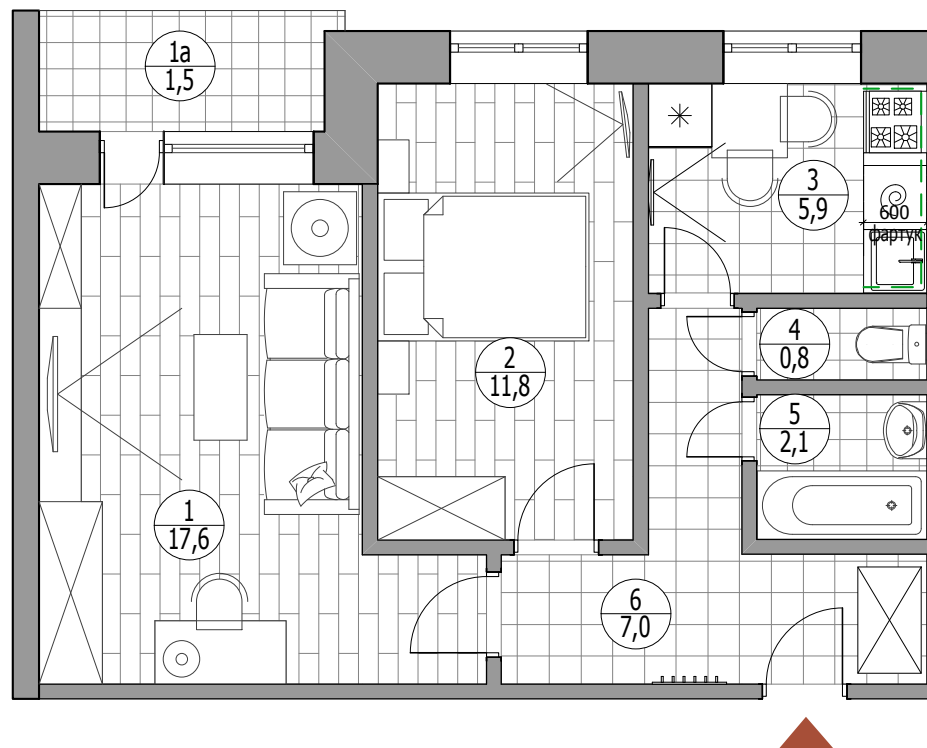


Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Существующее положение

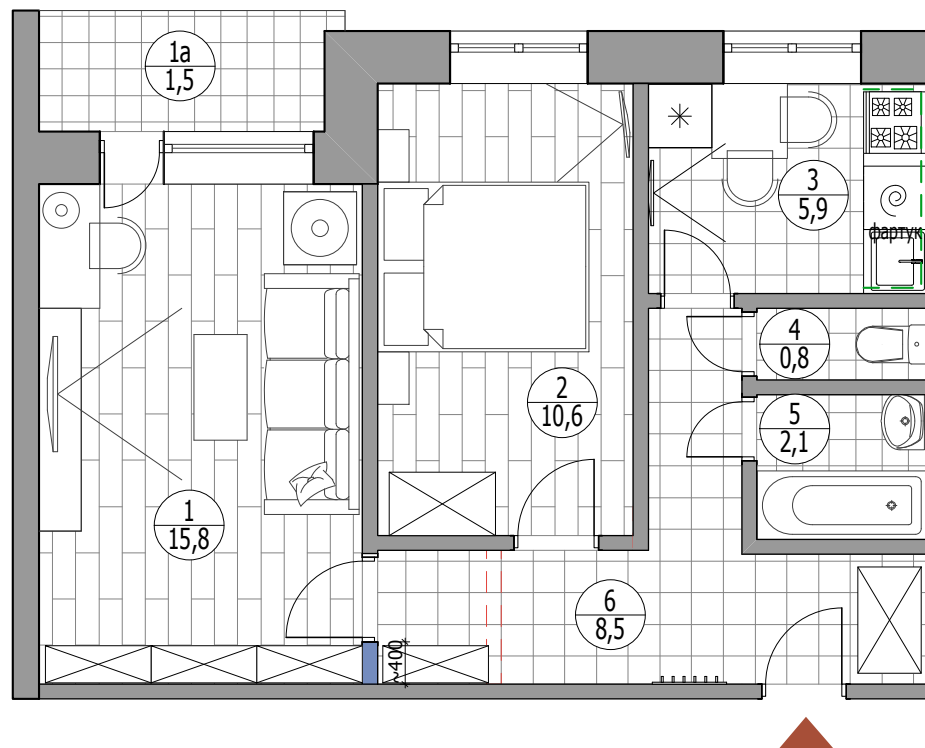
Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

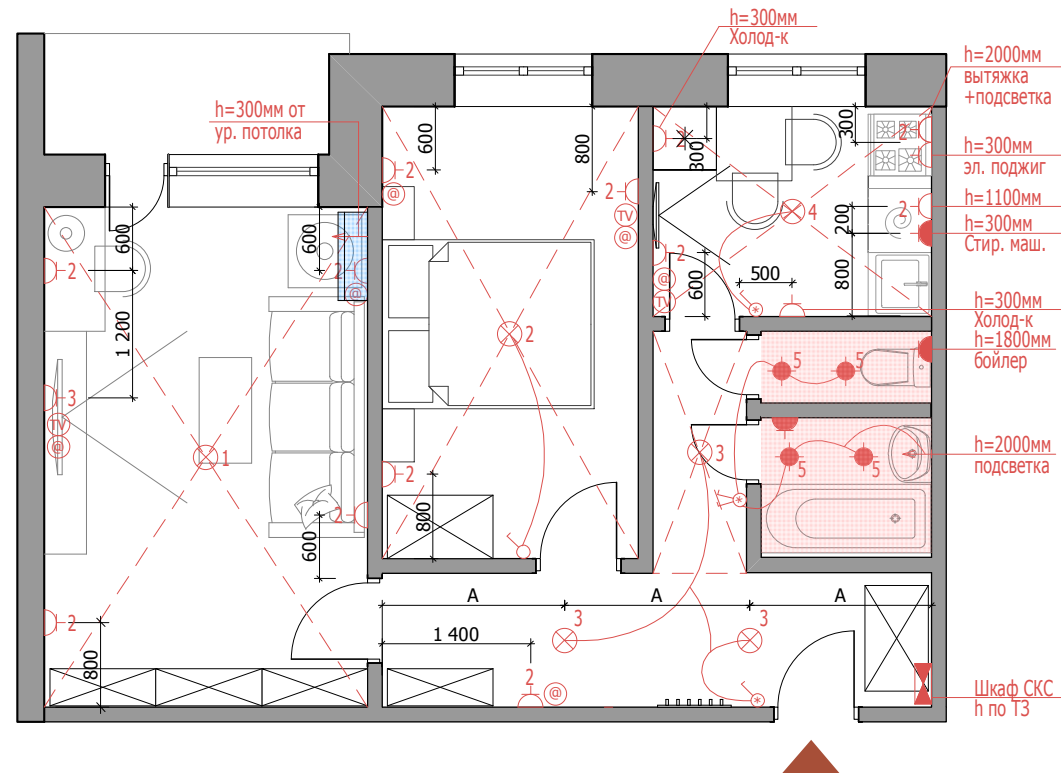
Проектное предложение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования
для проектного предложения

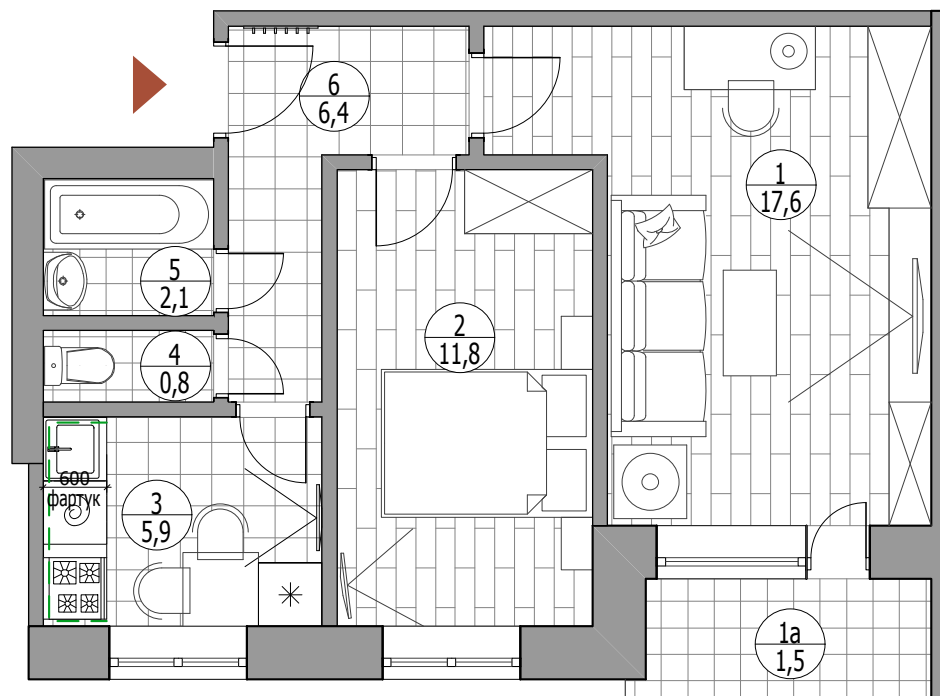


Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Существующее положение

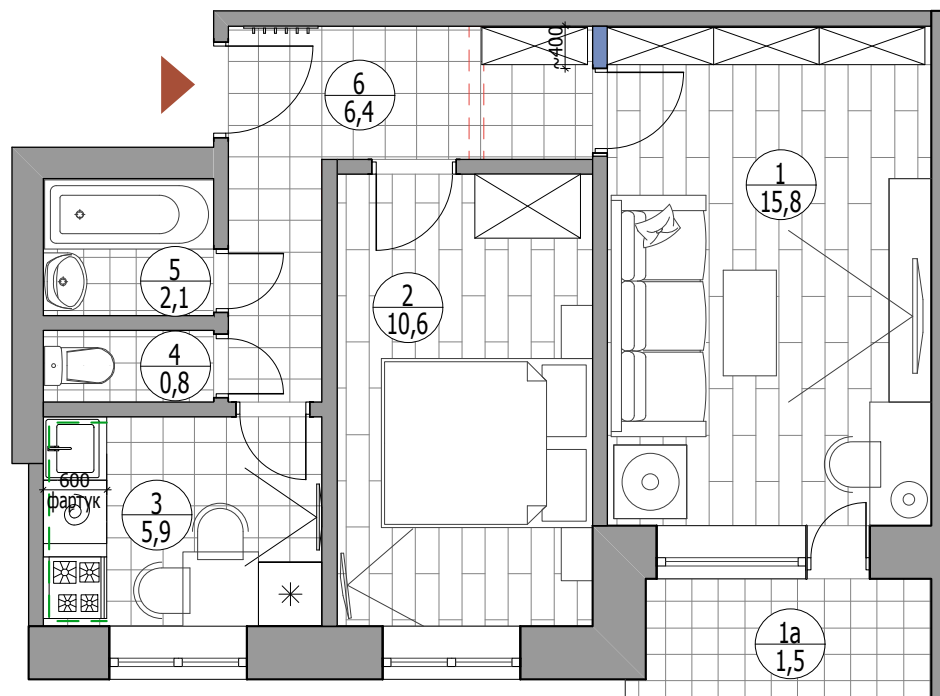
Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

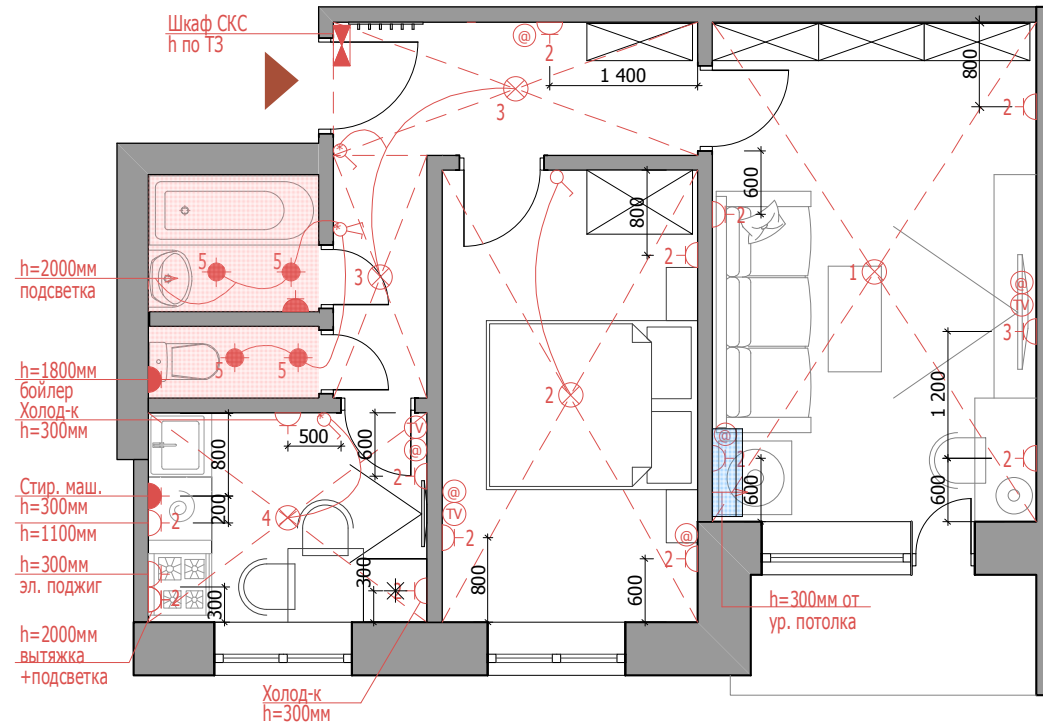
Проектное предложение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

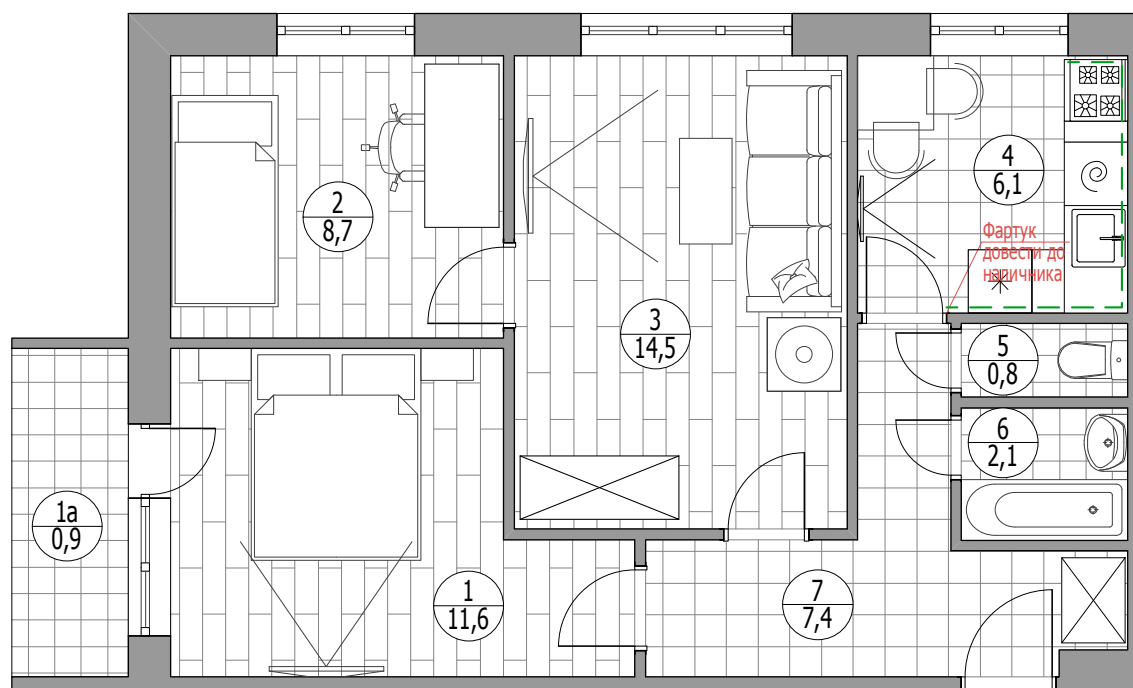
Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования
для проектного предложения

**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

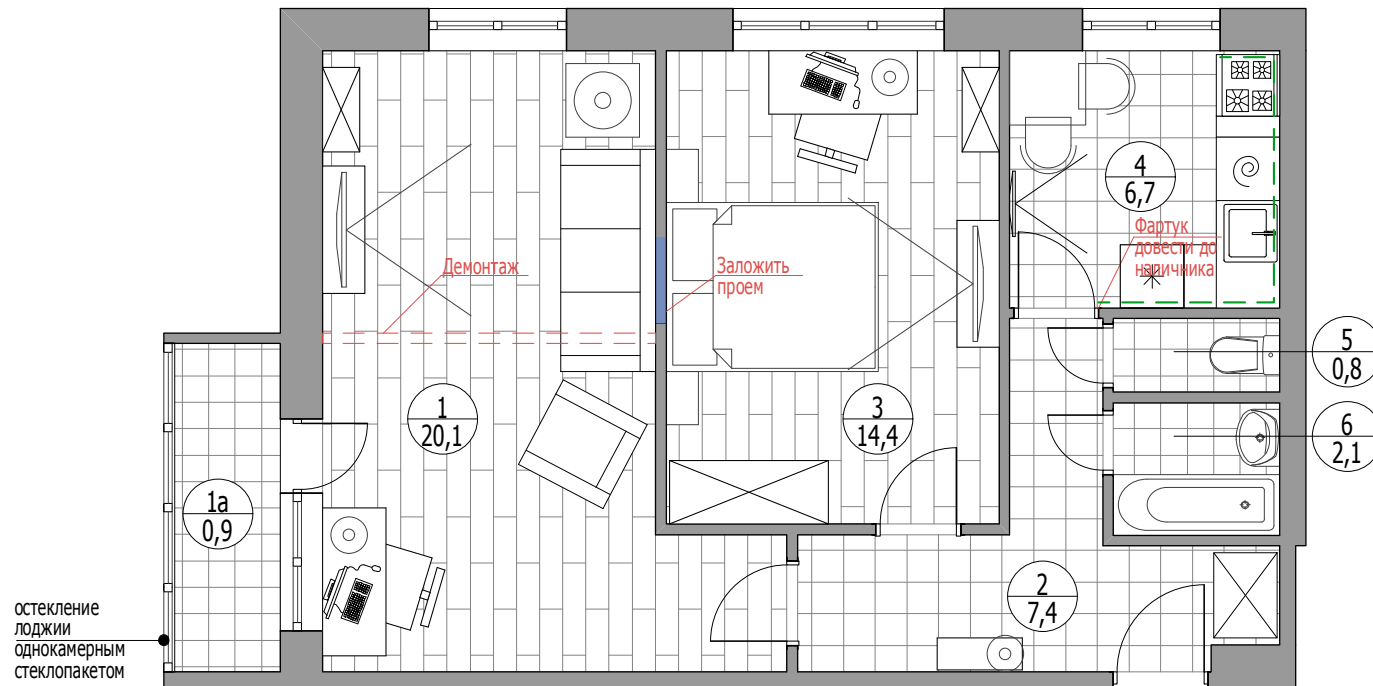
Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

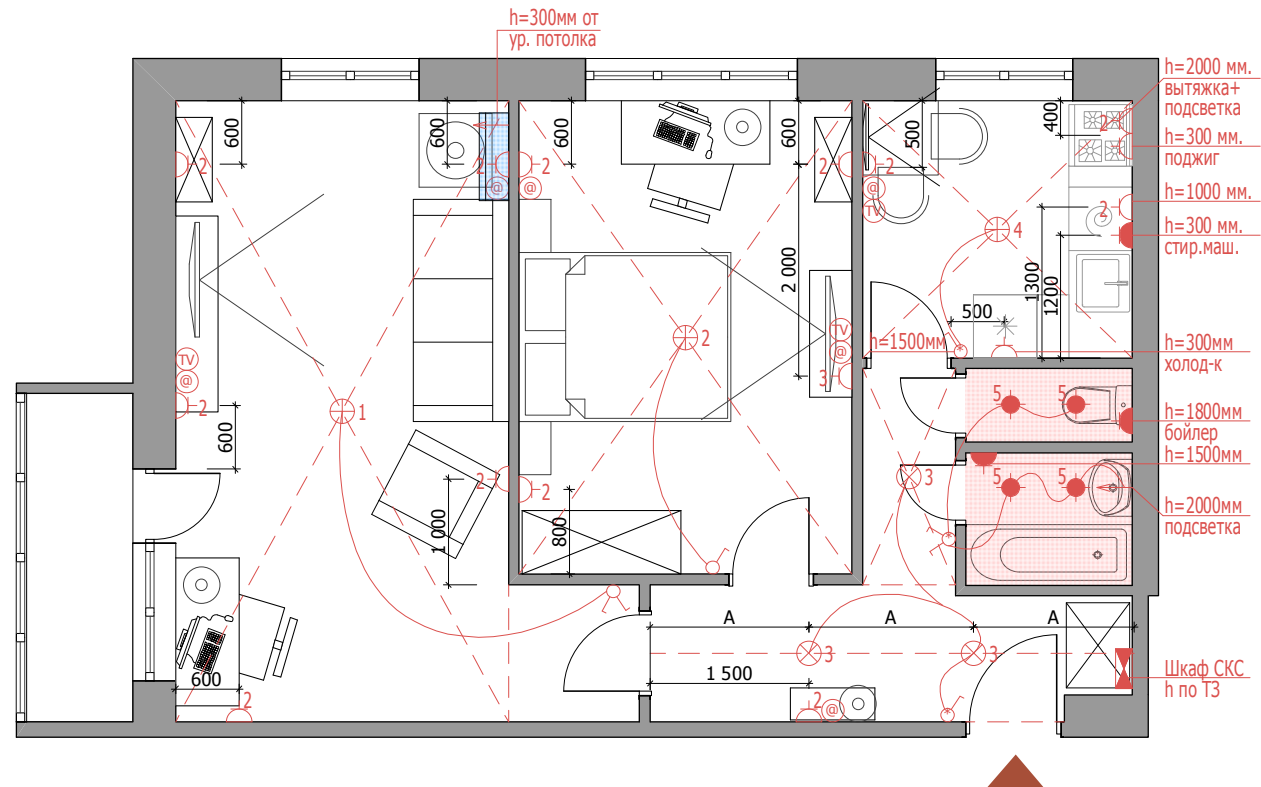
Проектное предложение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования
для проектного предложения

