

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 "Комфорт"**



Москва, 2018

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

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



«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 (начало)

Наименование	Лист №
Содержание	1 - 1.1
Пояснительная записка и условные обозначения	2
Унифицированная таблица по типам домов	3
Поэтажные планы многоквартирных домов (МКД):	
Тип №1	4-5
Тип №2	6
Тип №3	7-12
Тип №4	13
Тип №5	14-15
Тип №6	16
Тип №7	17
Тип №8	18
Тип №9	19
Тип №10	20
Тип №11	21
Квартиры:	
Тип №1	22-23
Тип №2	24-25
Тип №2А	26-27
Тип №2Б	28-29
Тип №2В	30-31
Тип №2Г	32-33
Тип №3	34-35
Тип №4	36
Тип №5	37-38
Тип №7	39-40

Наименование	Лист №
Тип №7	41-42
Тип №7А	43-44
Тип №8	45-46
Тип №9	47-48
Тип №10	49-50
Тип №10А	51
Тип №10Б	52
Тип №10В	53
Тип №11	54-55
Тип №12А	58-59
Тип №12Б	60-61
Тип №13	62-63
Тип №14	64-65
Тип №15	66-69
Тип №16	70-71
Тип №16А	72-73
Тип №16Б	74-75
Тип №16П	76-77
Тип №17	78-79
Тип №19	80-81
Тип №19А	82-85
Тип №19Б	86-87
Тип №19В	88-89
Тип №19Г	90-91
Тип №19Д	92-93
Тип №23	94-95

Наименование	Лист №
Тип №23А	96-97
Тип №23Б	98-99
Тип №24	100-101
Тип №25	102-105
Тип №27	106-107
Тип №28	108-109
Тип №31А	110-115
Тип №32	116-119
Тип №33	120-123
Тип №34	124-127
Тип №35	128-129
Тип №37	130-131
Тип №38	132-133
Тип №39	134-135
Тип №40	136-137
Тип №41	138-139
Тип №44	140-143
Тип №44А	144-145
Тип №45	146-147
Тип №46	148-149
Тип №47	150-151
Тип №48	152-153
Тип №49	154-155
Тип №50	156-157
Тип №52	158-159
Тип №53	160-161

Содержание (продолжение)

Наименование	Лист №
Тип №55	162-163
Тип №58	164-165
Тип №62	166-169
Тип №62А	170-175
Тип №63	176-177
Тип №64	178-179
Тип №64А	180-181
Тип №65	182-183
Тип №66	184-185
Тип №2+7А	186-187
Тип №10В+12А	188-189
Тип №54+55	190-191
Тип №2А+1	192-193
Тип №2А+16	194-196
Тип №2А+19Д	197-198
Тип №2У	199-200

Наименование	Лист №
Тип №12+13+14	201-202
Тип №2. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	203-204
Тип №2А. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	205-206
Тип №2В. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	207-208
Тип №2Г. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	209-210
Тип №2У. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	211-212
Тип №10А. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	213
Тип №10Б. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	214
Тип №10В. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	215
Тип №12А. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	216-217
Тип №12Б. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	218-219
Тип №14. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	220-221
Тип №15. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	222-225
Тип №46. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	226-227
Тип №47. ЗЕРКАЛЬНЫЙ	228-229

Пояснительная записка

Данный буклет «ТАПР (Типовые архитектурно-планировочные решения) на выполнение работ по текущему ремонту помещений по категории "Комфорт" 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 РКиTP на 2018 год, в качестве исходного материала, использованы поэтажные планы БТИ (см. листы 4-8).

В буклете представлены планировочные решения 79-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 и нормами пожарной безопасности.

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 «Комфорт».

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:

Электрика:

	- розетка
	- розетка влагозащищена
	- вывод 220V
	- розетка RJ 45
	- розетка телевизионная (антенный кабель)
	- внутриквартирный блок кондиционера
	- внутриквартирный шкаф СКС

Стены:

	- существующие
	- демонтируемые
	- возводимые
	фартук из керамической плитки
	(показан условно, перед укладкой уточнить габариты)

Потолки:

	- реичный потолок
	- потолок из ГКЛ

Напольные покрытия:

	- паркет
	- ламинат/паркетная доска

Примечание:

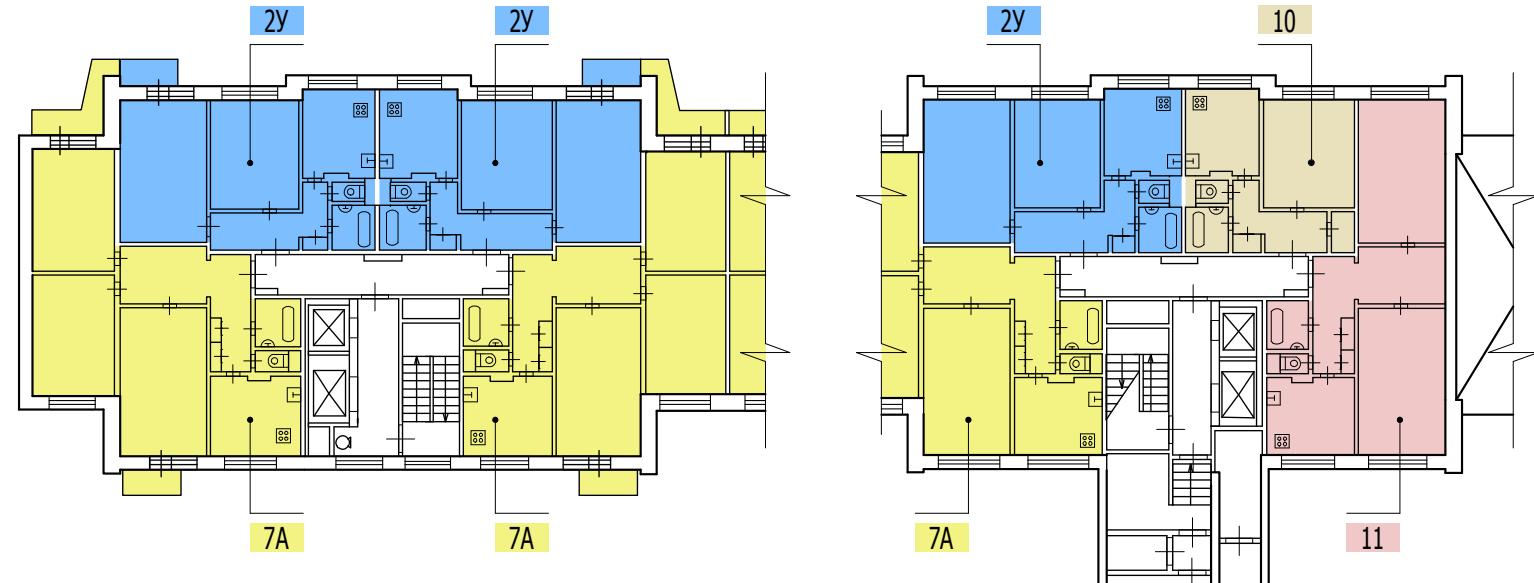
В случае отсутствия в данном буклете необходимого типа планировочного решения, ремонт квартир выполнять на основании Технического задания и Приказа №1434 от 09.12.2014г. с применением отделочных материалов, указанных в буклете "ТПМ (Типовой подбор материалов) на выполнение работ по текущему ремонту помещений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

Унифицированная таблица по типам квартир
(Категория "Комфорт")

Типы домов	Адреса домов	Серия	Год	Стены	газ/электричество	Лист №
Тип №1	26-ти Бакинских комиссаров ул., д.9	П-4	1975	панельные	электричество	4
	Академика Пилюгина ул., д. 14, корп. 3	КОПЭ	1987	панельные	электричество	
	Дмитрия Ульянова ул., д.16, корп. 2	П-3/16	1975	панельные	электричество	5
	Ленинский пр-т, д. 148	П-3/16	1975	панельные	электричество	
Тип №2	Вавилова ул., д. 83	Башня Вулых	1970	кирпичные	электричество	6
	Вавилова ул., д. 85		1971			
	Вавилова ул., д. 87		1970			
	Гиляровского ул., д. 8, стр. 1	нет данных	1970	кирпичные	электричество	
	Кутузовский пр-т, д. 9, корп. 2А	нет данных	1969	кирпичные	газ	
Тип №3	Дорогомиловская Б. ул., д.14	индивидуал.проект	1972	кирпичные	газ	7
	Ломоносовский пр-т, д. 38	нет данных	1963	кирпичные	газ	
	Ленинский пр-т, д. 45	индивидуал.проект	1959	кирпичные	электричество	8
	Кутузовский пр-т, д. 13	нет данных	1961	кирпичные	газ	9
	Кутузовский пр-т, д. 14	нет данных	1959	кирпичные	газ	10
	Кутузовский пр-т, д. 7/4, корп. 1	нет данных	1960	кирпичные	газ	11
	Мира пр-т, д.74, стр.1А	индивидуал.проект	1958	кирпичные	газ	12
Тип №4	Кутузовский пр-т, д. 7/4, корп. 5	нет данных	1966	кирпичные	газ	13
	Кутузовский пр-т, д. 7/4, корп. 6					
Тип №5	Коровий Вал ул., д.7, стр.1	индивидуал.проект	1980	панельные	электричество	14
	Мытная ул., д.3	индивидуал.проект	1991	кирпичные	электричество	15
	Спасская Б. ул., д. 12	нет данных	1973	панельные	электричество	
Тип №6	Калужская пл., д. 1, корп. 1	индивидуал.проект	1985	панельные	электричество	16
Тип №7	Садовая-Самотечная ул., д. 12, корп. 1	нет данных	1950	кирпичные	электричество	17
Тип №8	Мира пр-т, д.74, стр.1	индивидуал.проект	1958	кирпичные	газ	18
Тип №9	Народная ул., д.3	индивидуал.проект	1940	кирпичные	газ	19
Тип №10	Тараса Шевченко наб., д. 5	нет данных	1955	кирпичные	газ+электричество	20
Тип №11	Фрунзенская наб., д. 38/1	индивидуал.проект	1958	кирпичные	газ+электричество	21