**Примечание:**

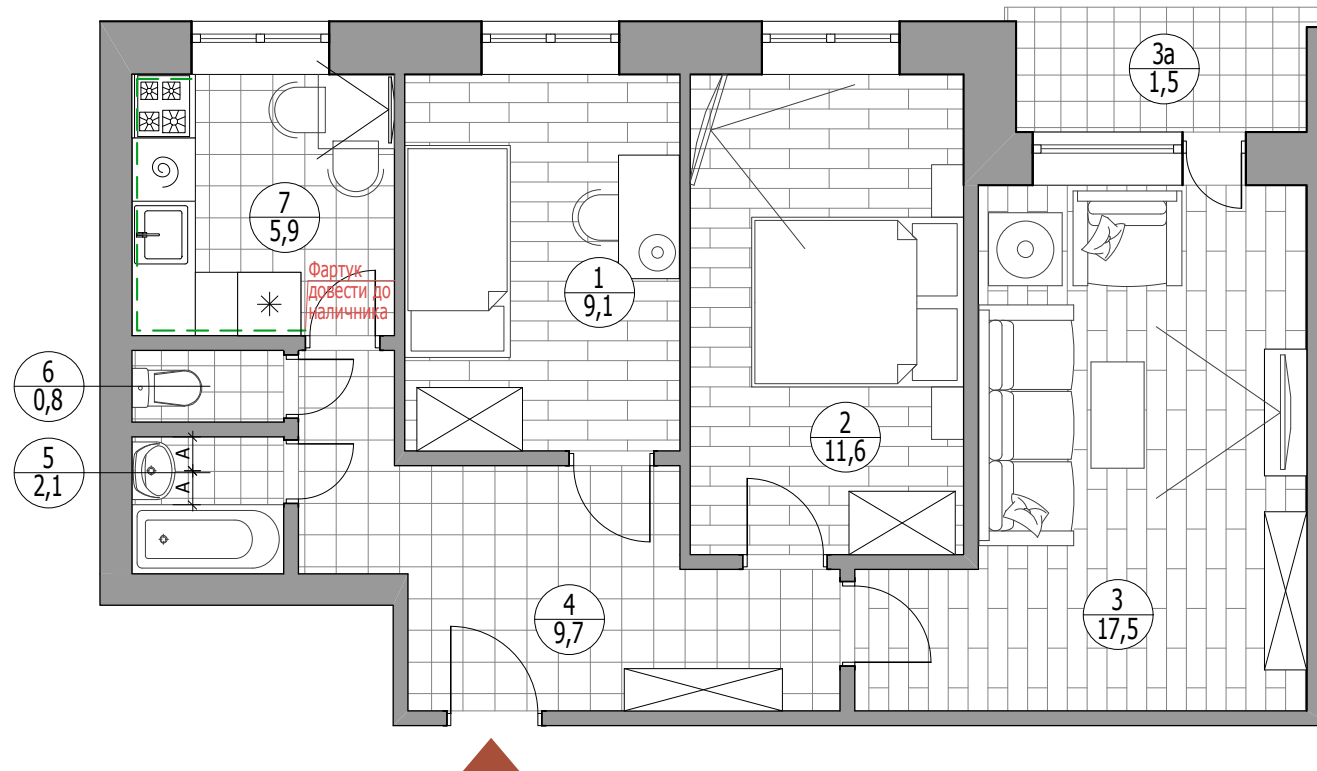
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Тип №12

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий

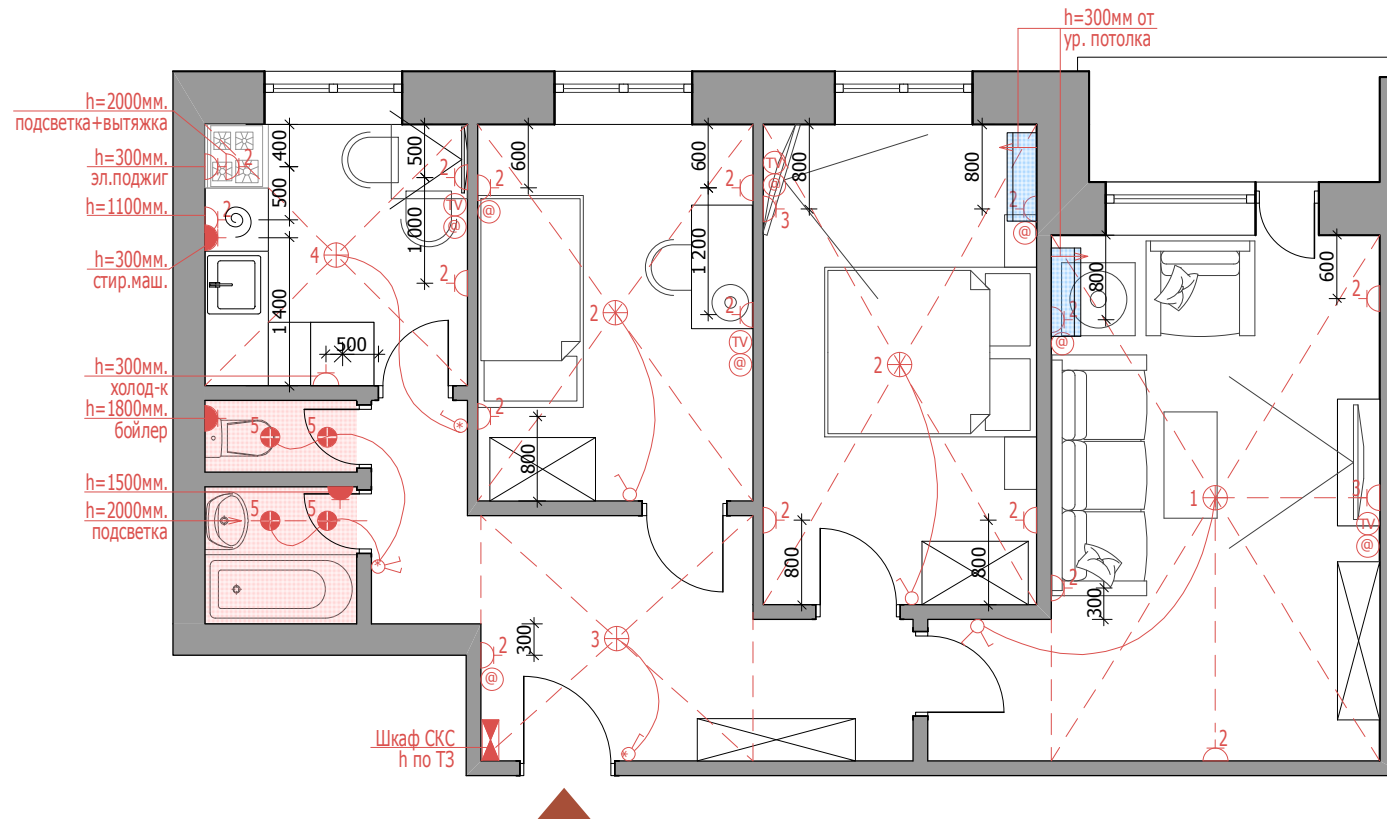
Существующее положение

**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования

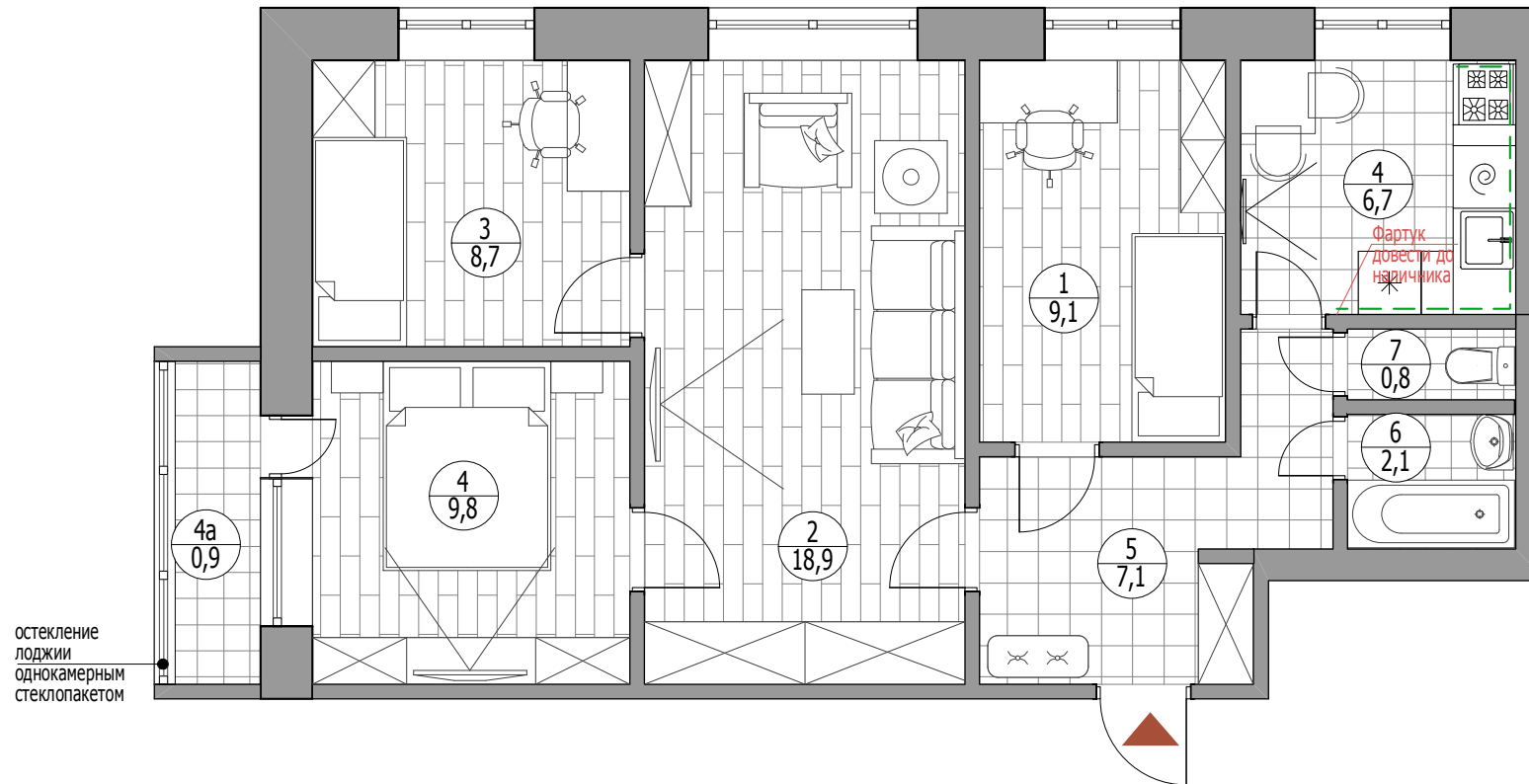
Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий

Существующее положение

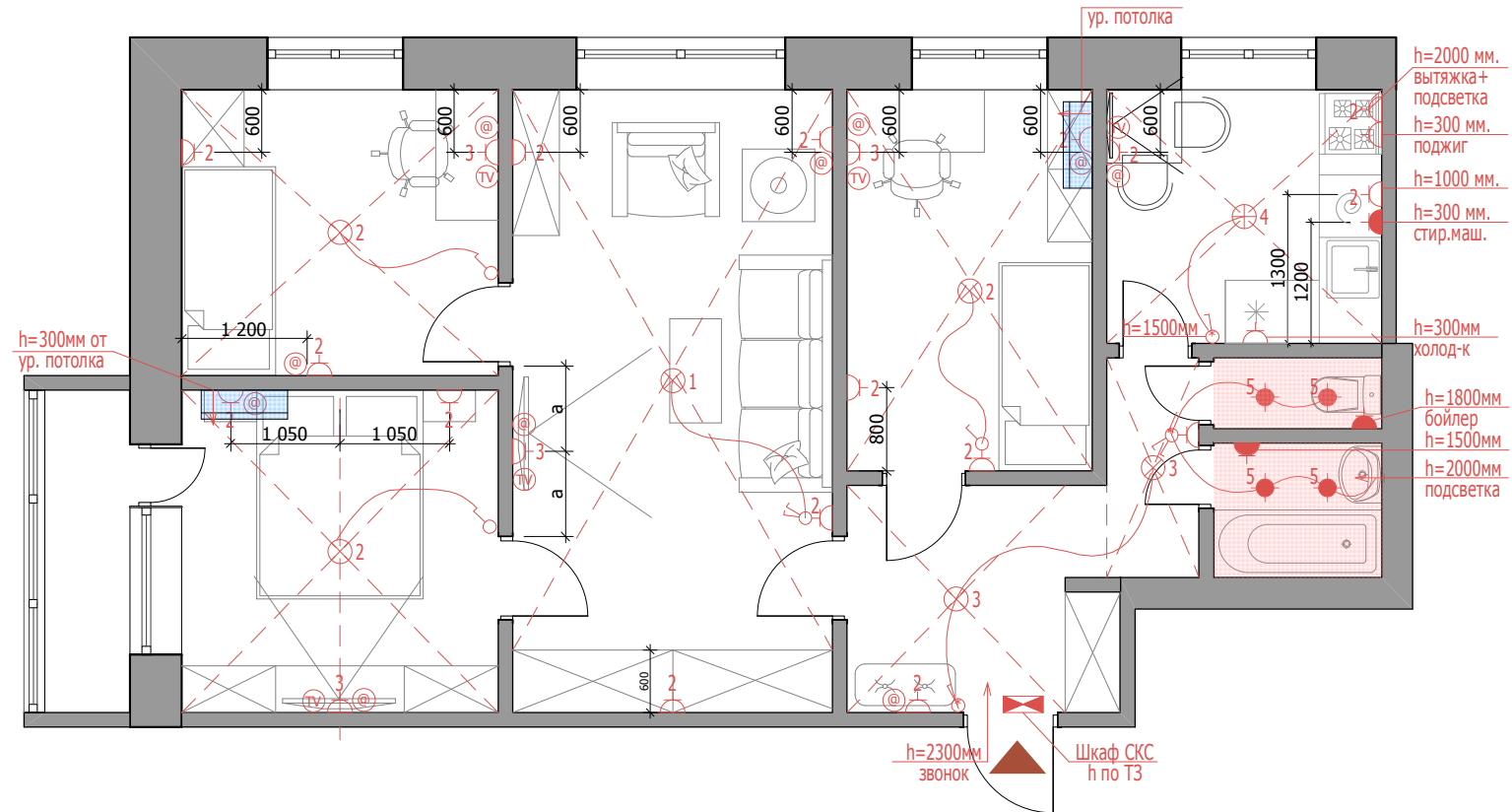


Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования

Примечание:

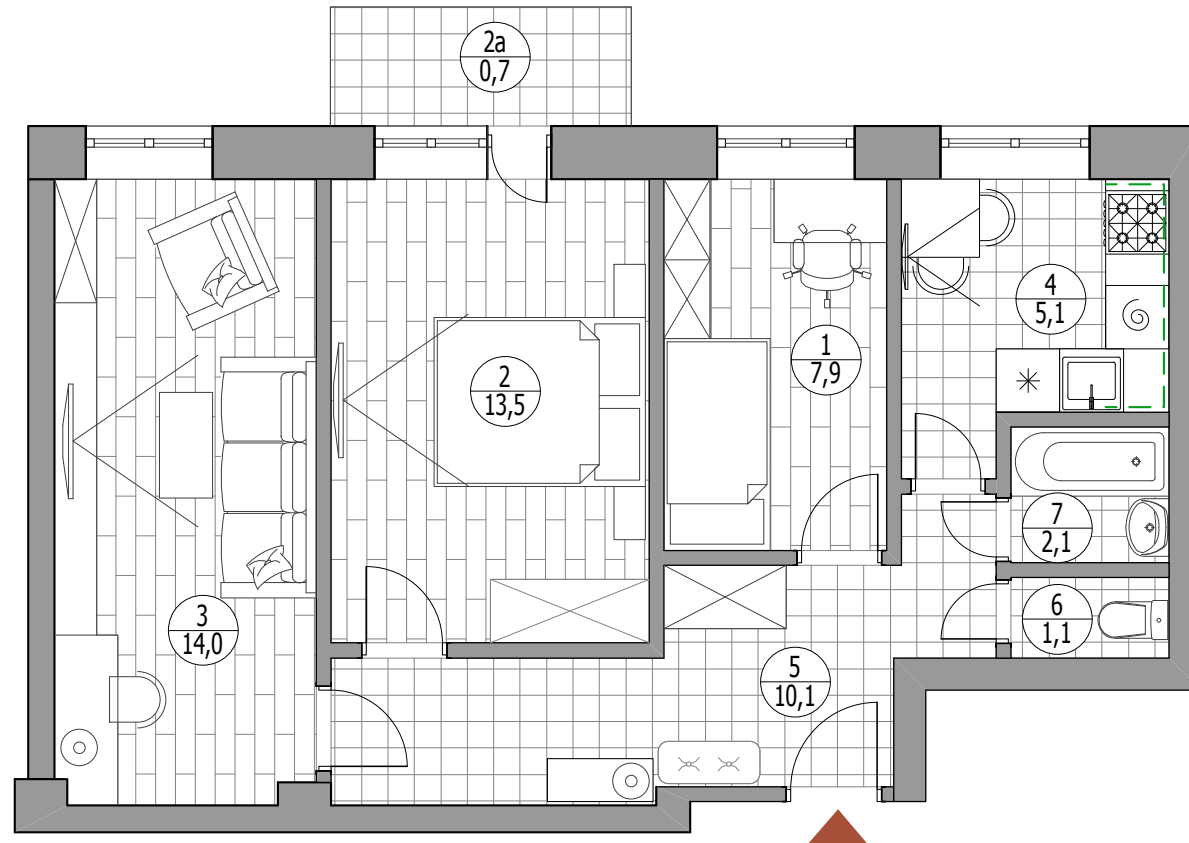
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Тип №14

План с расстановкой мебели.
 Схема напольных покрытий

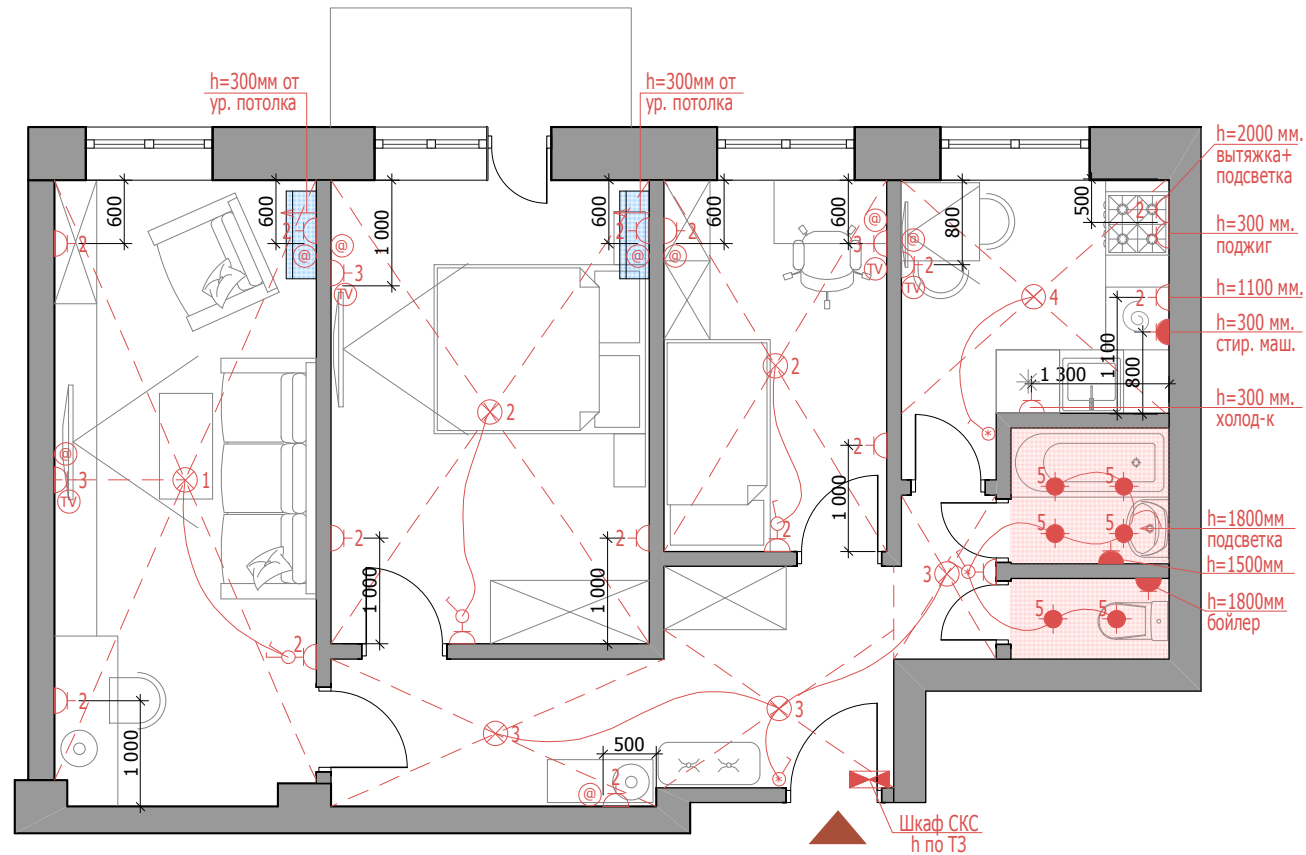
Существующее положение

**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботоочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

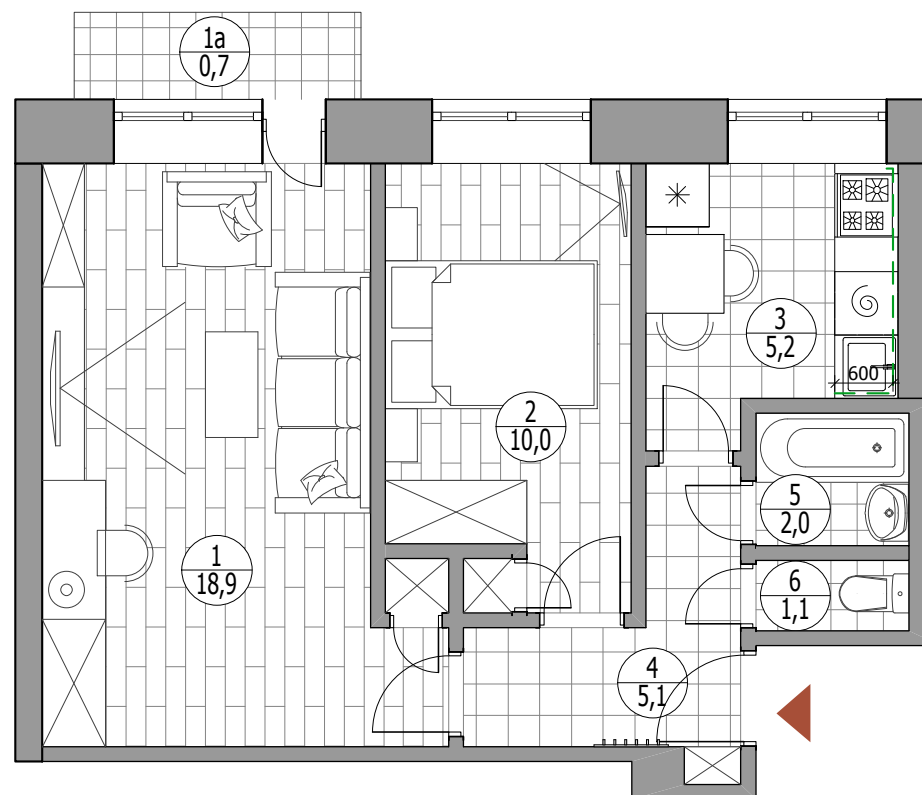
Схема расстановки электрооборудования

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

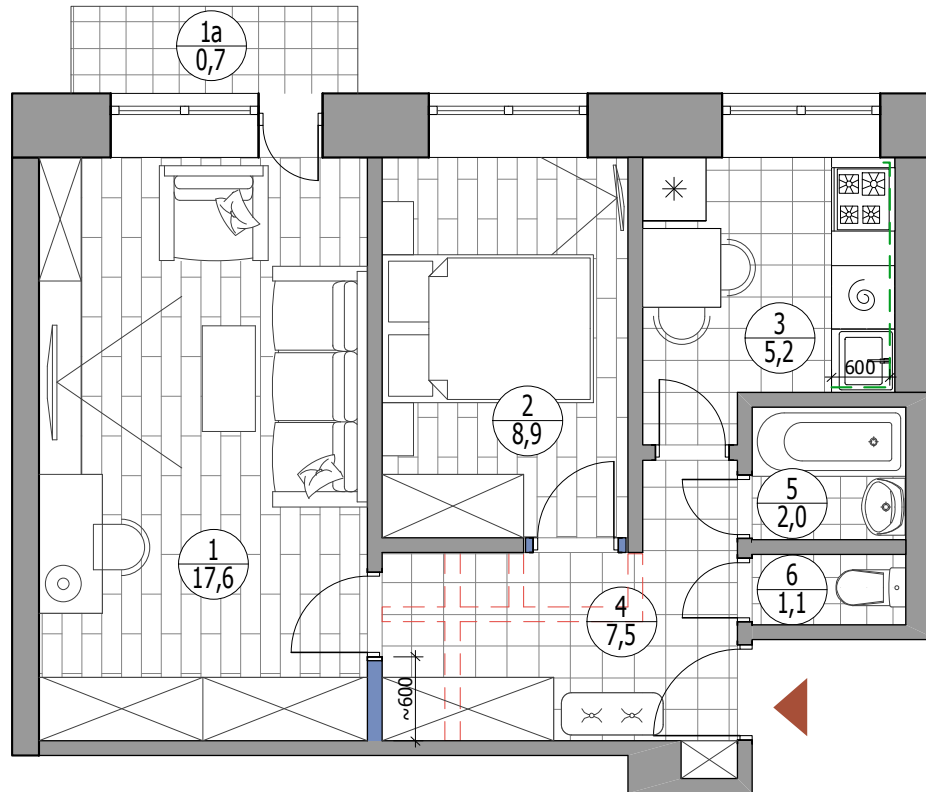
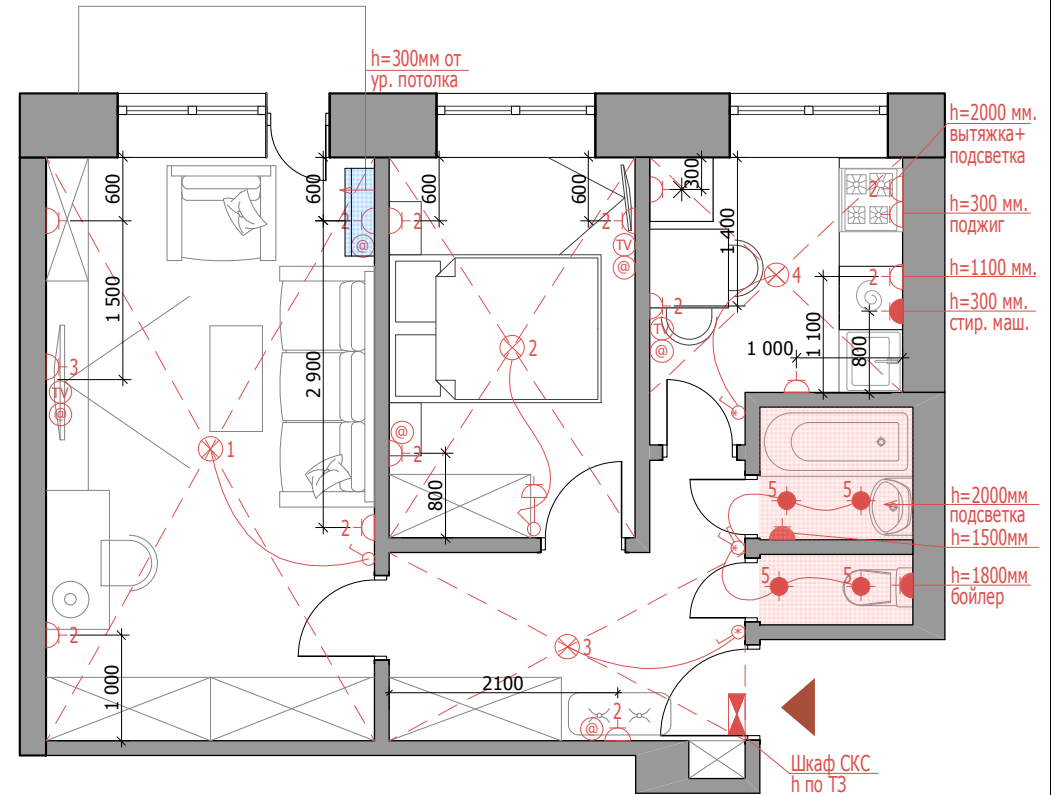


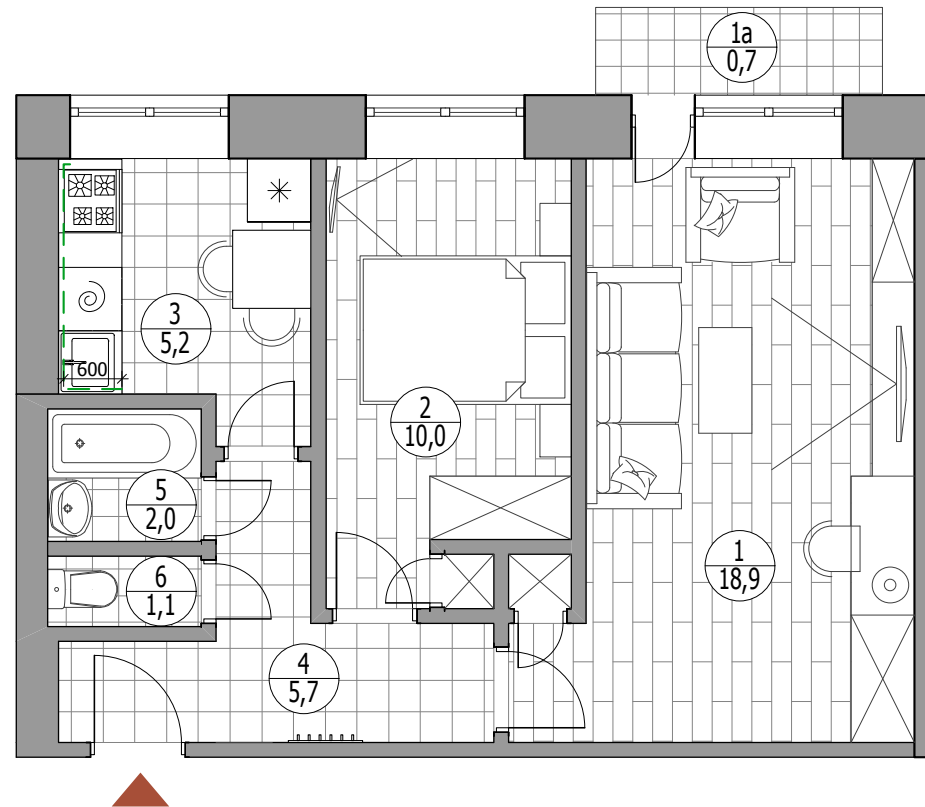
Схема расстановки электрооборудования

**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Существующее положение

**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

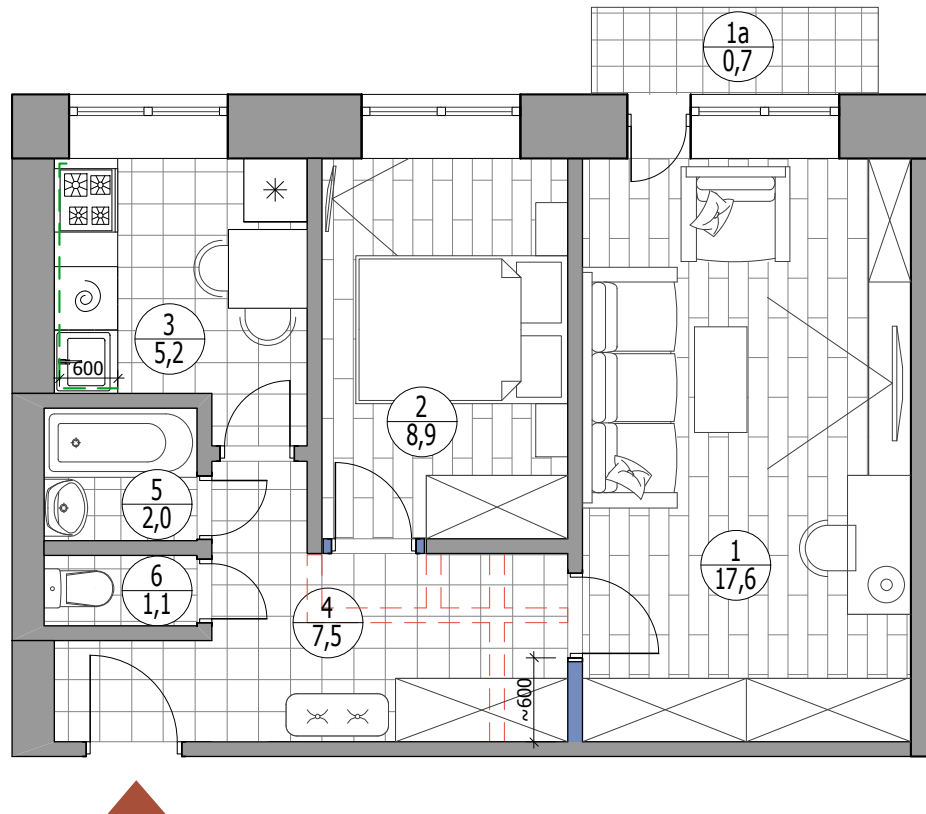
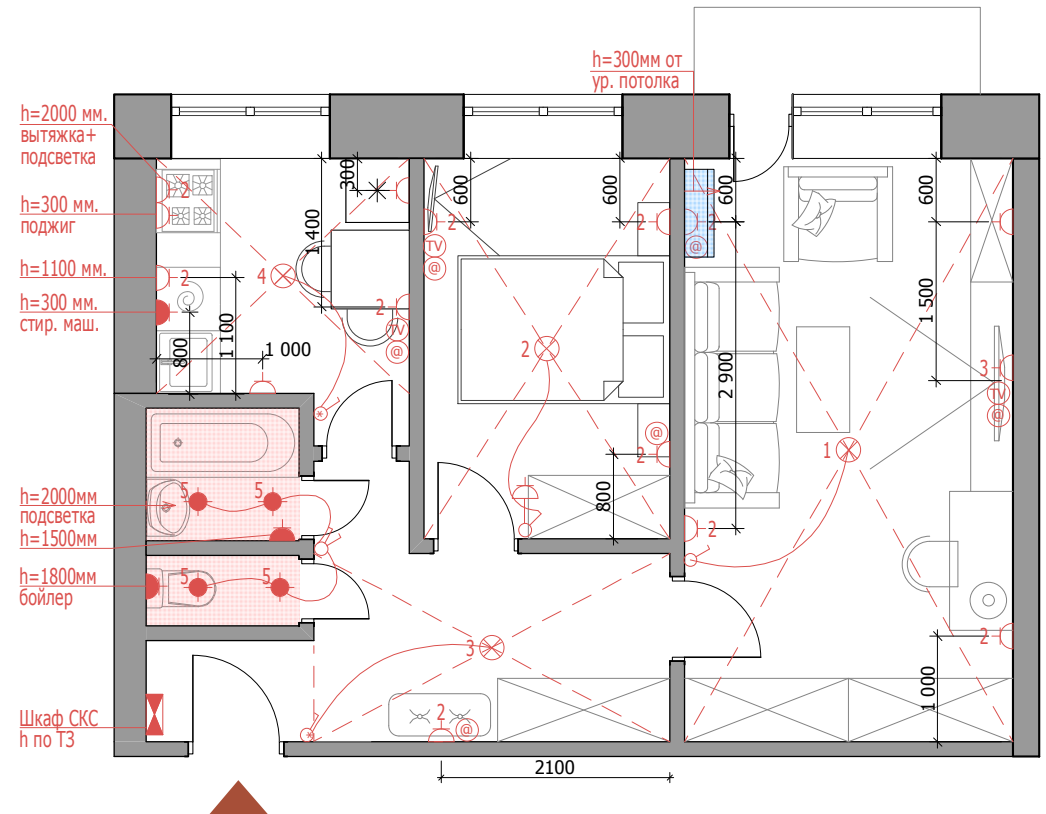


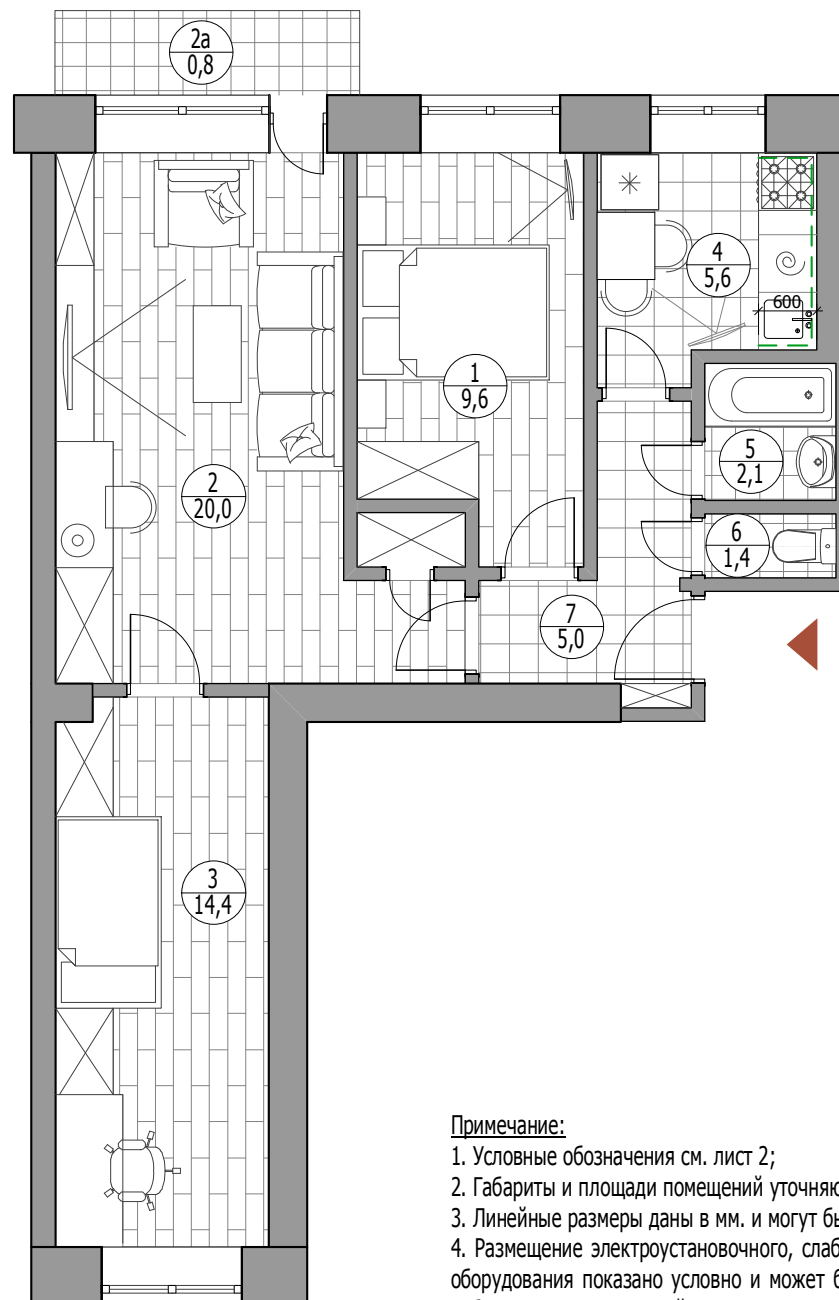
Схема расстановки электрооборудования

**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Существующее положение

Примечание:

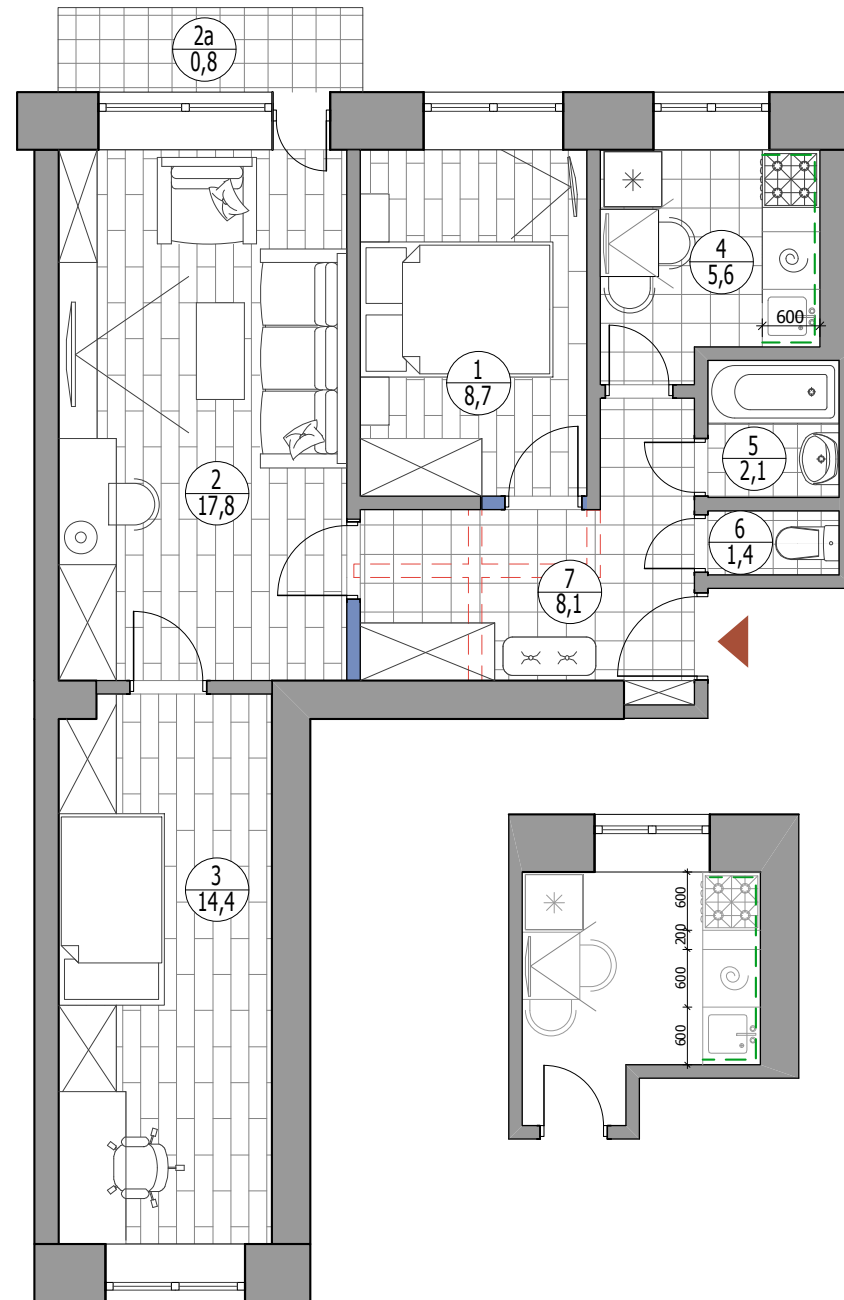
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Тип №16

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

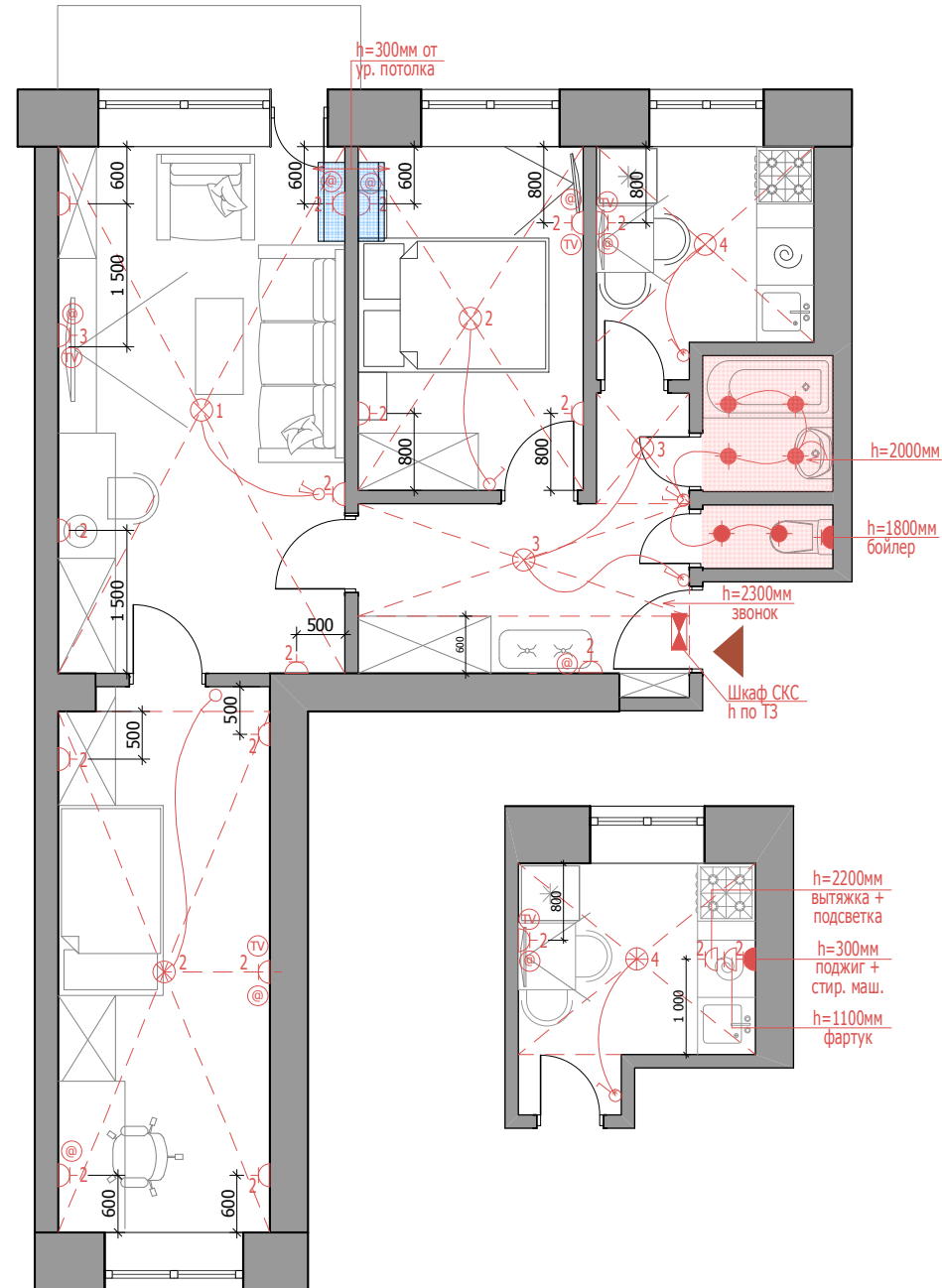
Проектное предложение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слоботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования для проектного предложения



Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

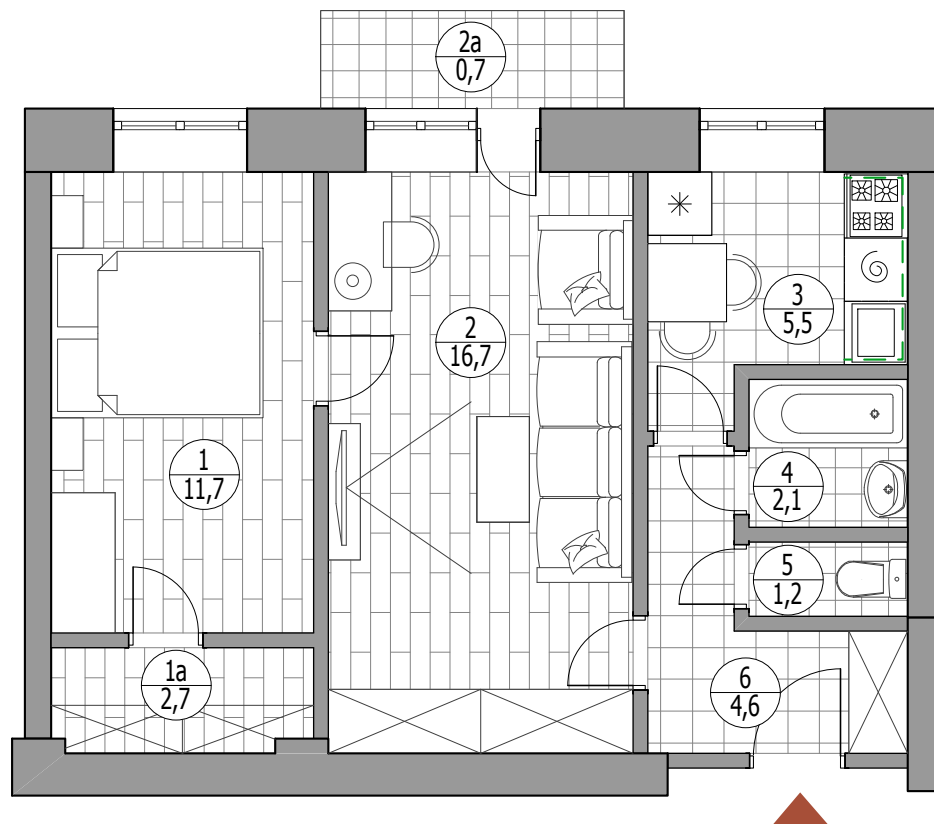
Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

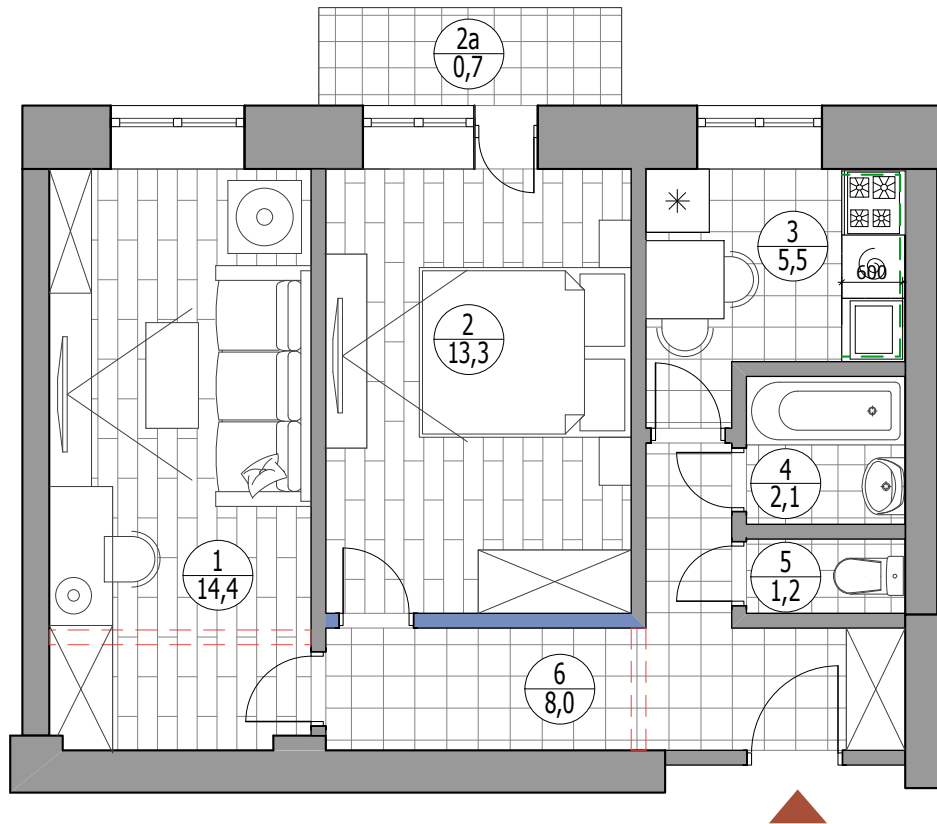
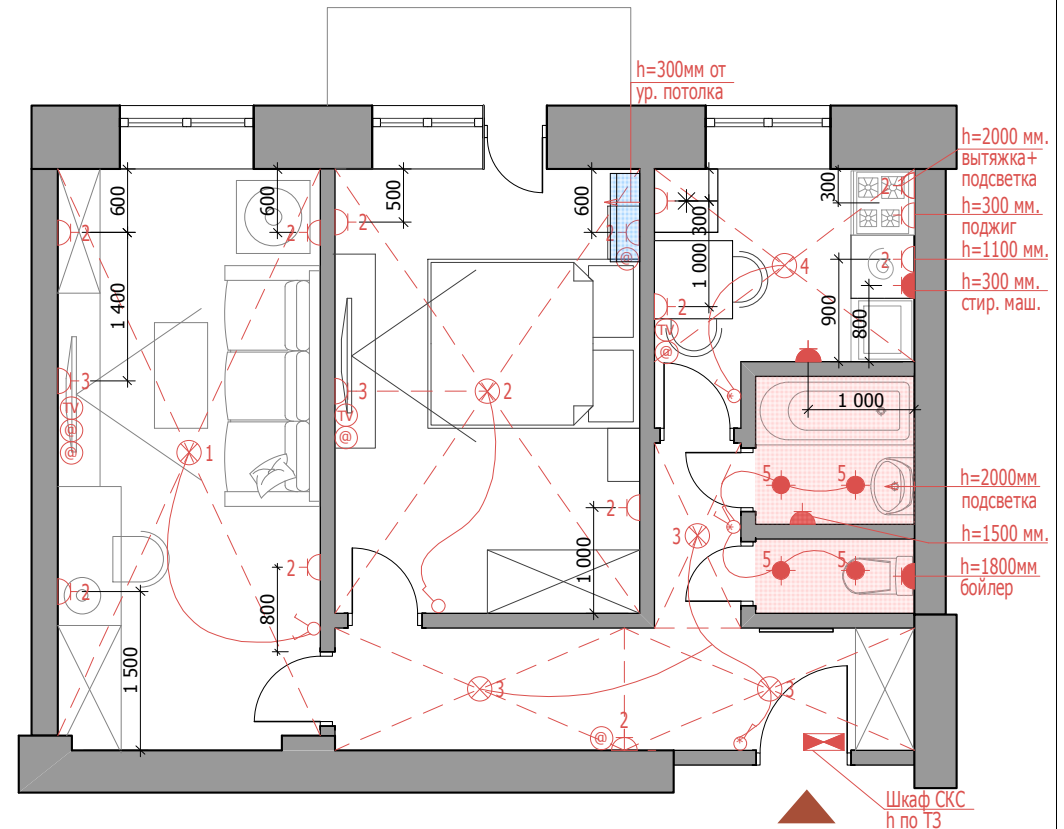


Схема расстановки электрооборудования

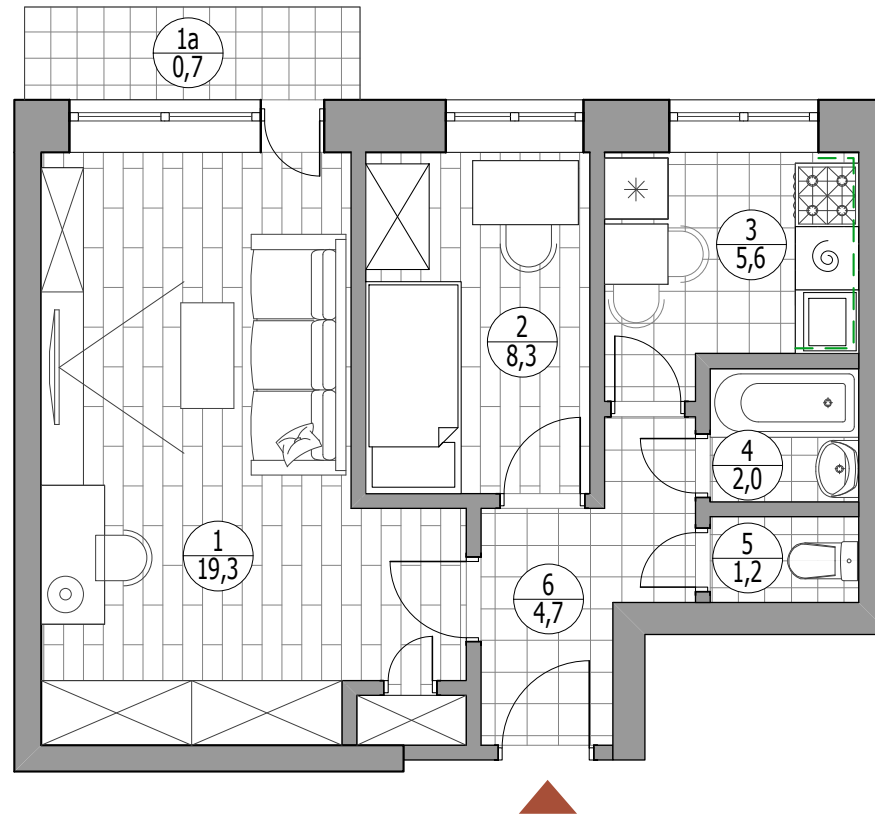
**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботоного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий

Существующее положение



Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

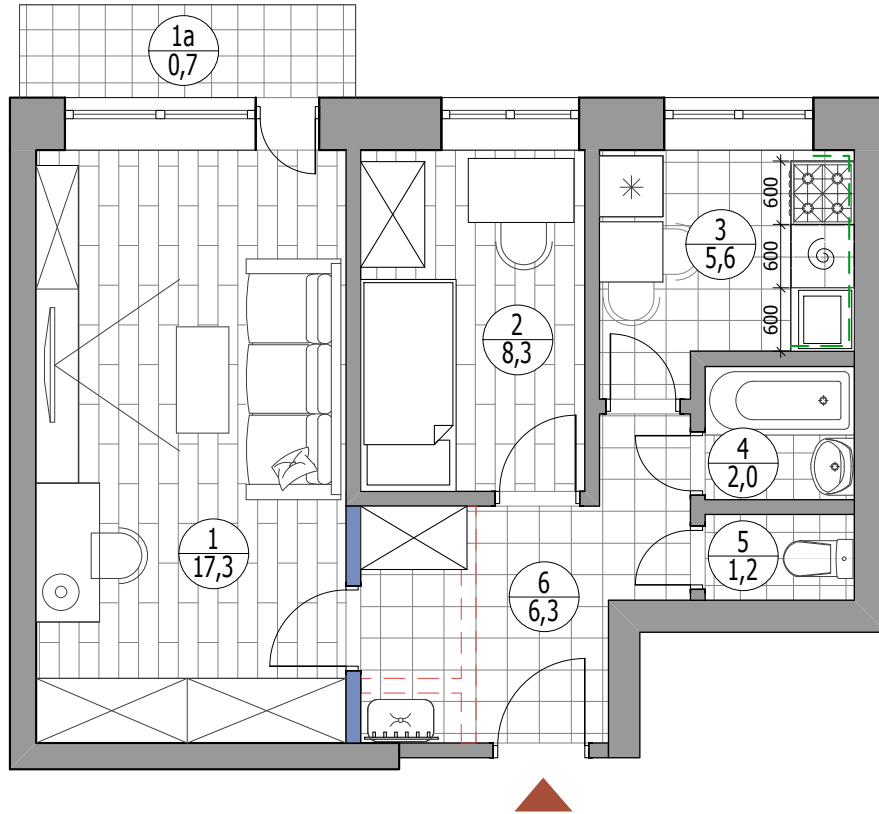
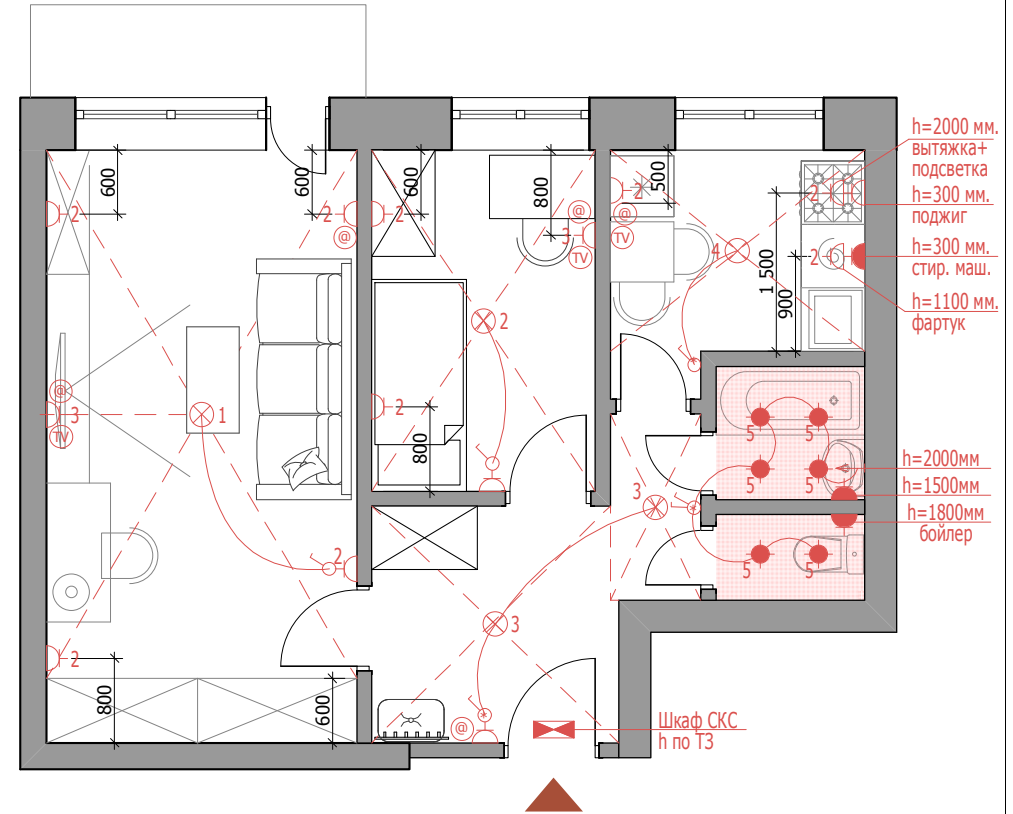


Схема расстановки электрооборудования

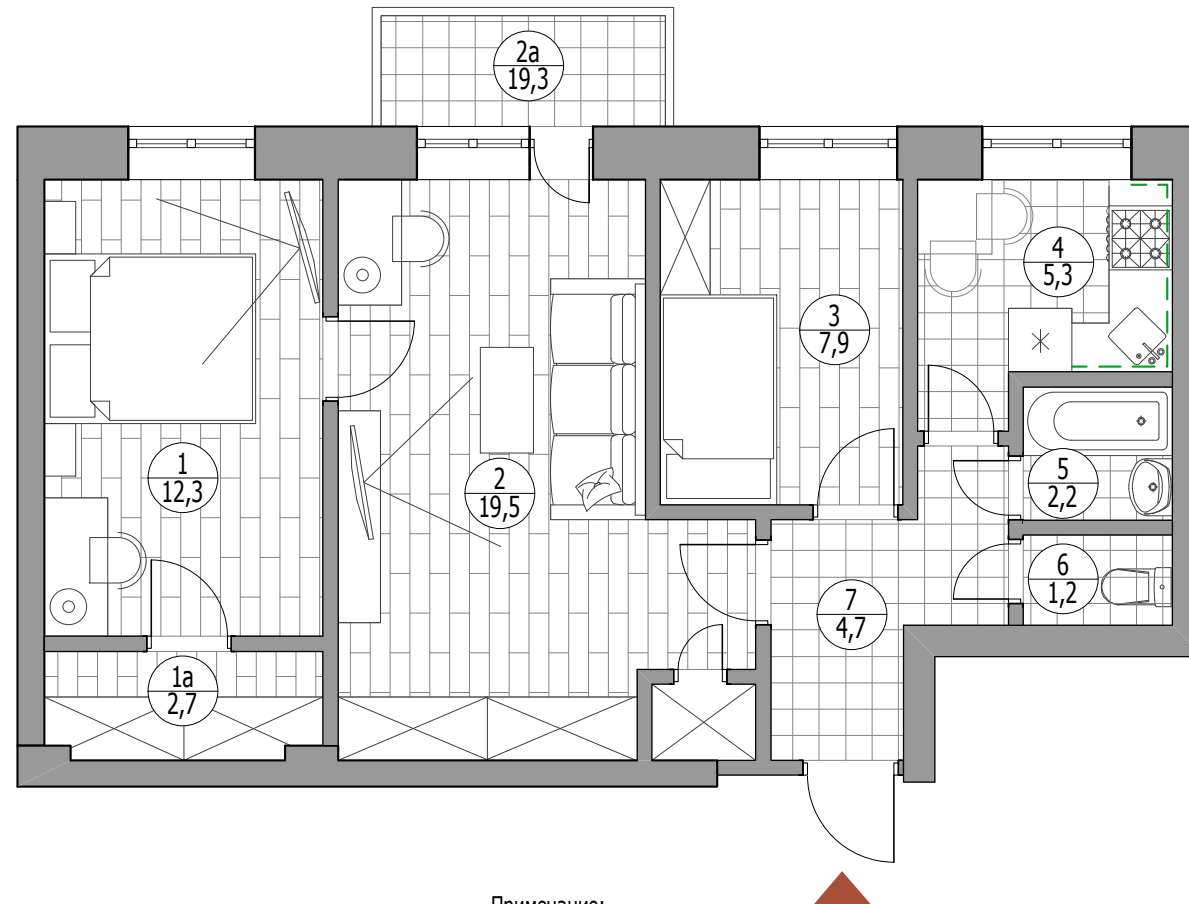
**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий

Существующее положение



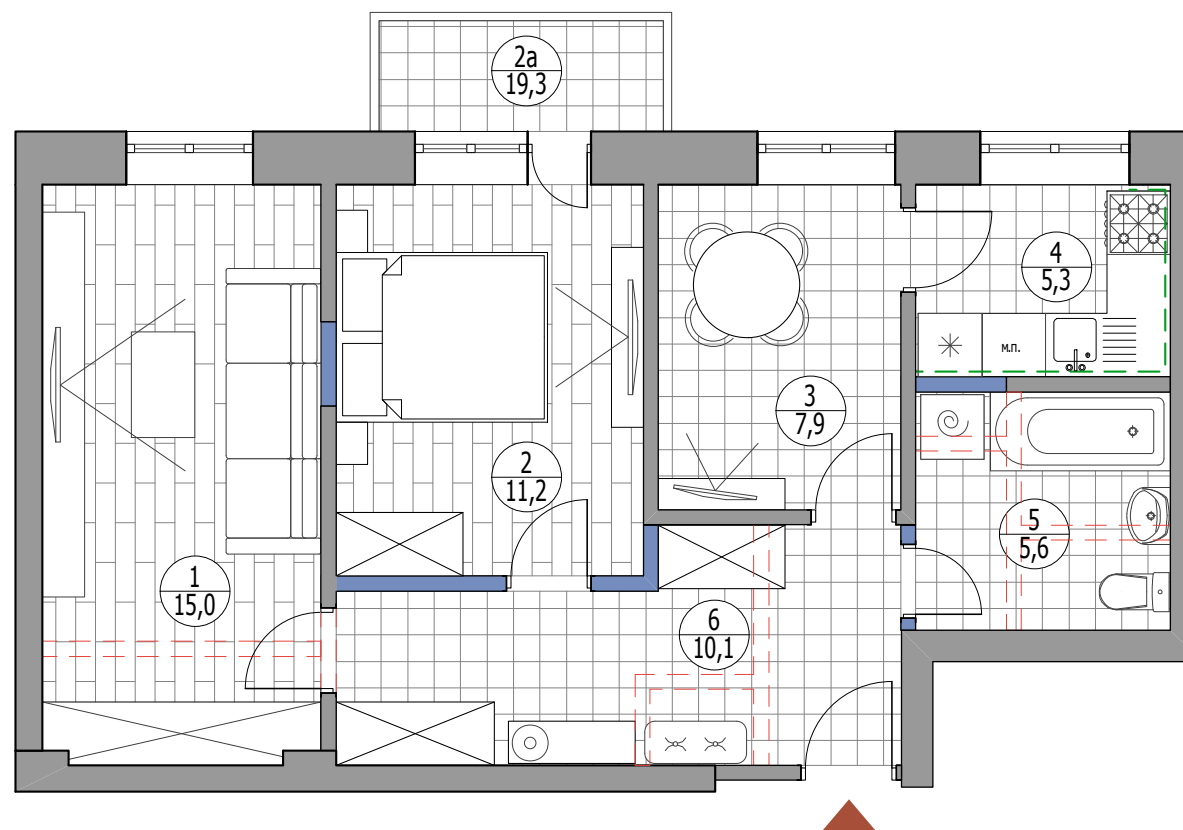
Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий

Проектное предложение

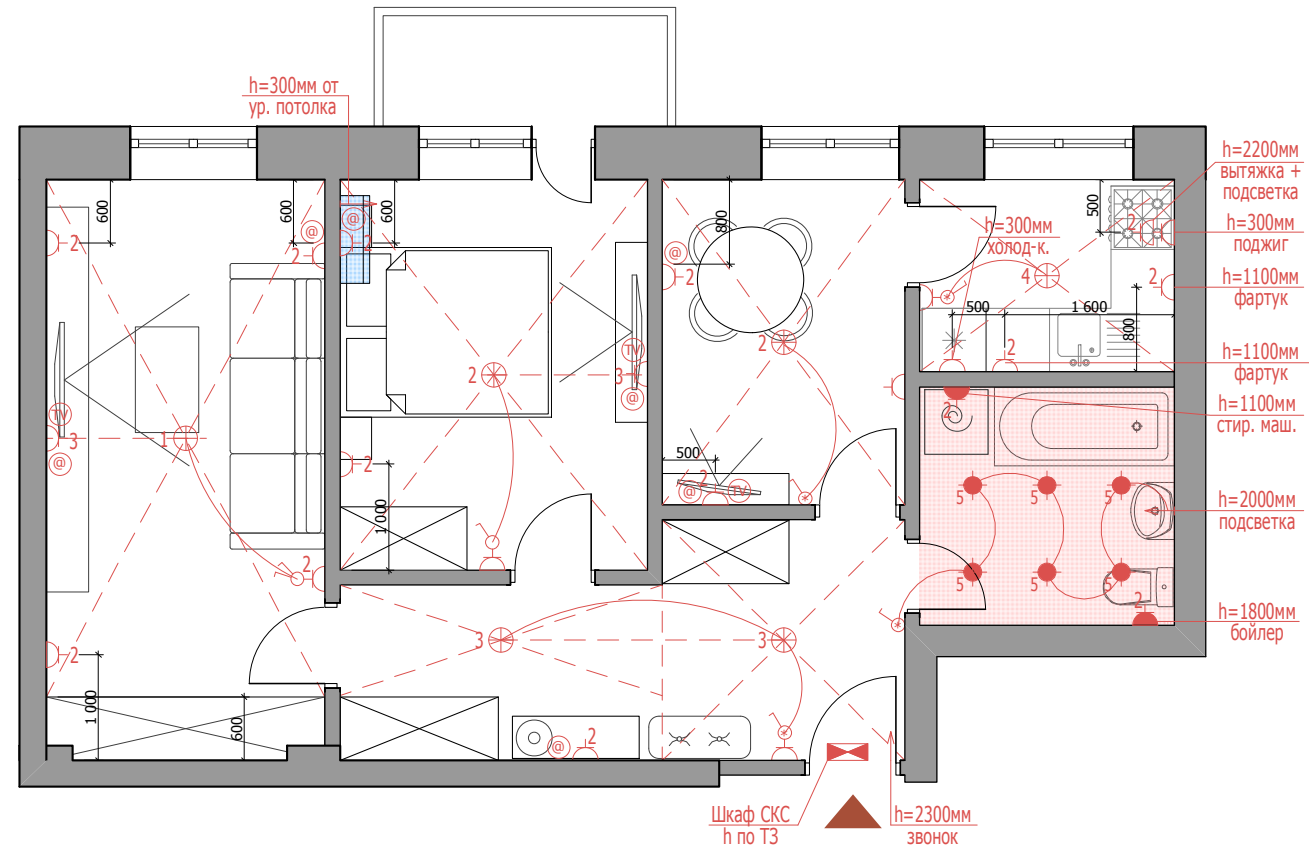


Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования
для проектного предложения



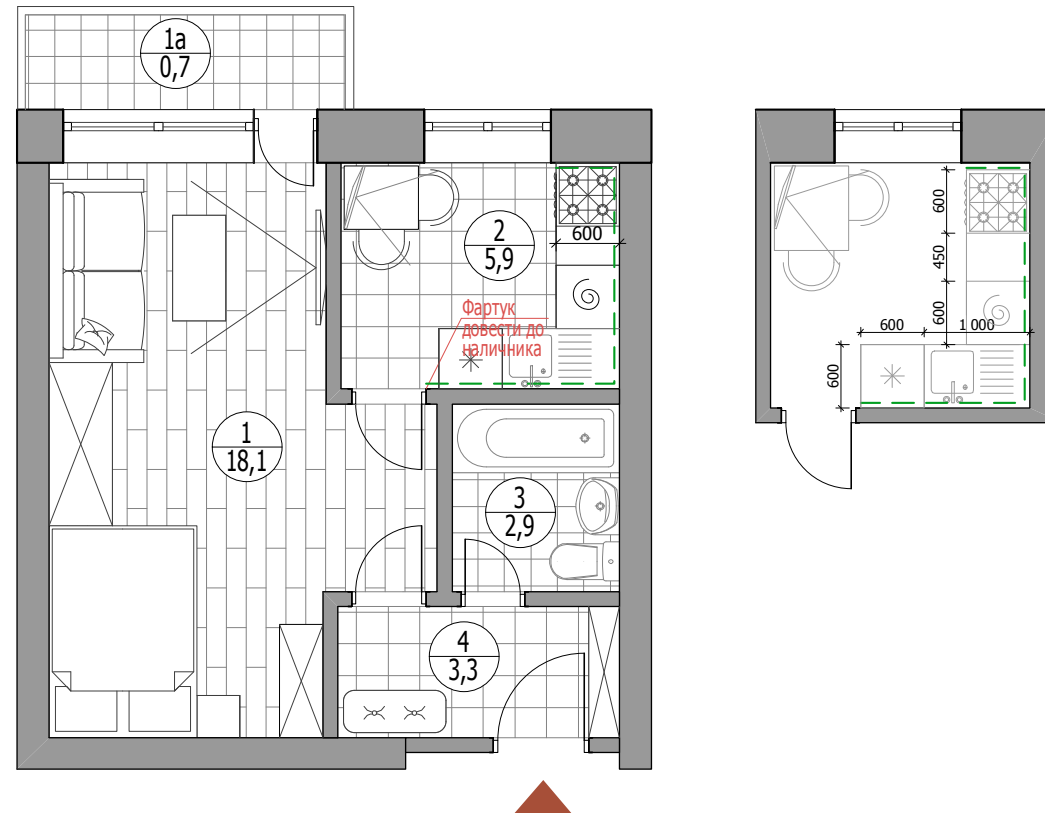
Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

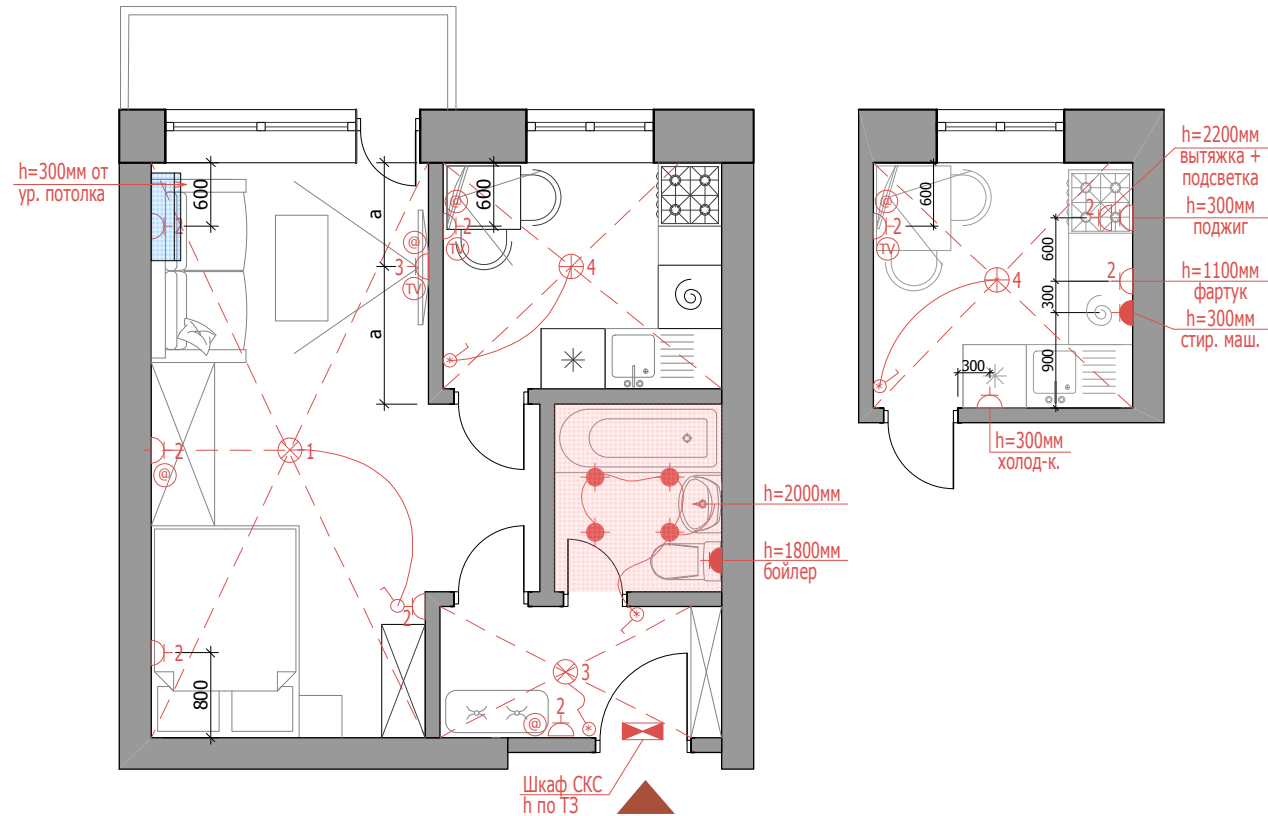
Существующее положение

**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования

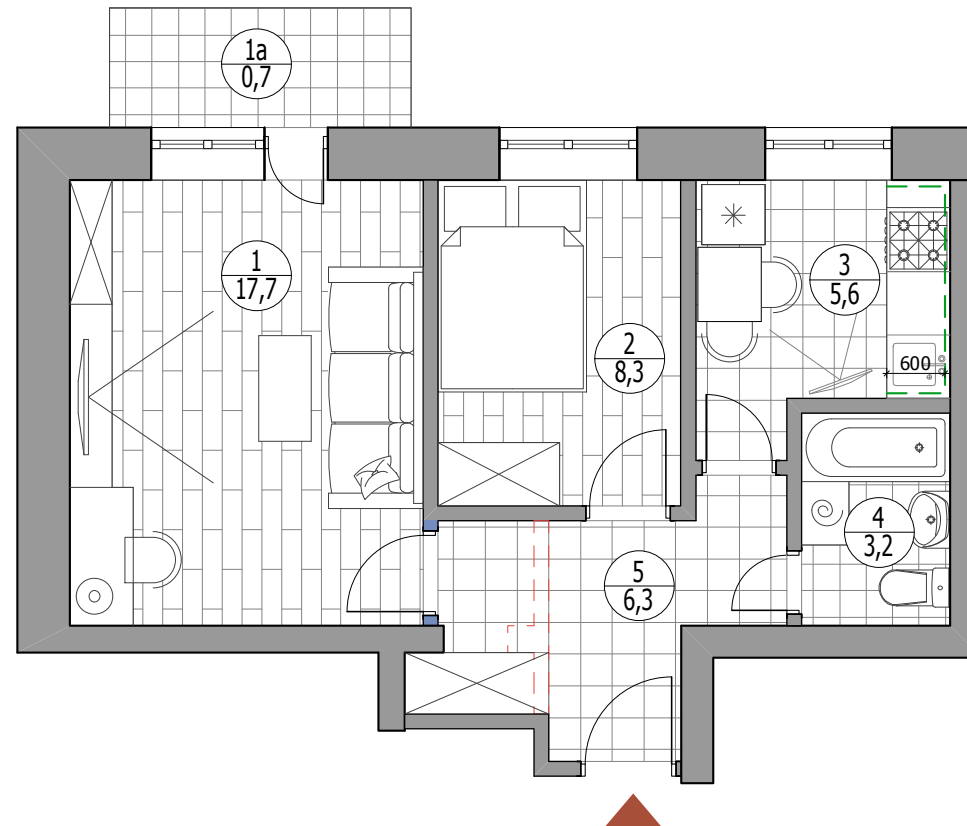


Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Существующее положение

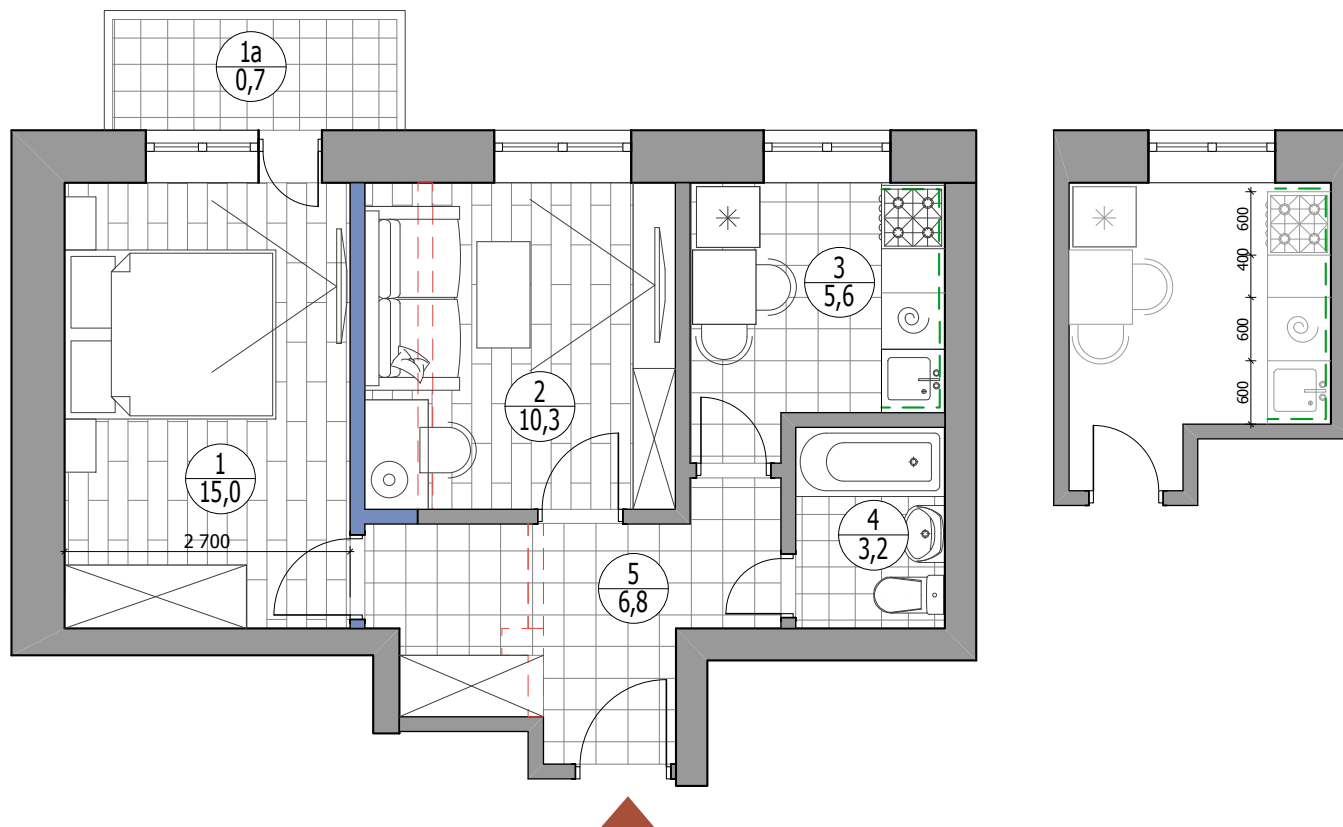
Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

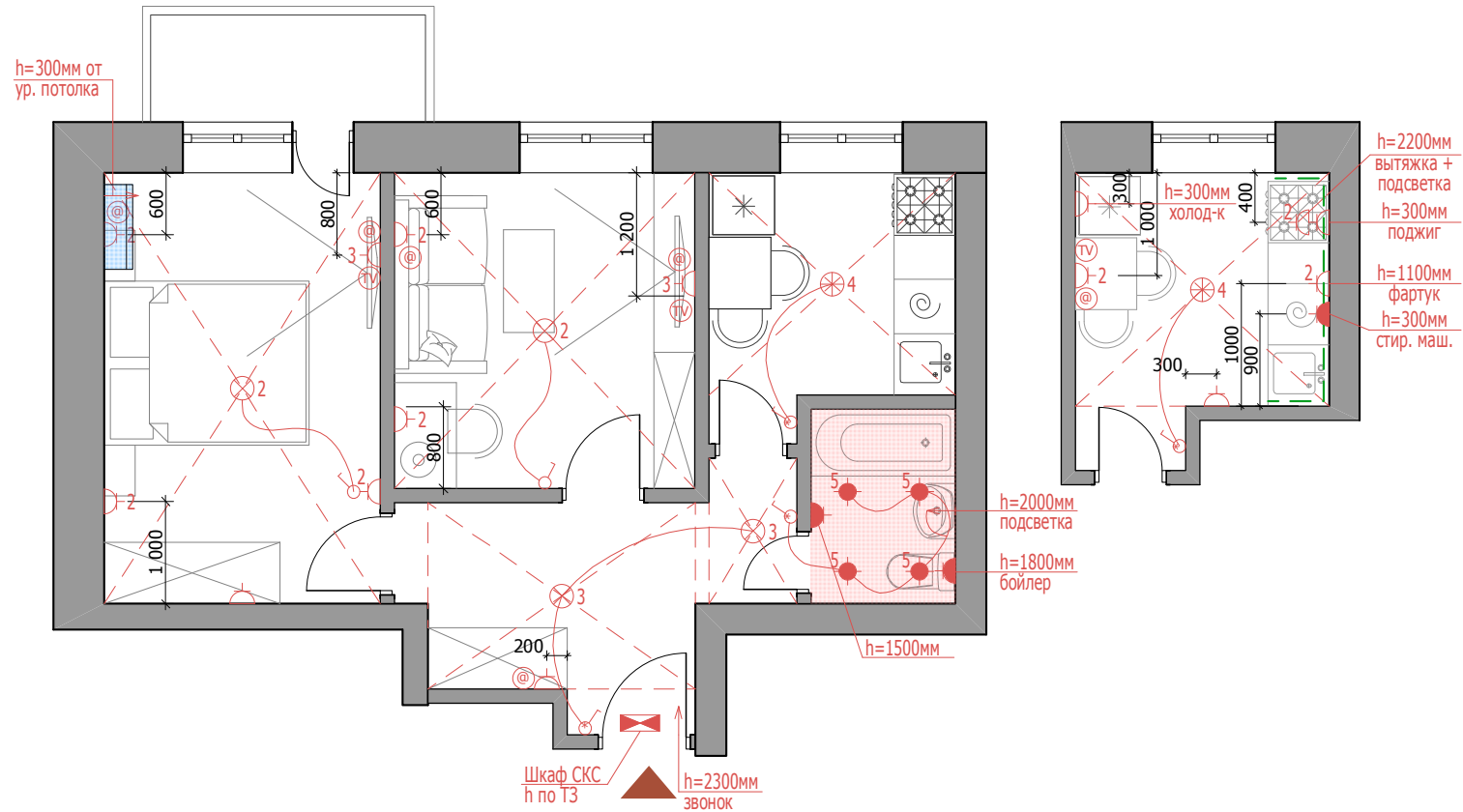
Проектное предложение

**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования
для проектного предложения



Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

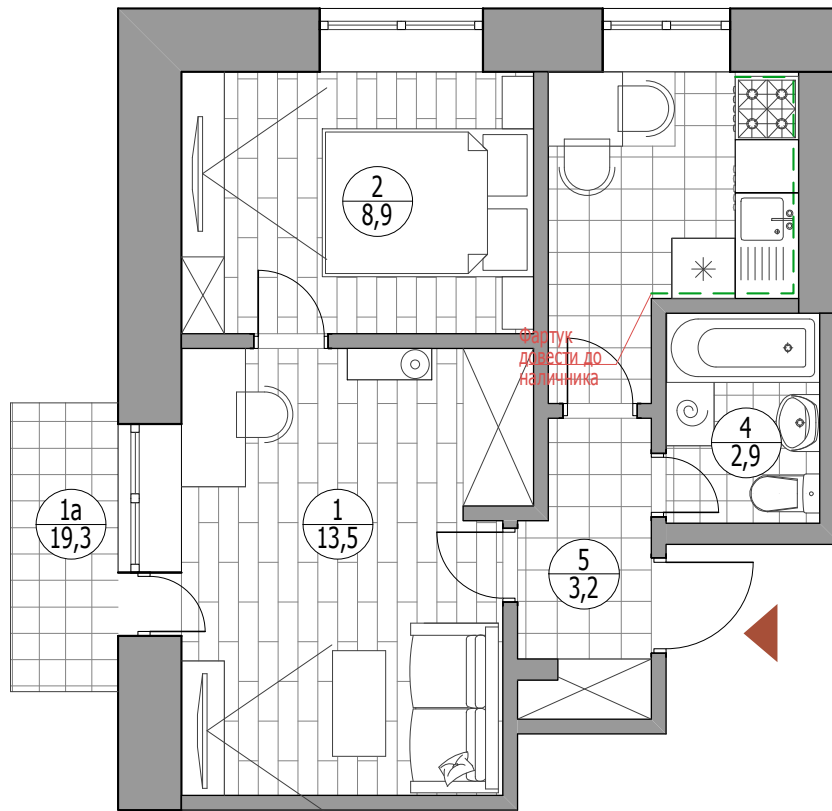
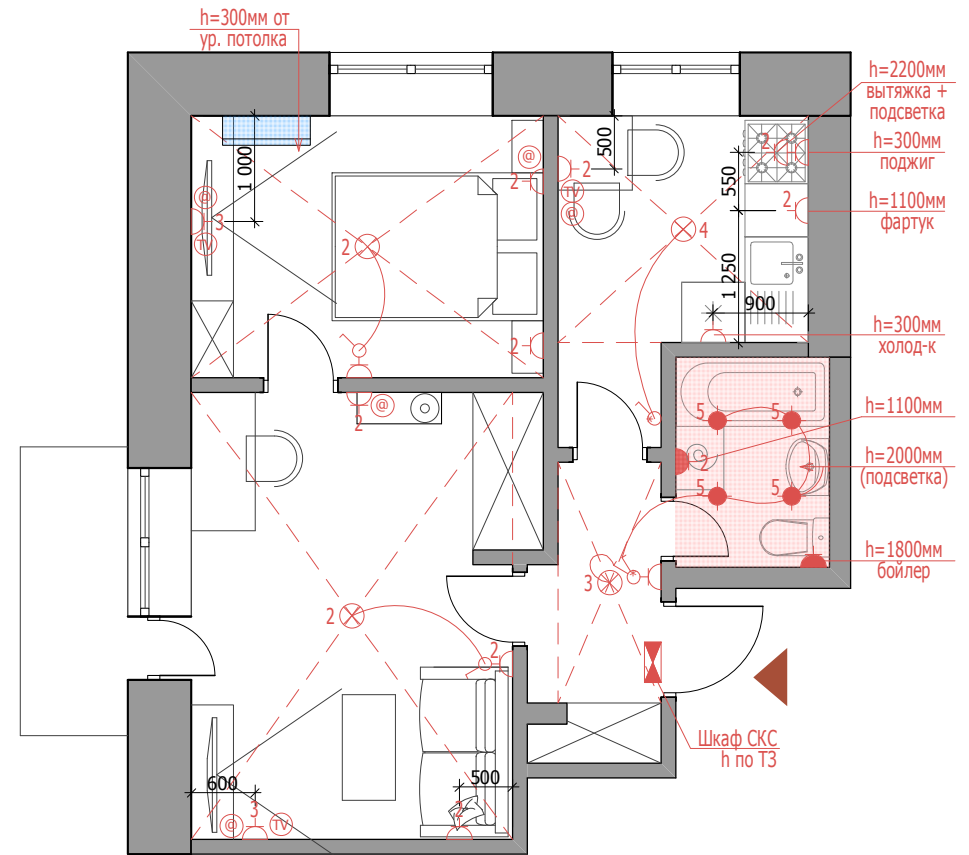