Дмитрия Ульянова ул., д.16, корп. 2
Ленинский пр-т, д. 148

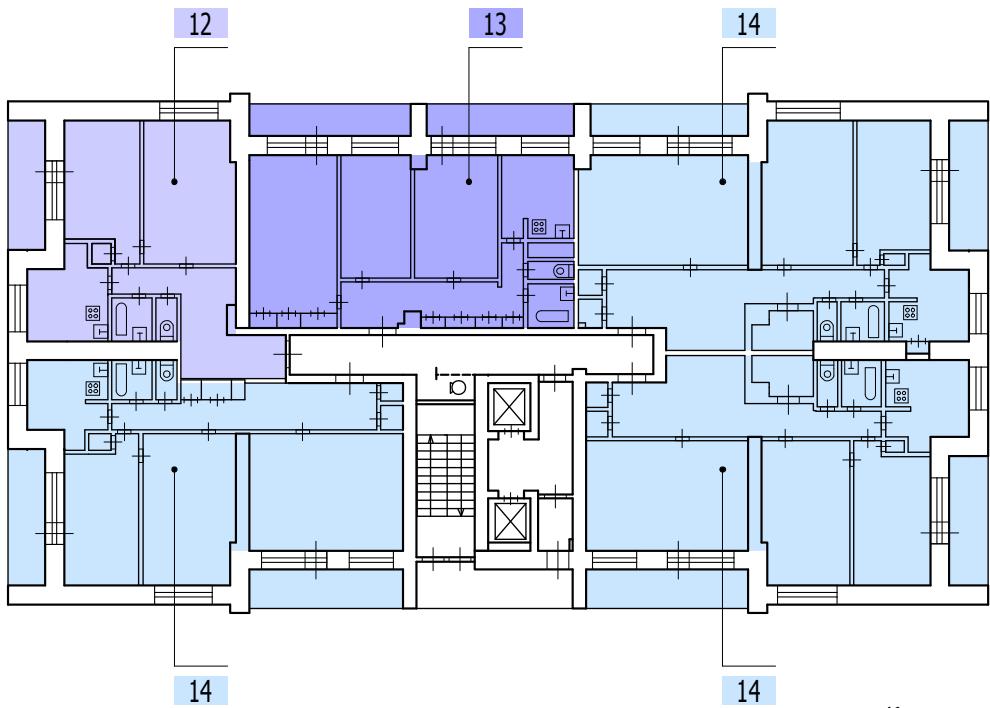


Условные обозначения:

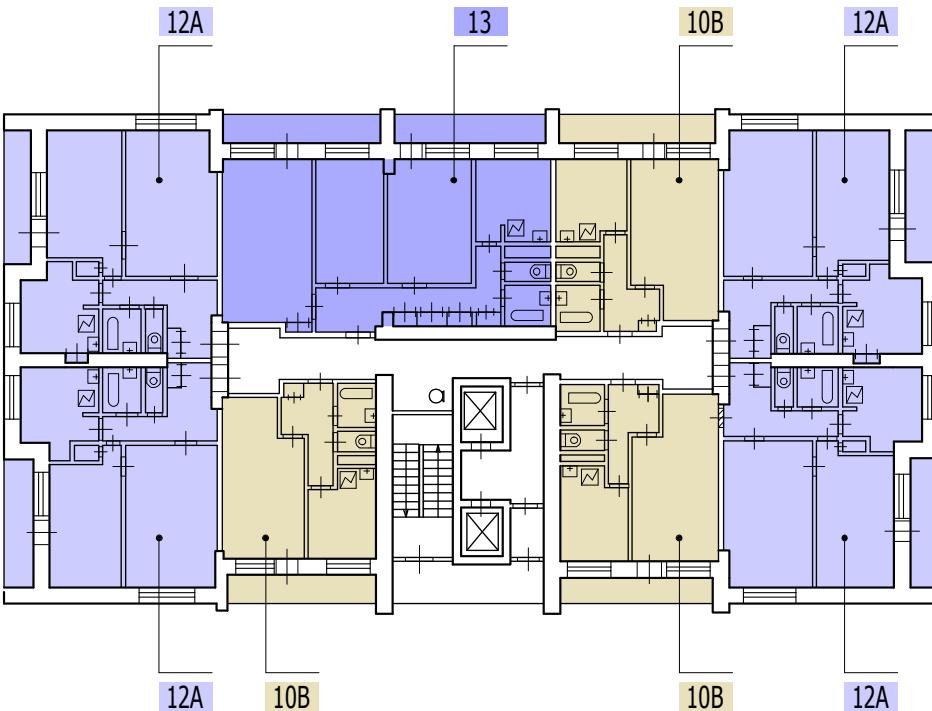
8 - Тип квартиры

Масштаб 1:200

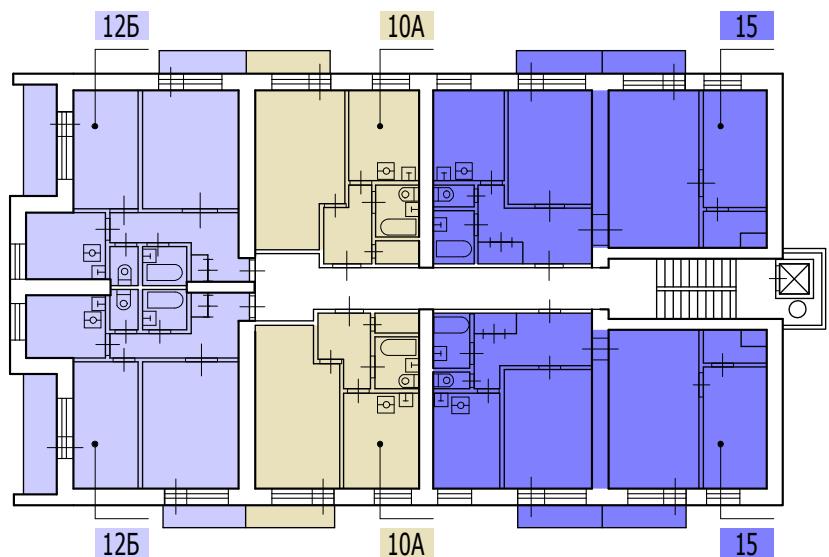
Вавилова ул., д. 83
Вавилова ул., д. 85
Вавилова ул., д. 87



Гиляровского ул., д. 8, стр. 1



Кутузовский пр-т, д. 9, корп. 2А

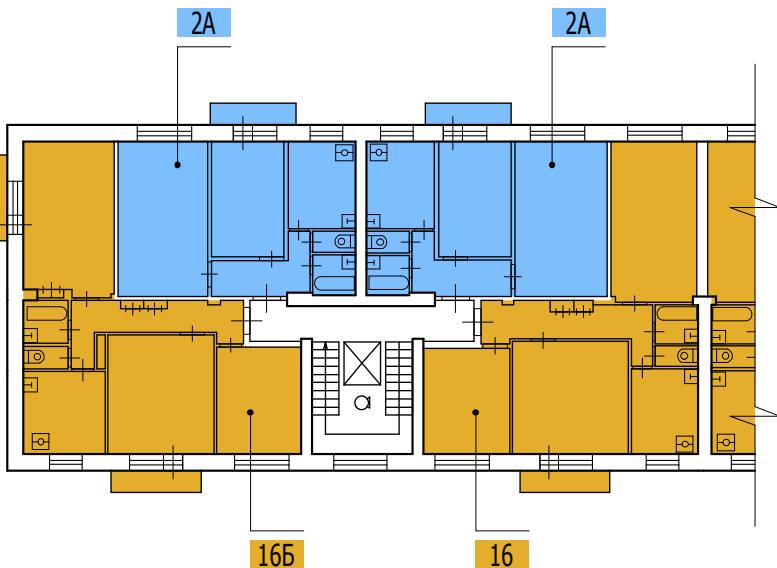


Условные обозначения:

8 - Тип квартиры

Масштаб 1:200

Ломоносовский пр-т, д. 38



Дорогомиловская Б. ул., д.14

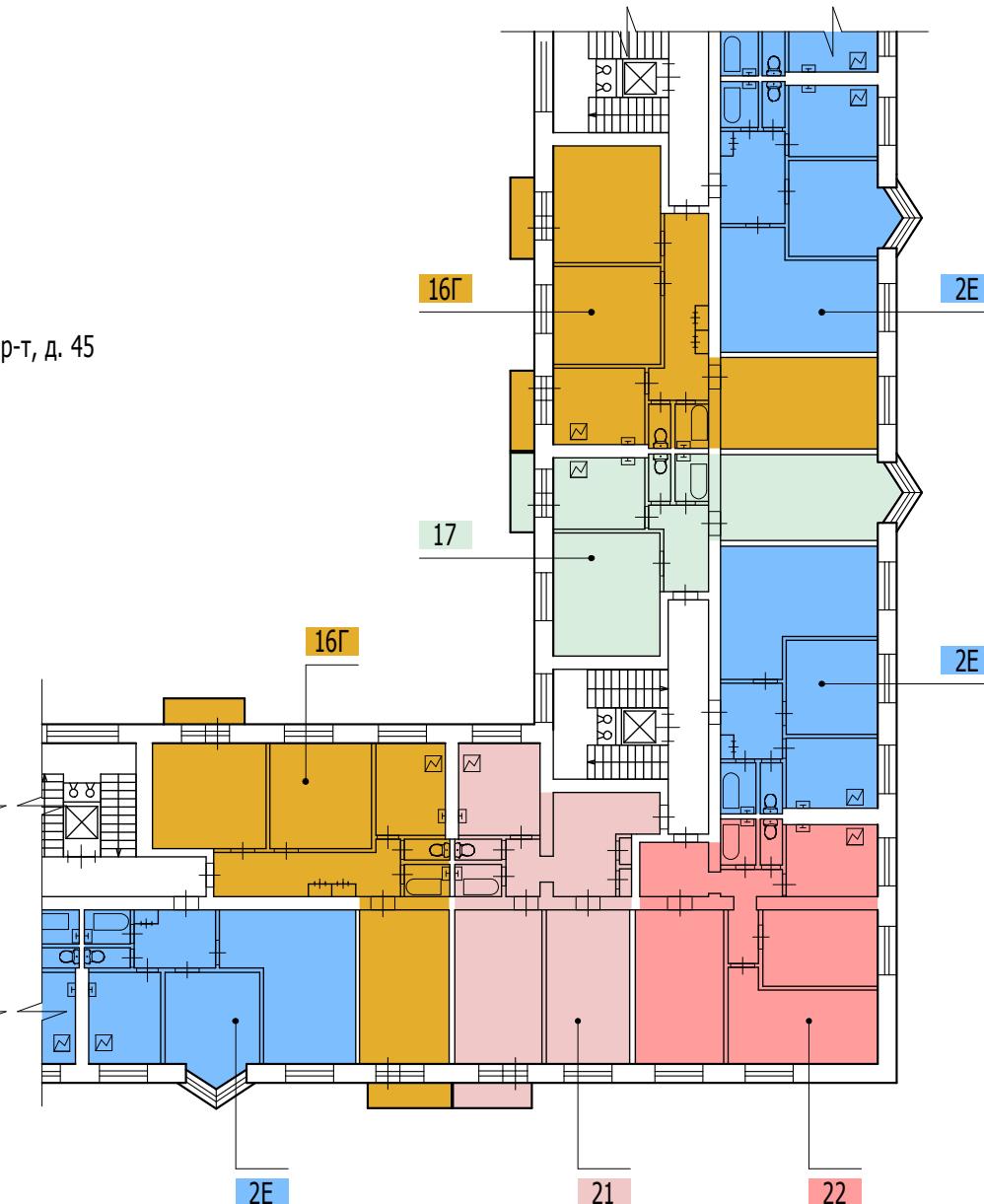
Условные обозначения:

8 - Тип квартиры

Масштаб 1:200

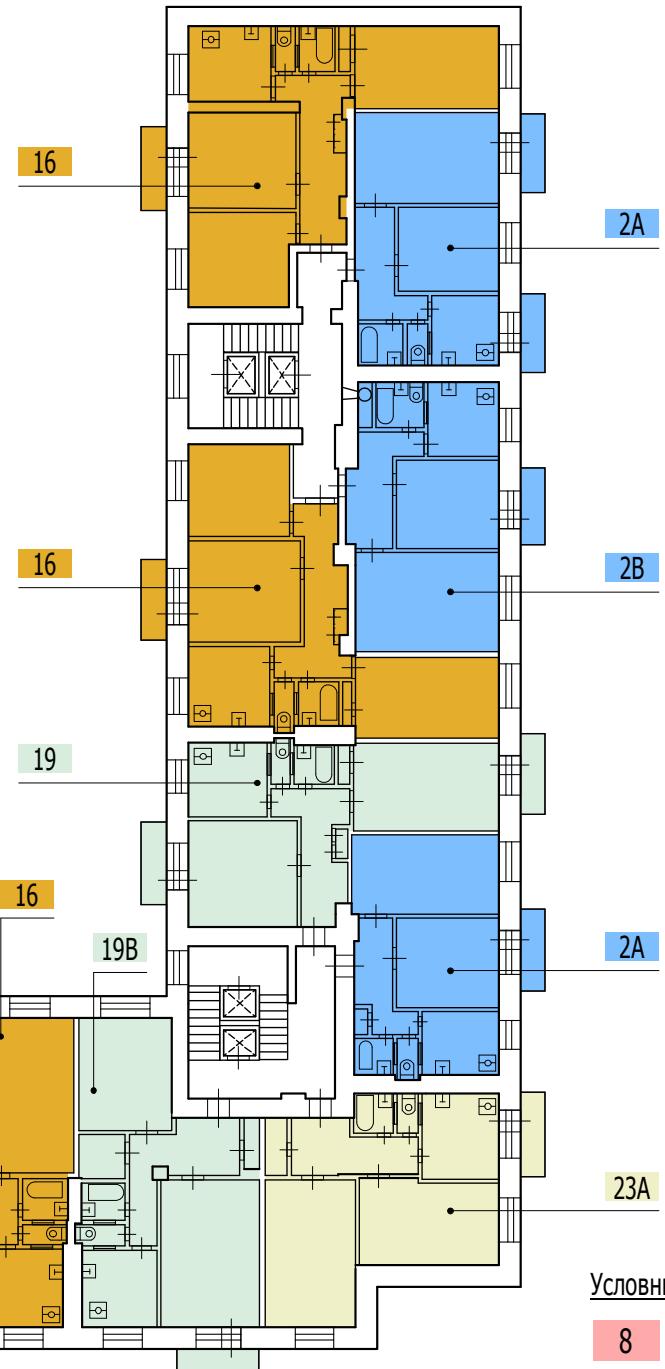


Ленинский пр-т, д. 45

Условные обозначения:

8 - Тип квартиры

Масштаб 1:200

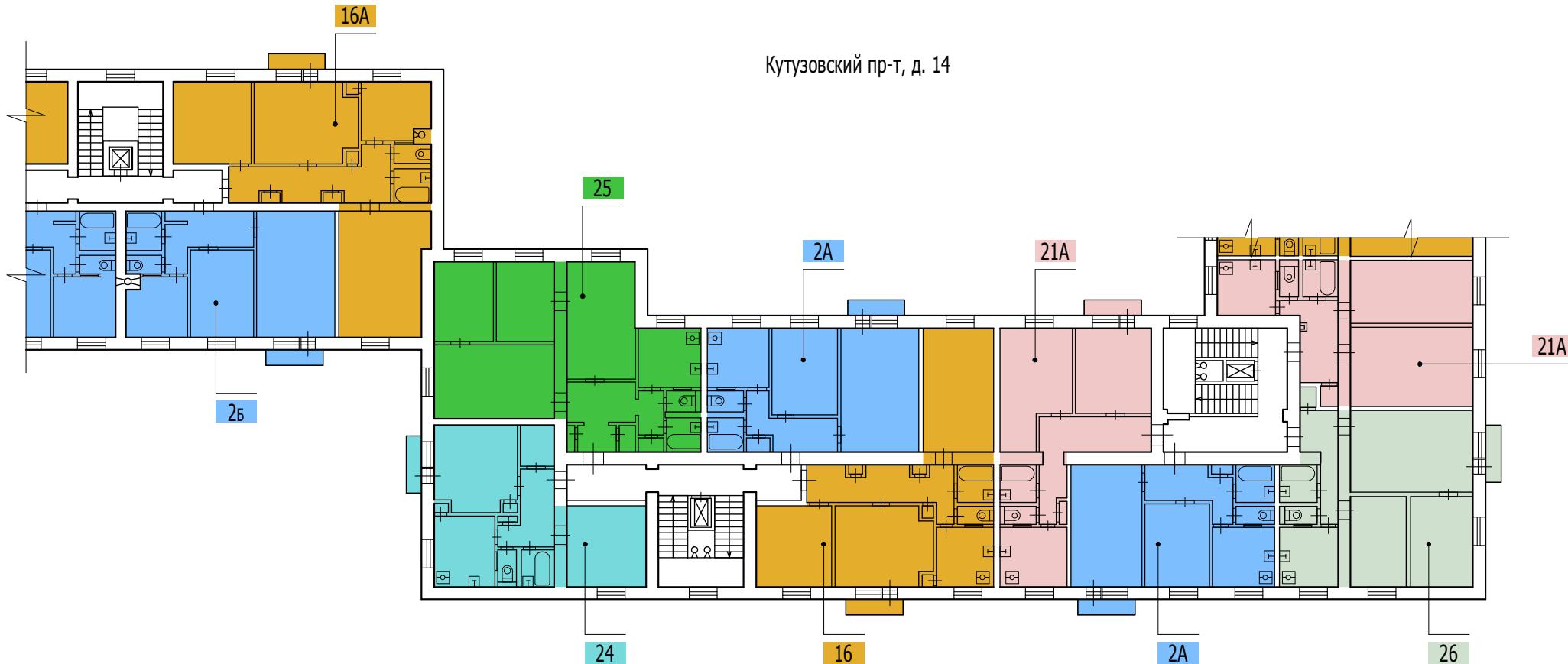


Кутузовский пр-т, д. 13

**Условные обозначения:**

8 - Тип квартиры

Масштаб 1:200

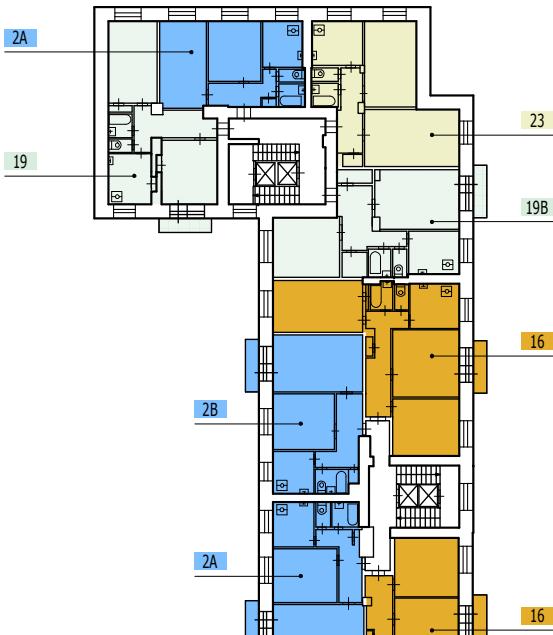


Кутузовский пр-т, д. 14

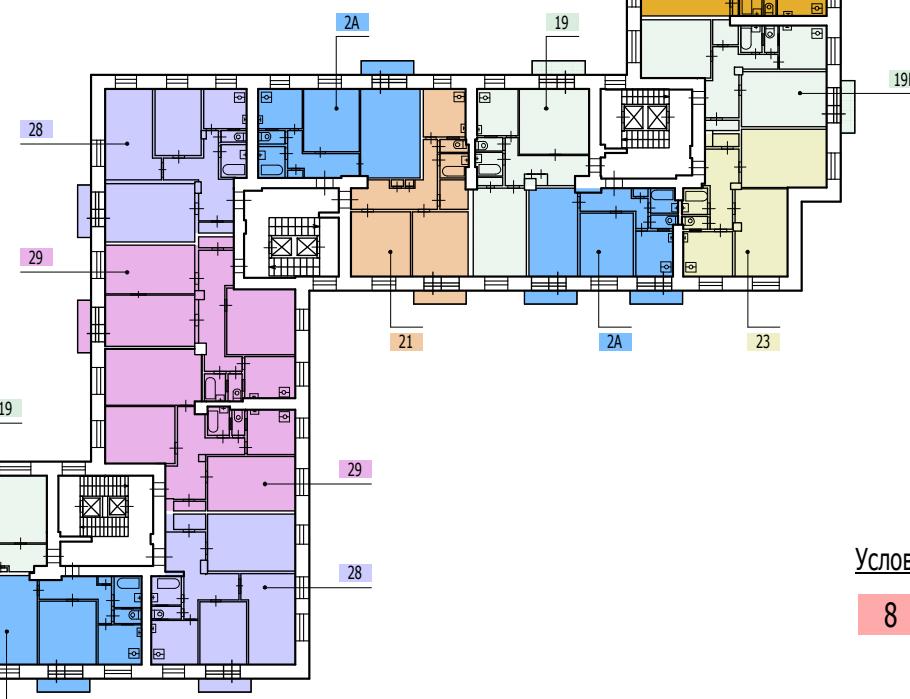