Схема расстановки электрооборудования

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

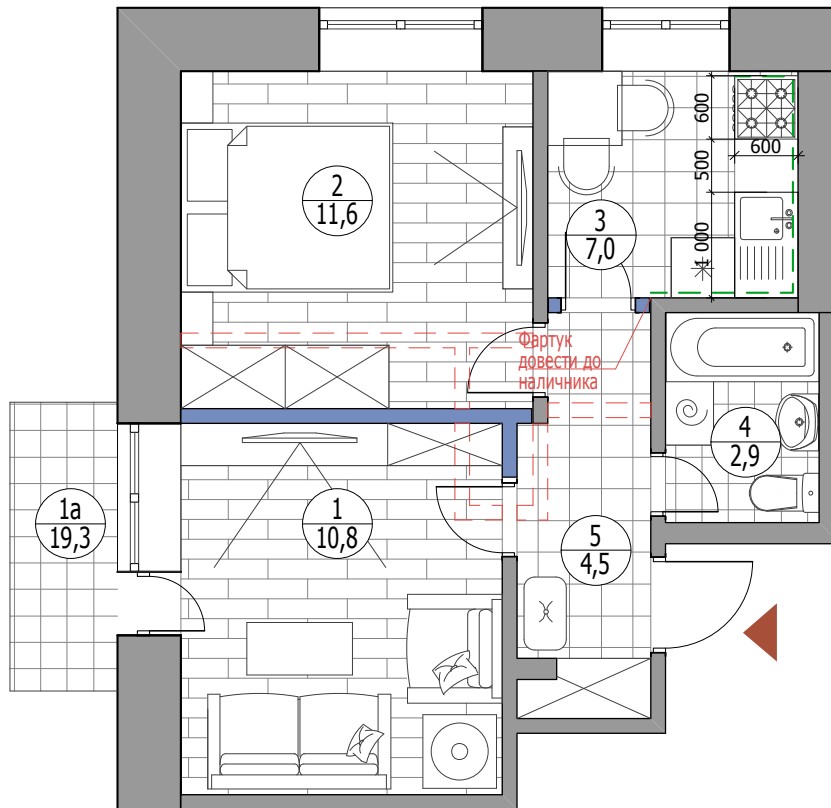
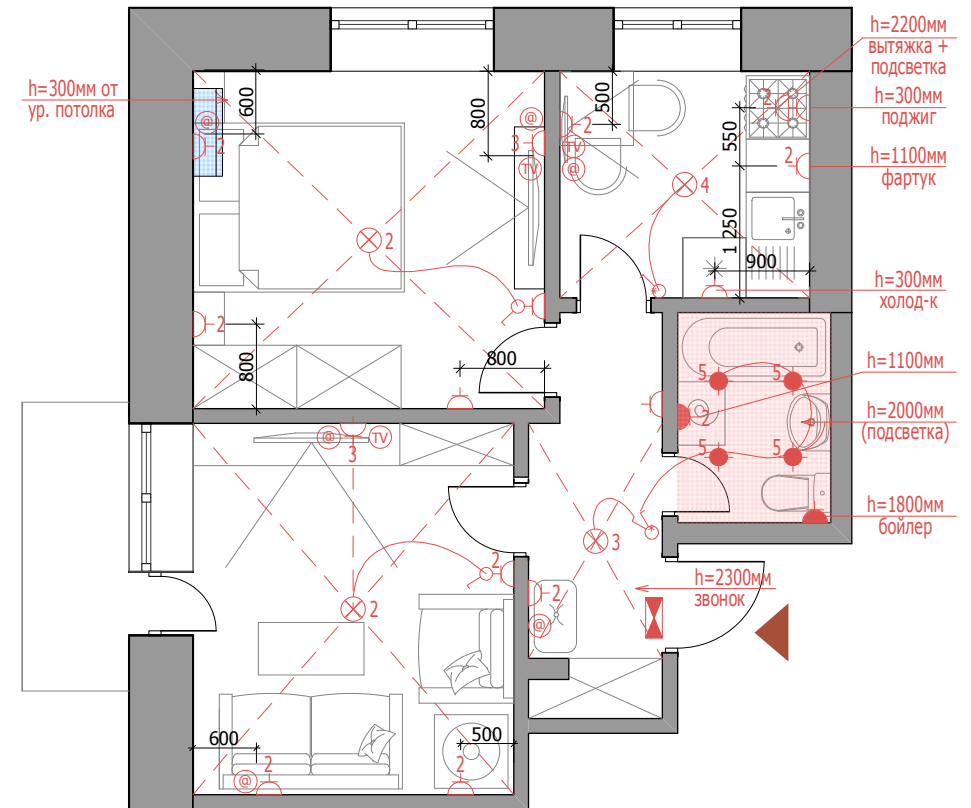


Схема расстановки электрооборудования

Примечание:

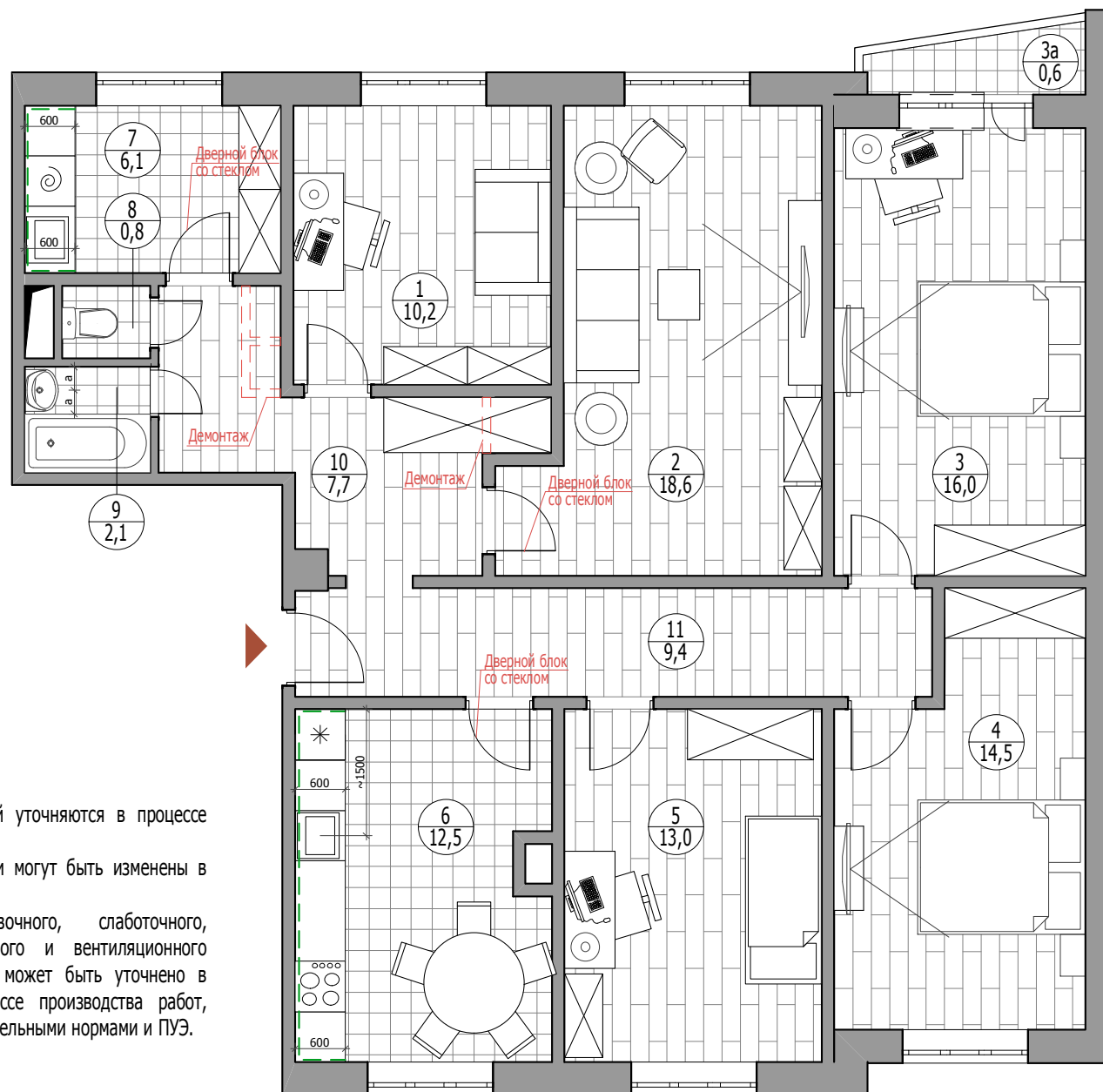
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

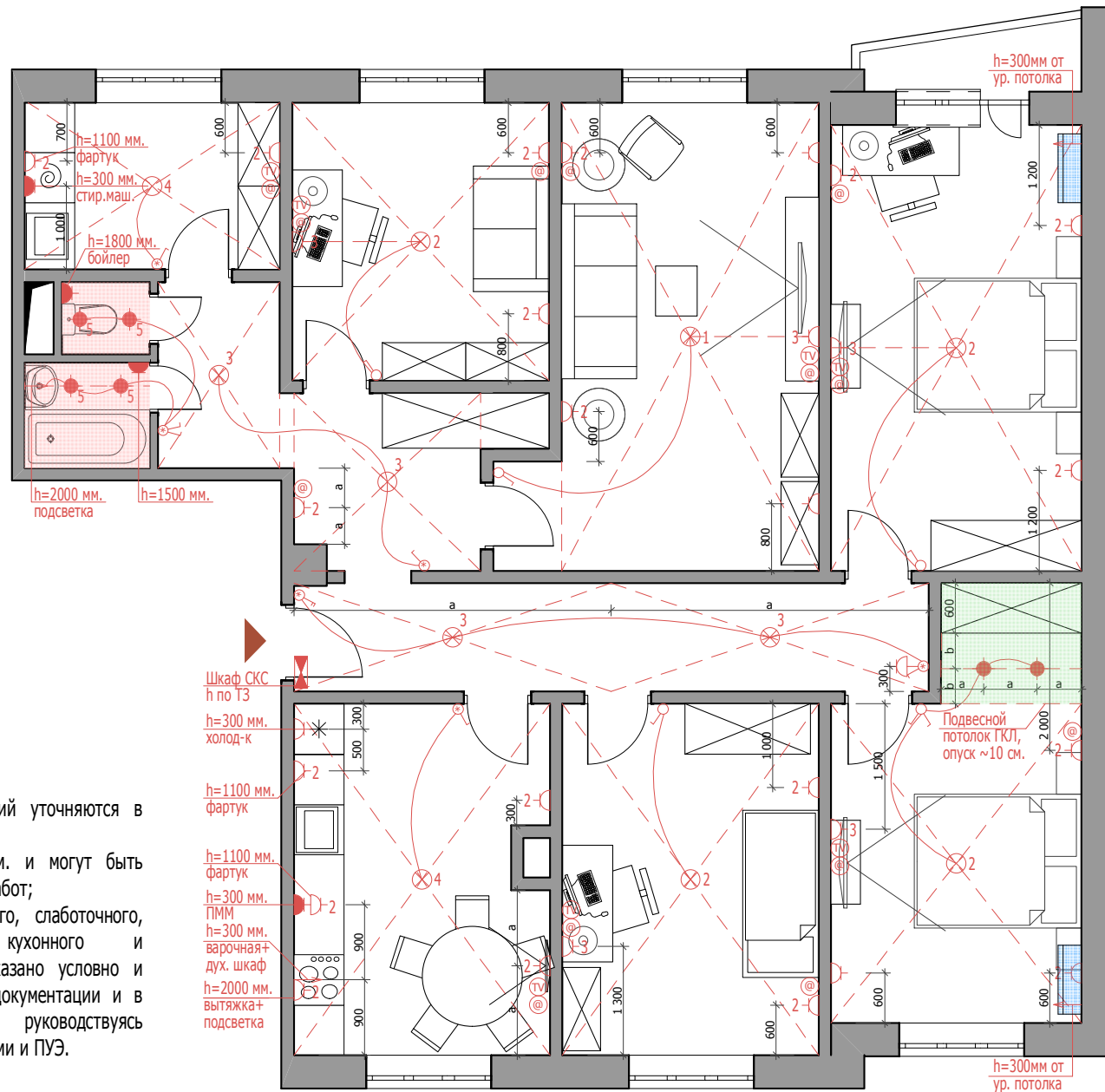
Тип №6+7

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

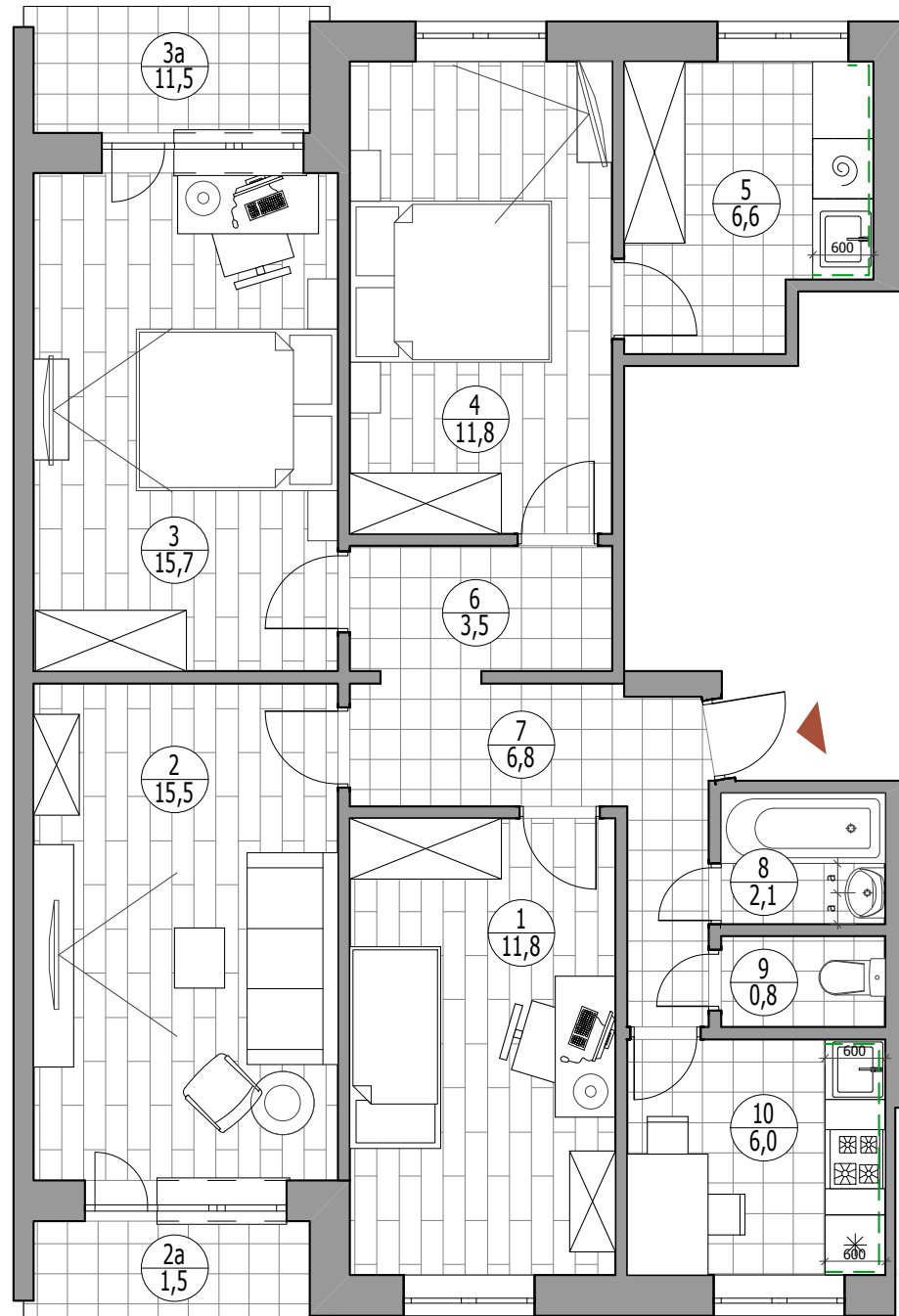
Схема расстановки
электрооборудованияПримечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Тип №10+10А

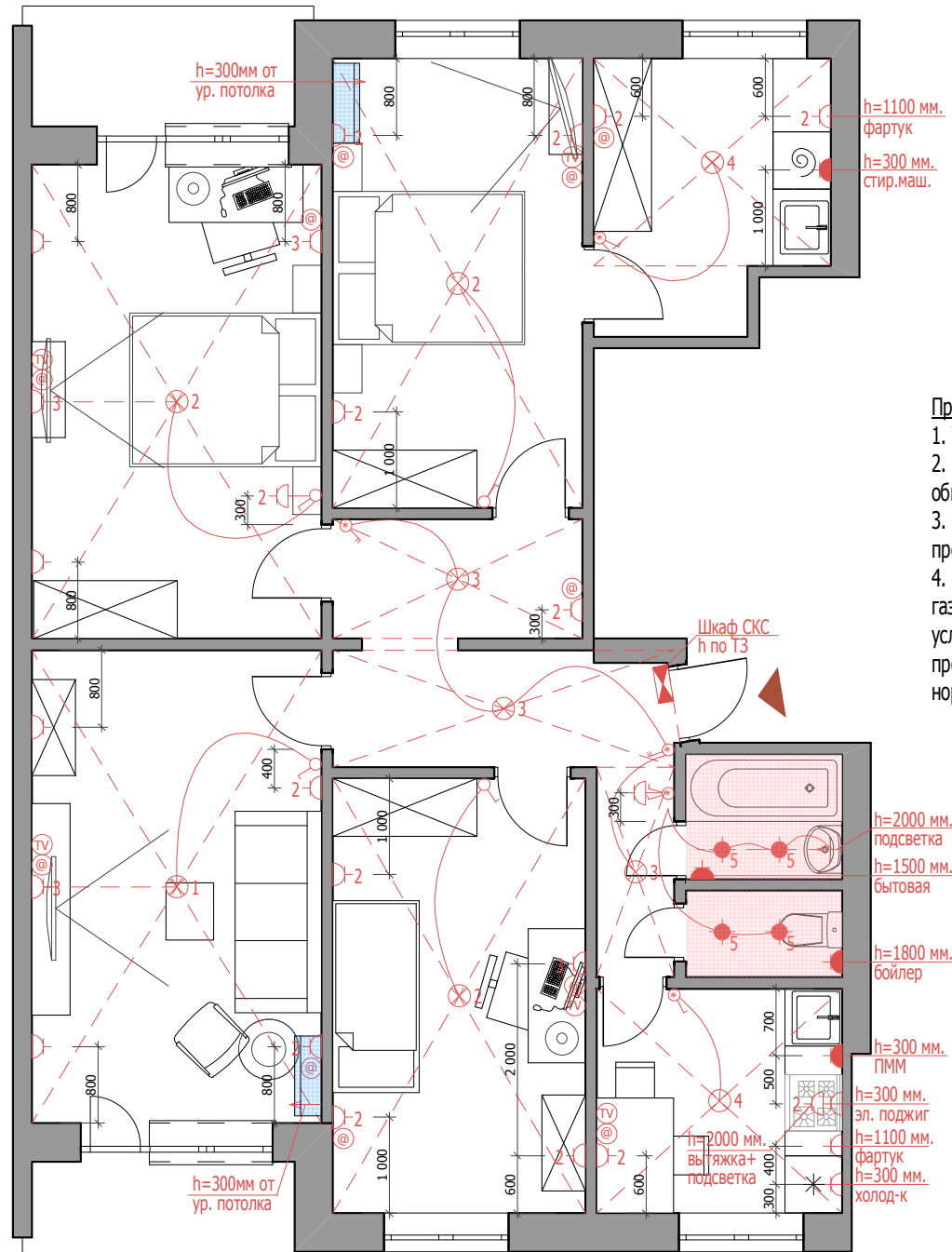
План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слоботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Схема расстановки электрооборудования

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слоботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

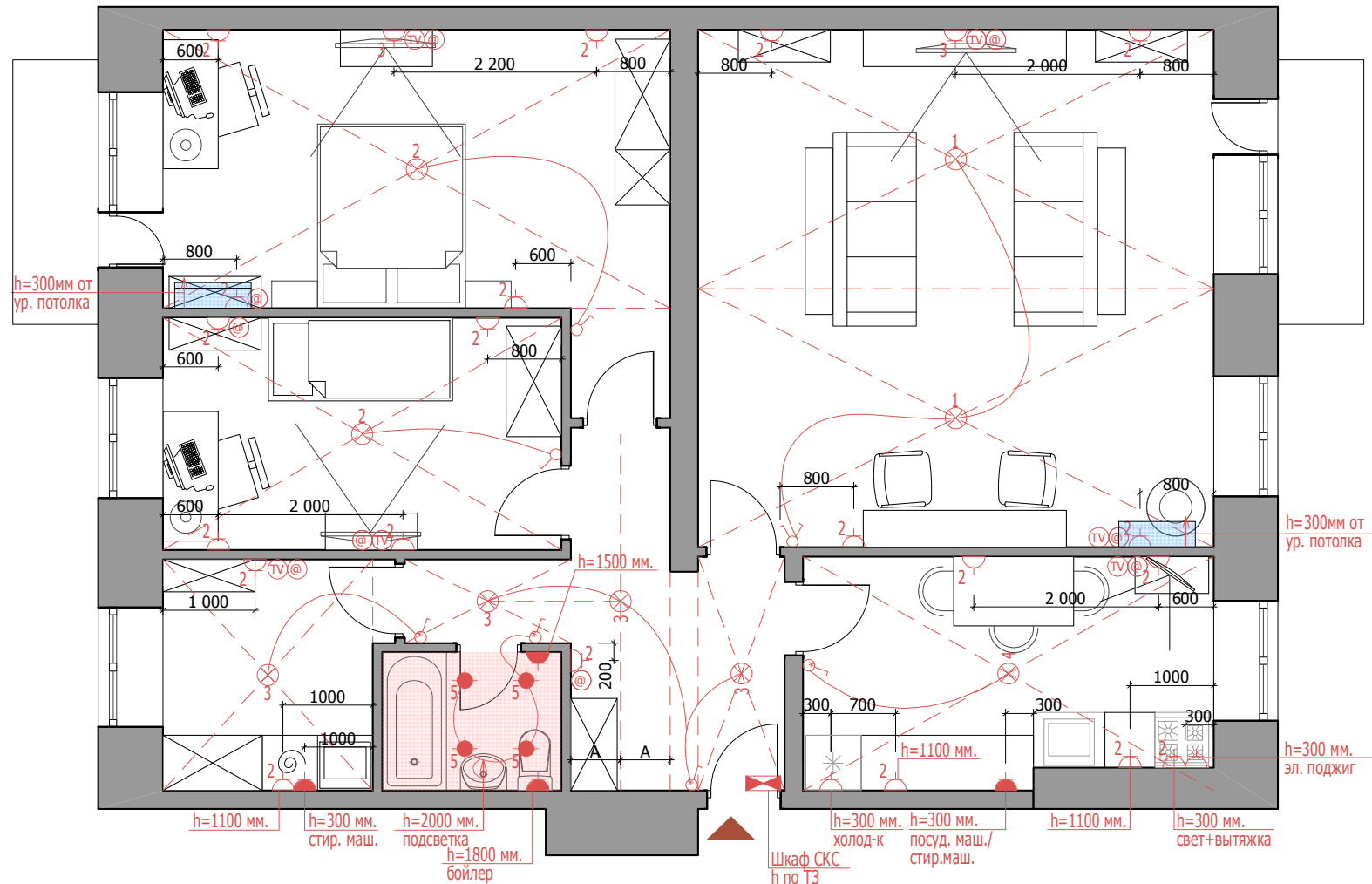
Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

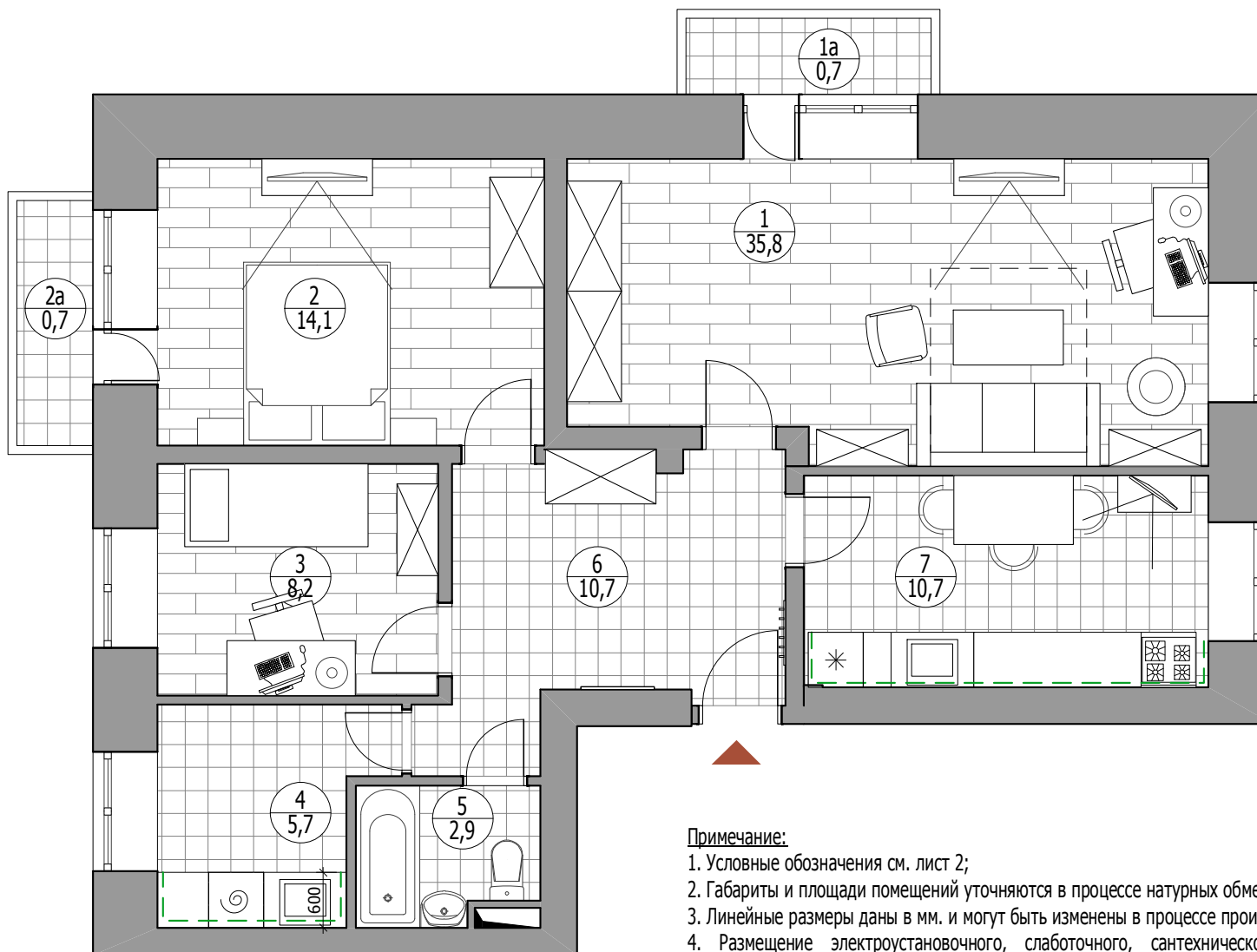
Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования

**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

The diagram is a detailed architectural floor plan of a two-story apartment. It includes various rooms such as living areas, bedrooms, a kitchen, and a bathroom. The plan features numerous annotations in red and black text, providing specific measurements and technical details for the installation of lighting and other fixtures.

- Room Dimensions and Layout:** The plan shows multiple rooms with dimensions like 800x800, 750x750, 2000x900, and 2200x900 mm. It also indicates room numbers (e.g., 1, 2, 3) and door swings.
- Furniture and Fixtures:** Various items are depicted, including sofas, beds, tables, chairs, a refrigerator, a stove, a washing machine, and a boiler. Each item is accompanied by its height specification relative to the ceiling or floor.
- Lighting and Electrical Symbols:** Red dashed lines represent light beams from different fixture types. Symbols include circles with crosses (point lights), circles with dots (recessed lights), and circles with '@' (outlets). Specific notes mention "Шкаф СКС h по ТЗ" (racks) and "h=1500мм" for the boiler area.
- Technical Notes and Specifications:**
 - "h=300мм от ур. потолка" (height 300mm from ceiling level)
 - "h=1100 мм." (height 1100mm)
 - "h=2200мм вытяжка+подсветка" (height 2200mm for range hood + underlighting)
 - "h=300мм холодильник" (height 300mm for refrigerator)
 - "h=1800мм бойлер" (height 1800mm for boiler)
 - "h=2000мм подсветка" (height 2000mm for underlighting)

Примечание:

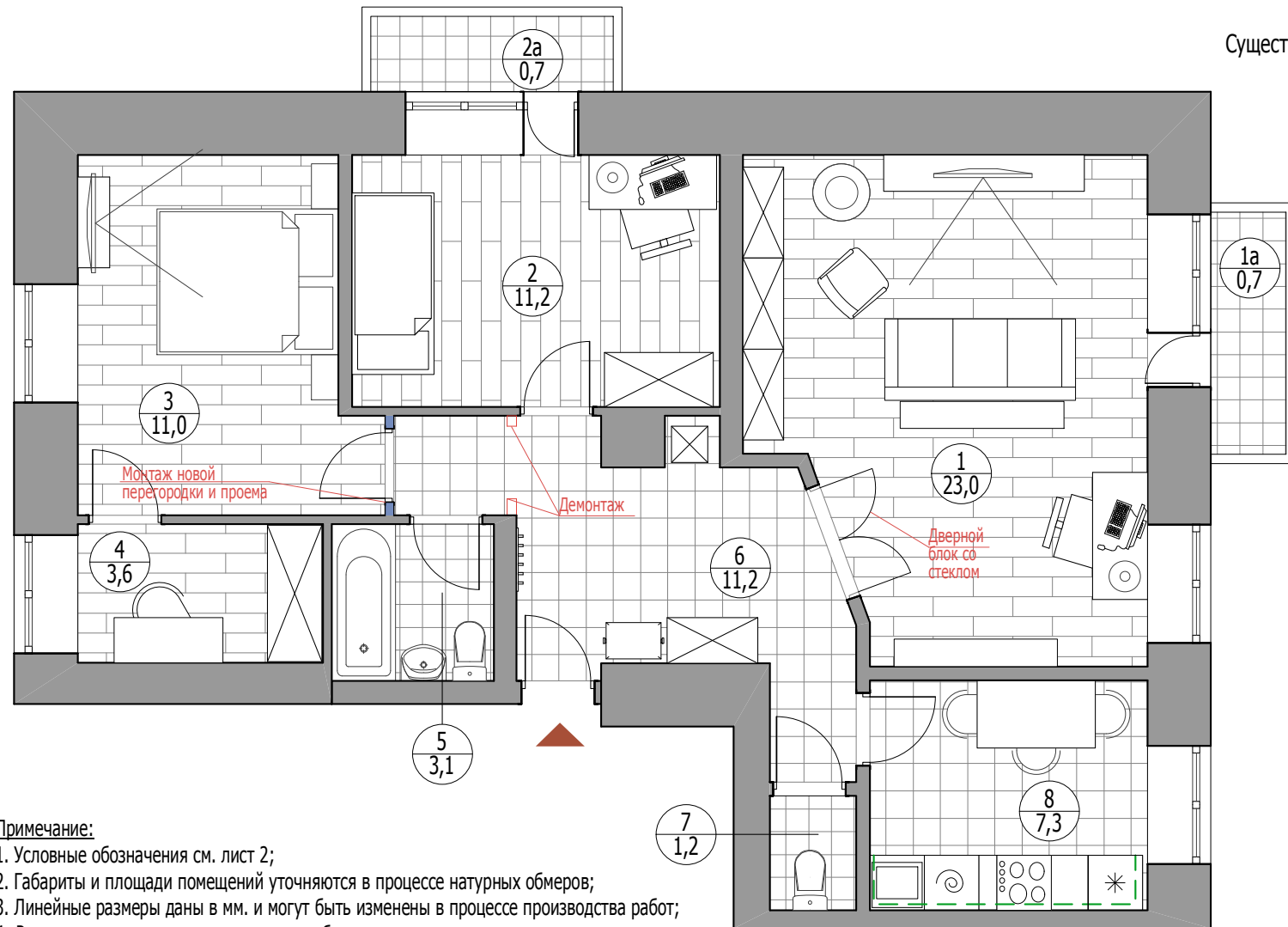
- Условные обозначения см. лист 2;
- Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
- Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
- Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Лист АЗ

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

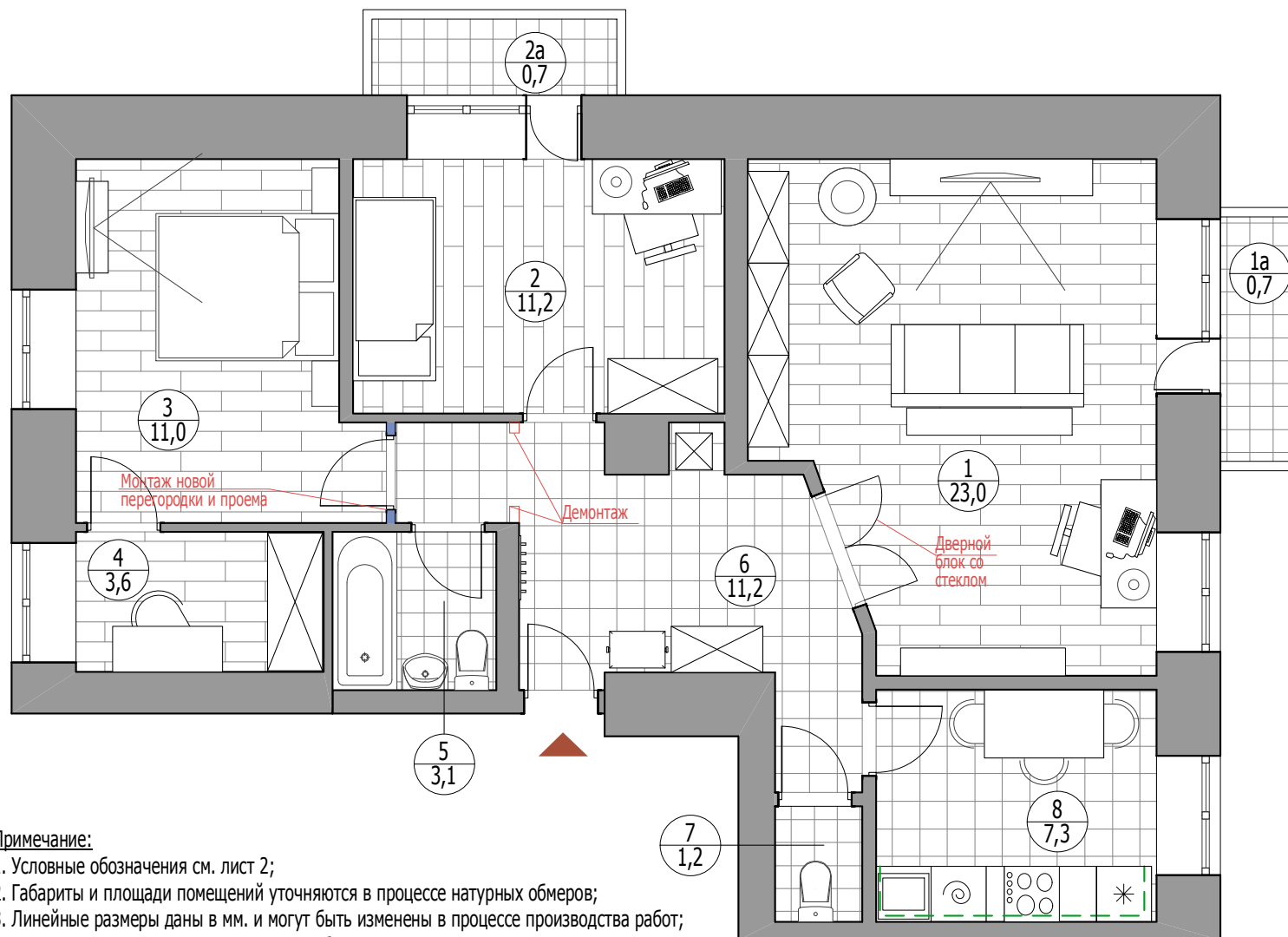
Существующее положение

**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Тип №1г. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

Существующее положение

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

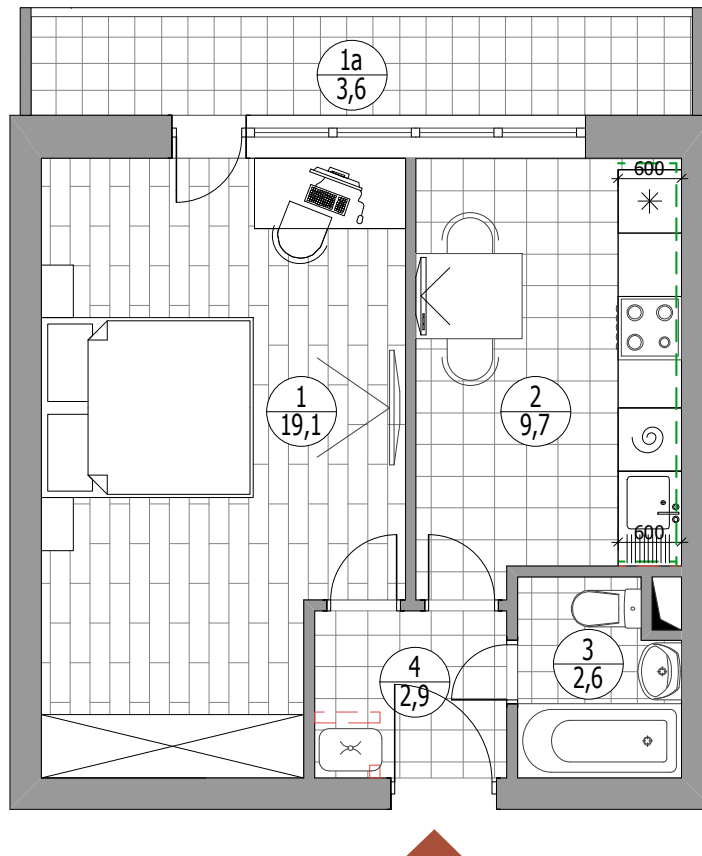
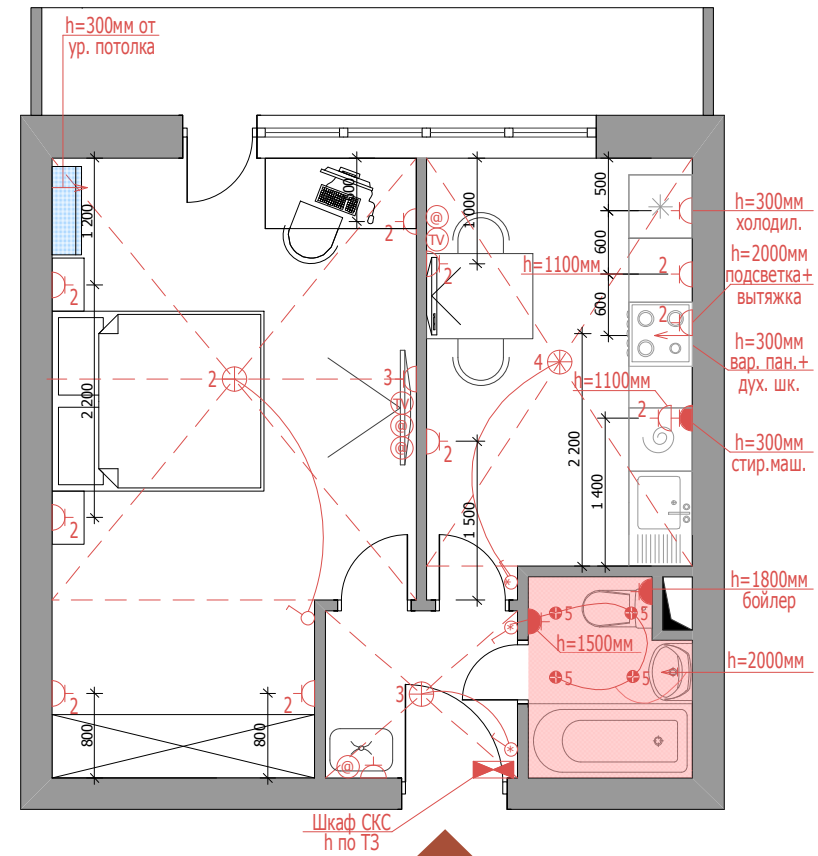


Схема расстановки электрооборудования

**Примечание:**

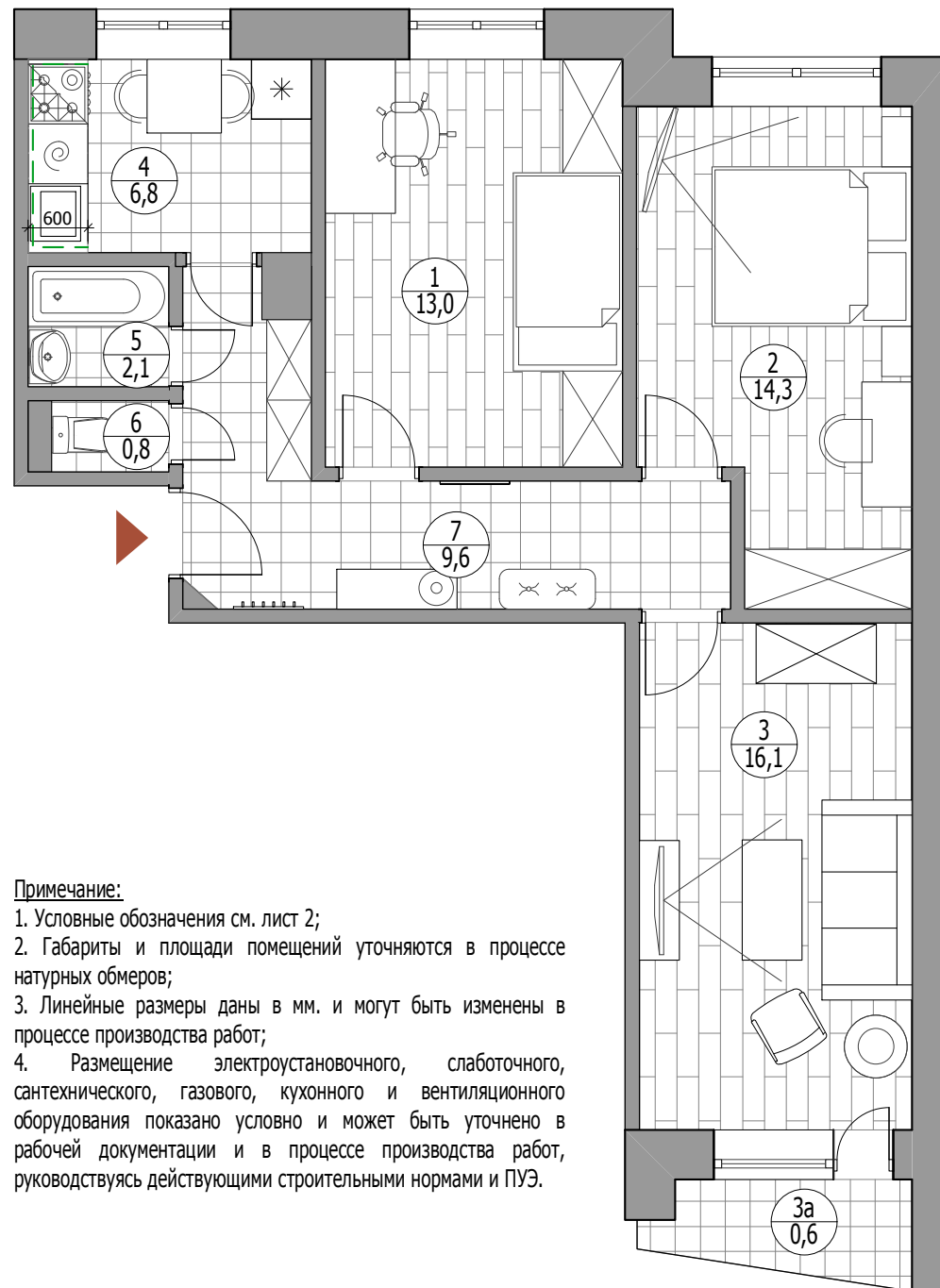
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Тип №6. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

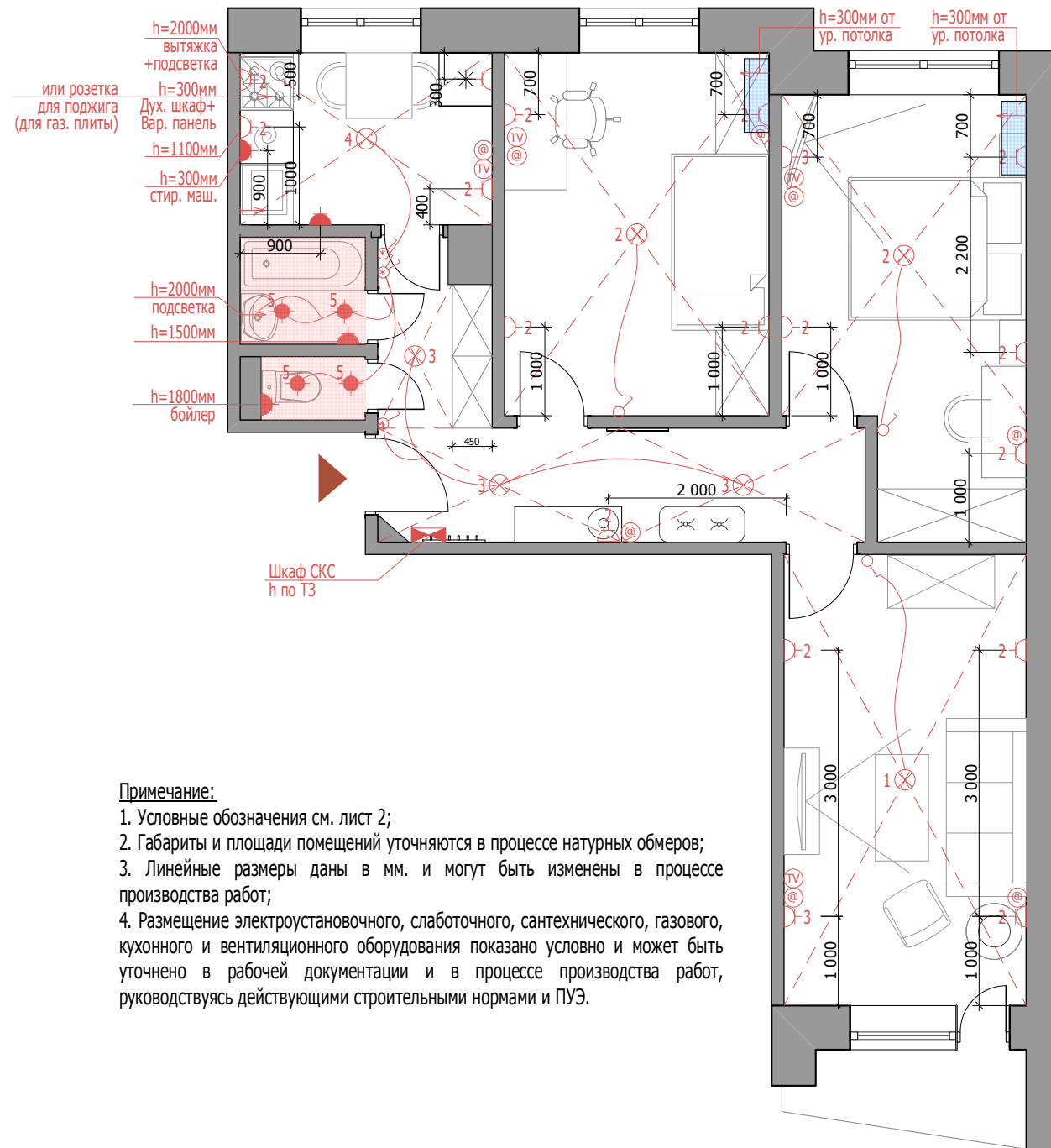
**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Тип №6. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

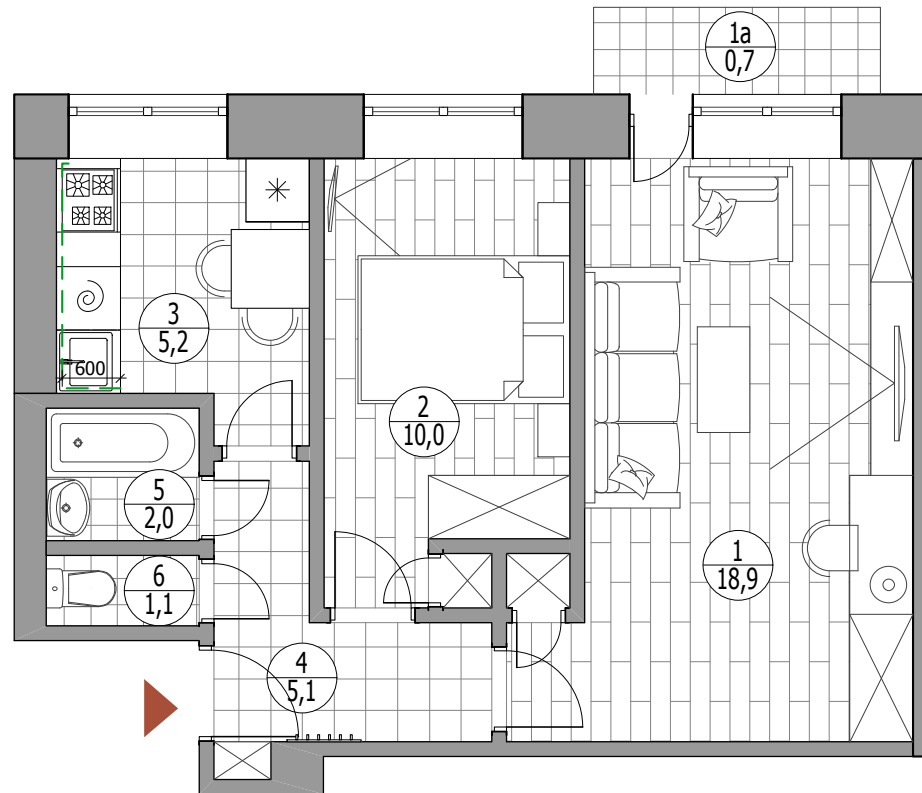
Схема расстановки электрооборудования



Тип №15. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

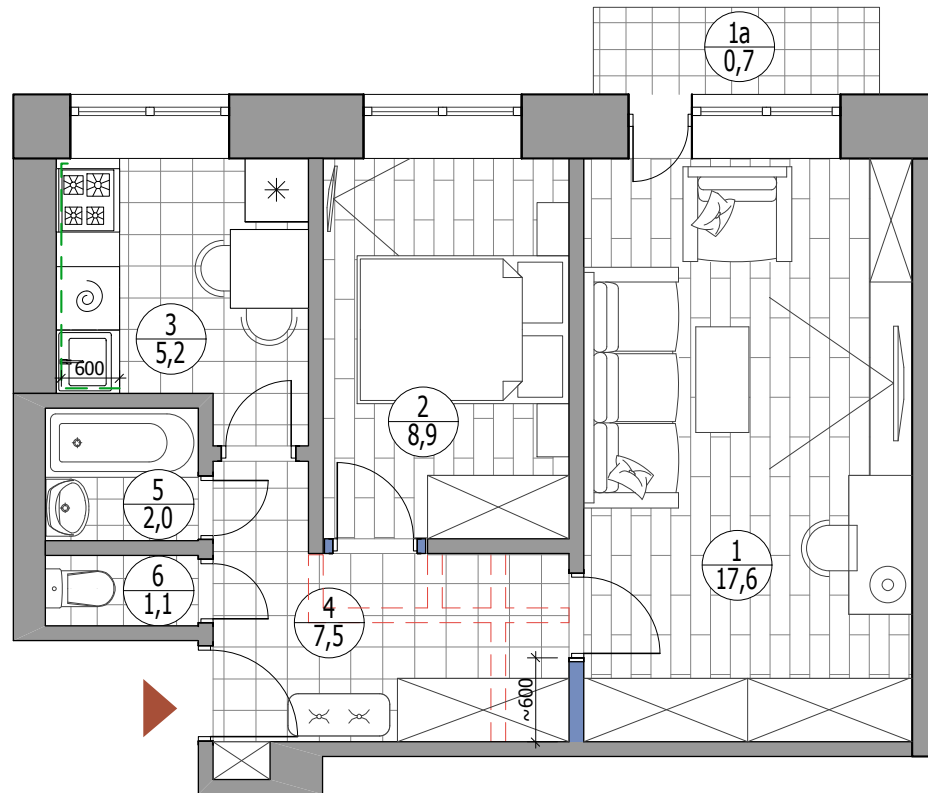
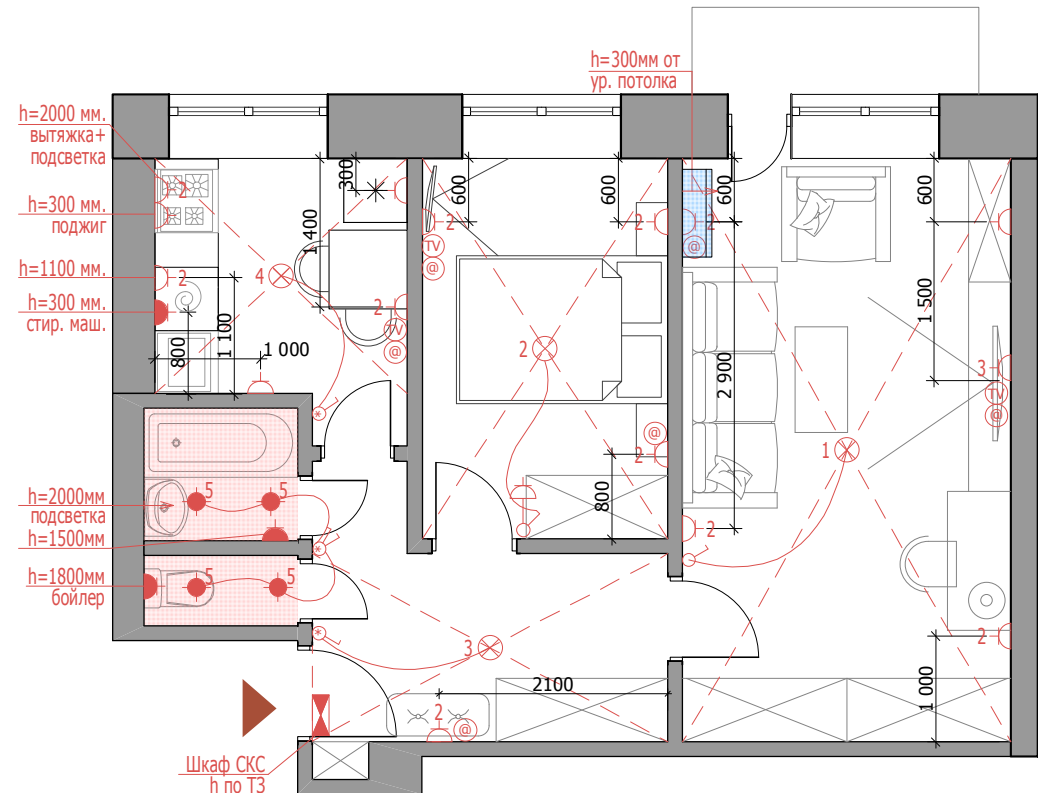


Схема расстановки электрооборудования



Примечание:

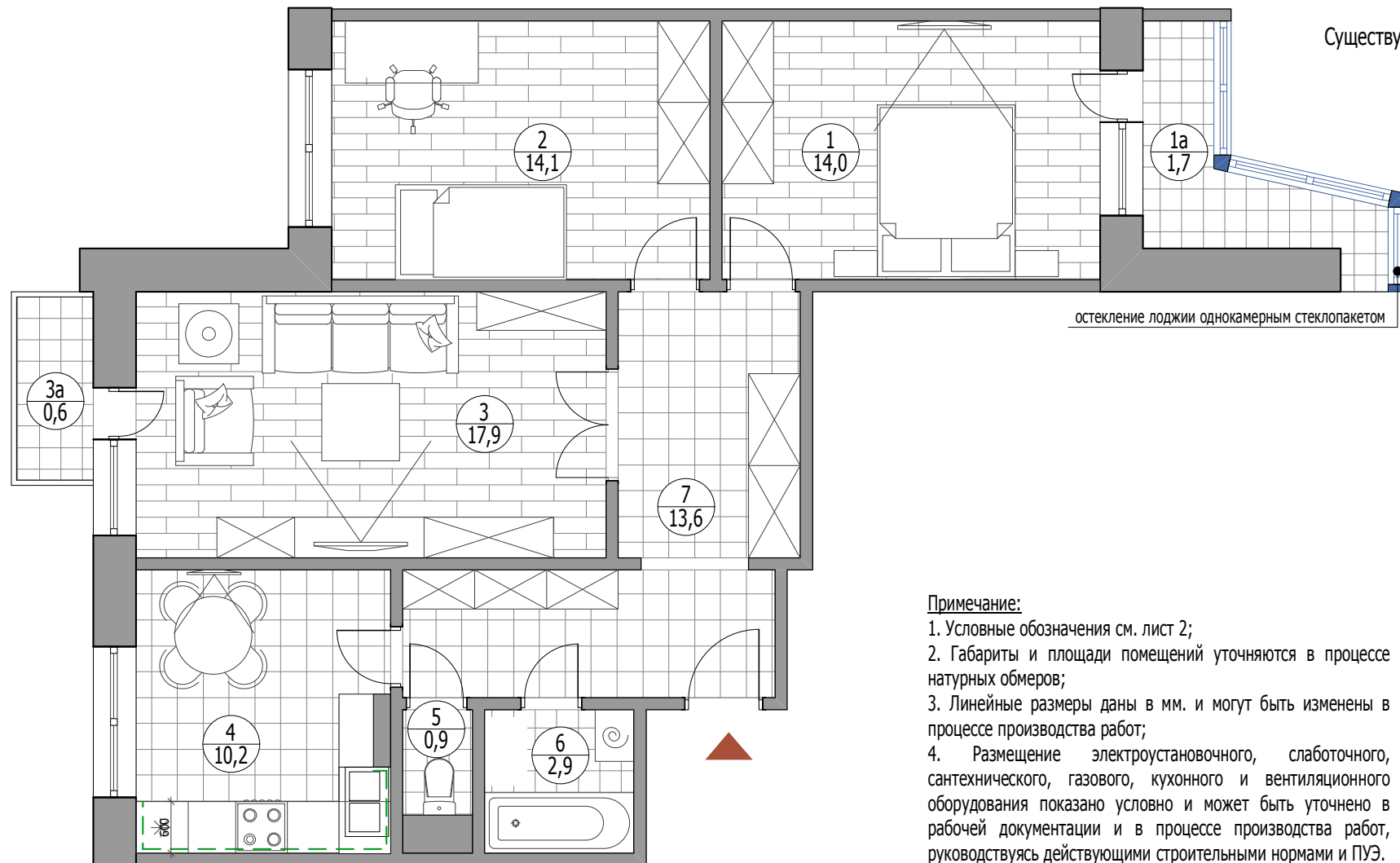
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Тип №16А. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

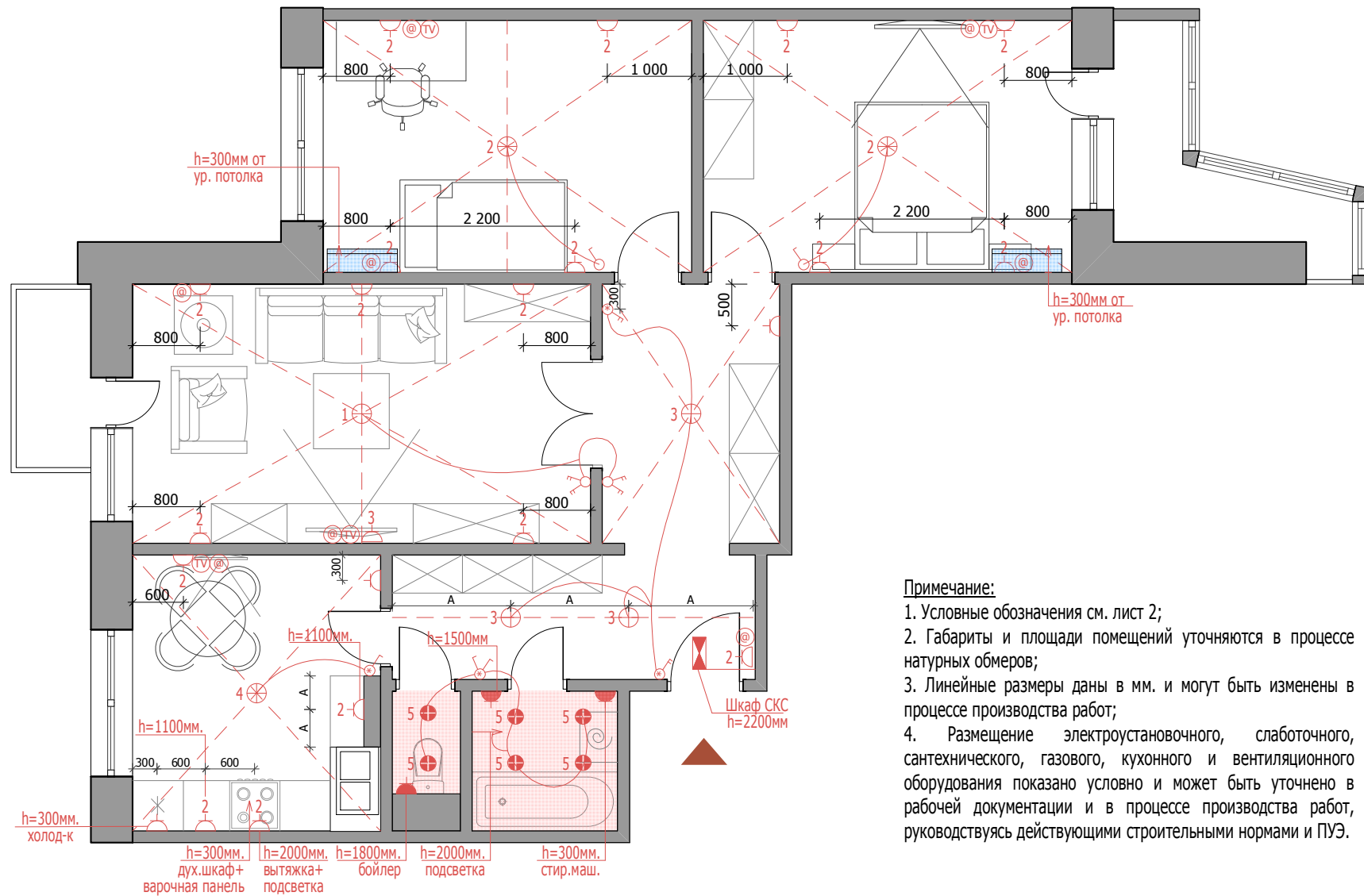
Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Тип №16А. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

Схема расстановки электрооборудования

**Примечание:**

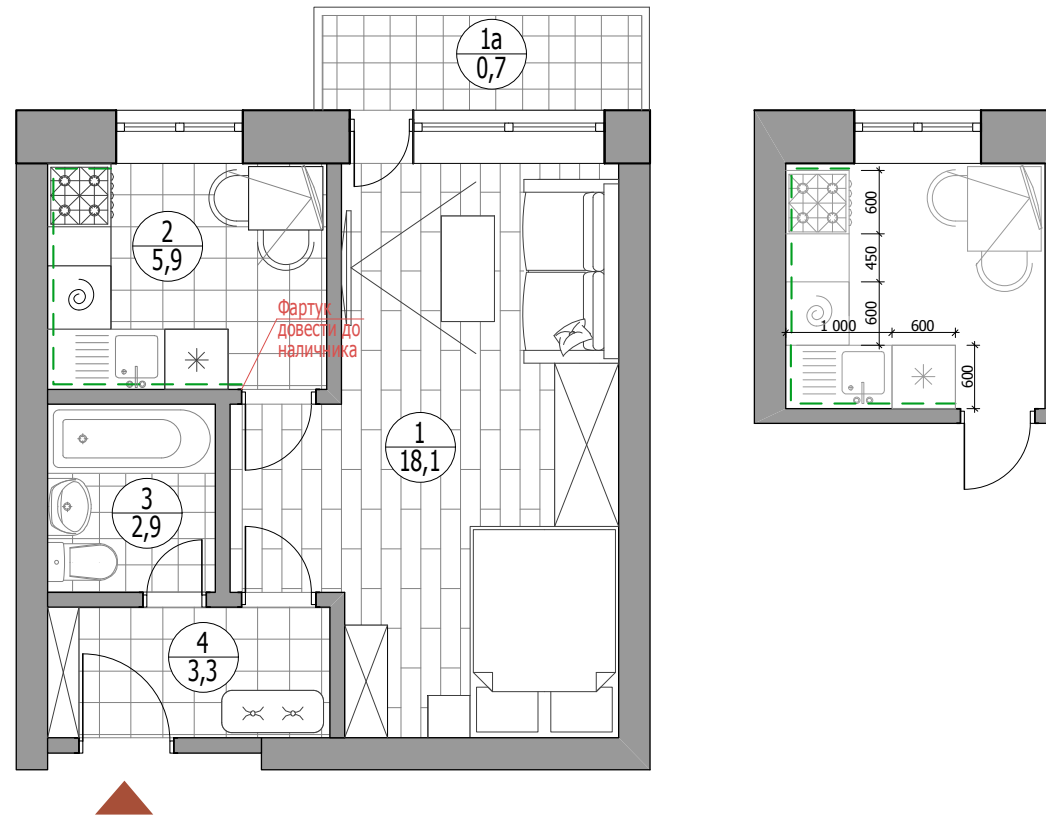
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Тип №20. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

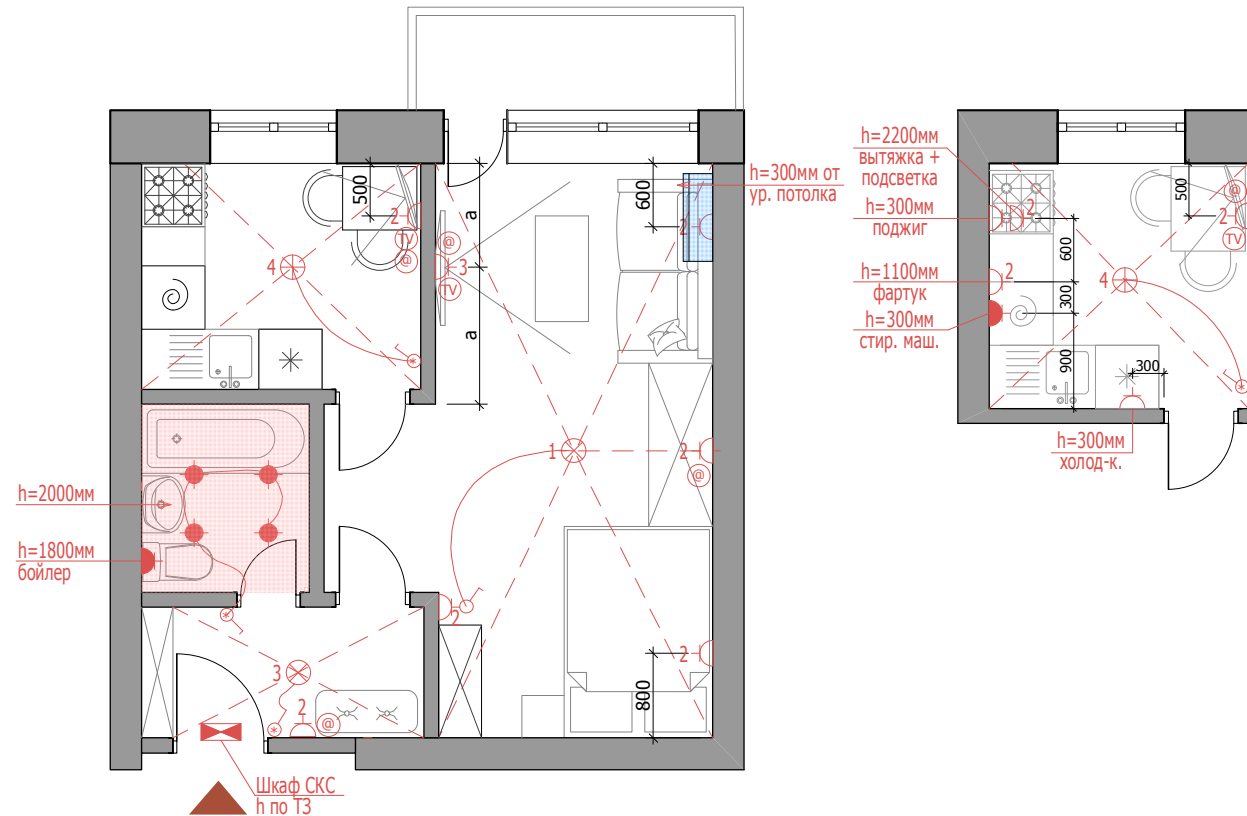
**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50

Тип №20. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

Схема расстановки электрооборудования

**Примечание:**

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования показано условно и может быть уточнено в рабочей документации и в процессе производства работ, руководствуясь действующими строительными нормами и ПУЭ.

Масштаб 1:50