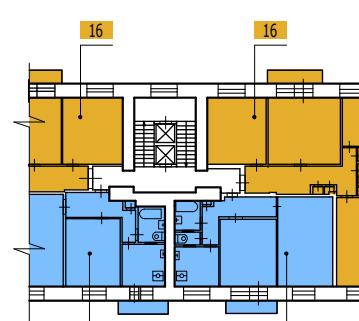
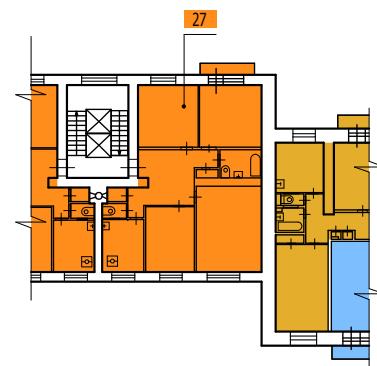
Условные обозначения:

8 - Тип квартиры

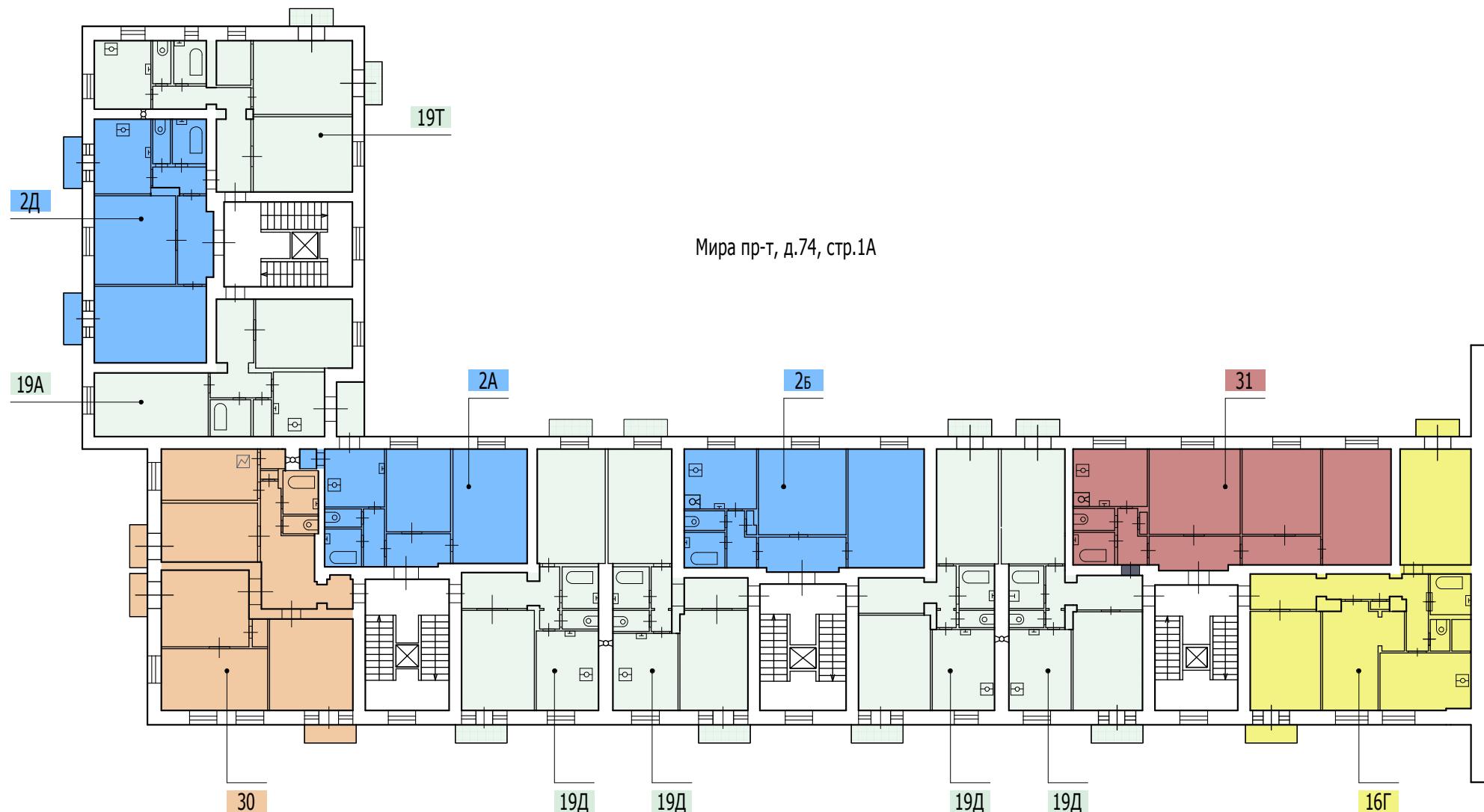
Масштаб 1:200



Кутузовский пр-т, д. 7/4, корп. 1

Условные обозначения:

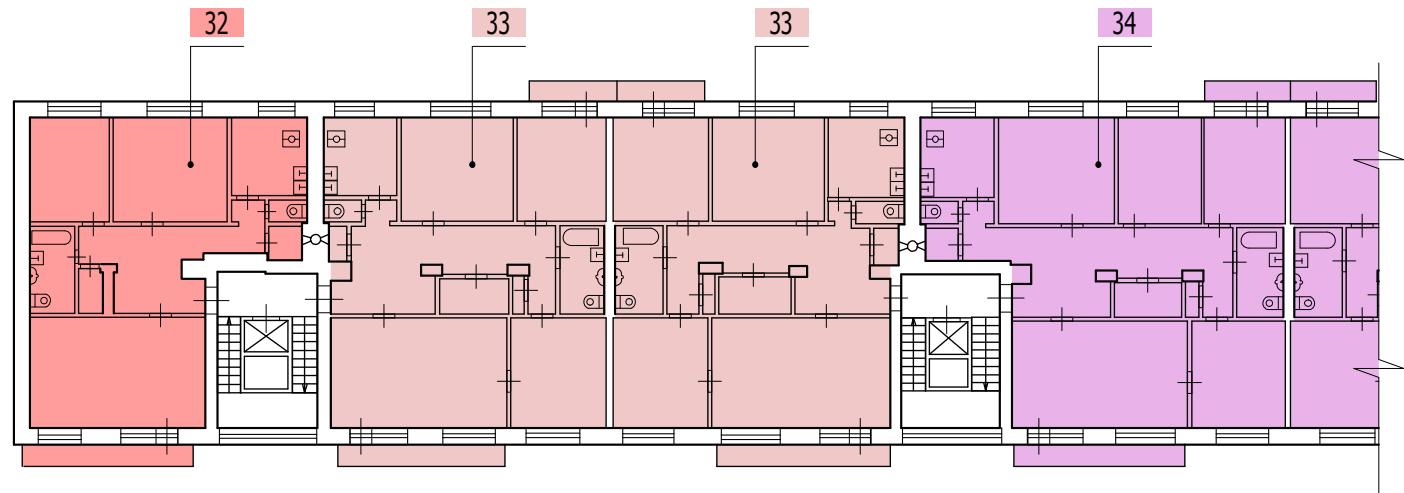
8 - Тип квартиры

Условные обозначения:

8 - Тип квартиры

Масштаб 1:200

Кутузовский пр-т, д. 7/4, корп. 5
Кутузовский пр-т, д. 7/4, корп. 6

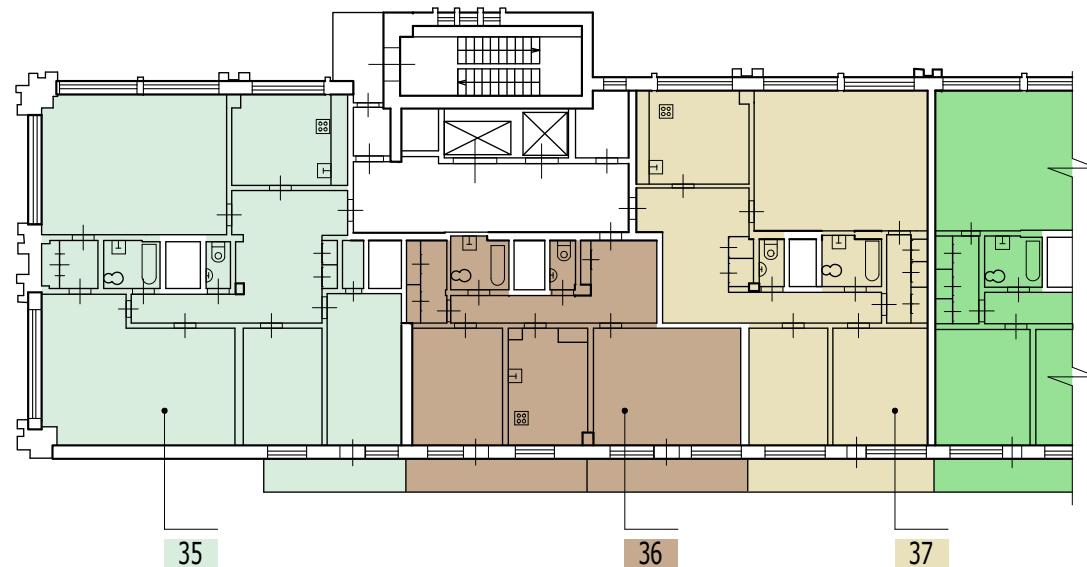


Условные обозначения:

8 - Тип квартиры

Масштаб 1:200

Коровий Вал ул., д.7, стр.1

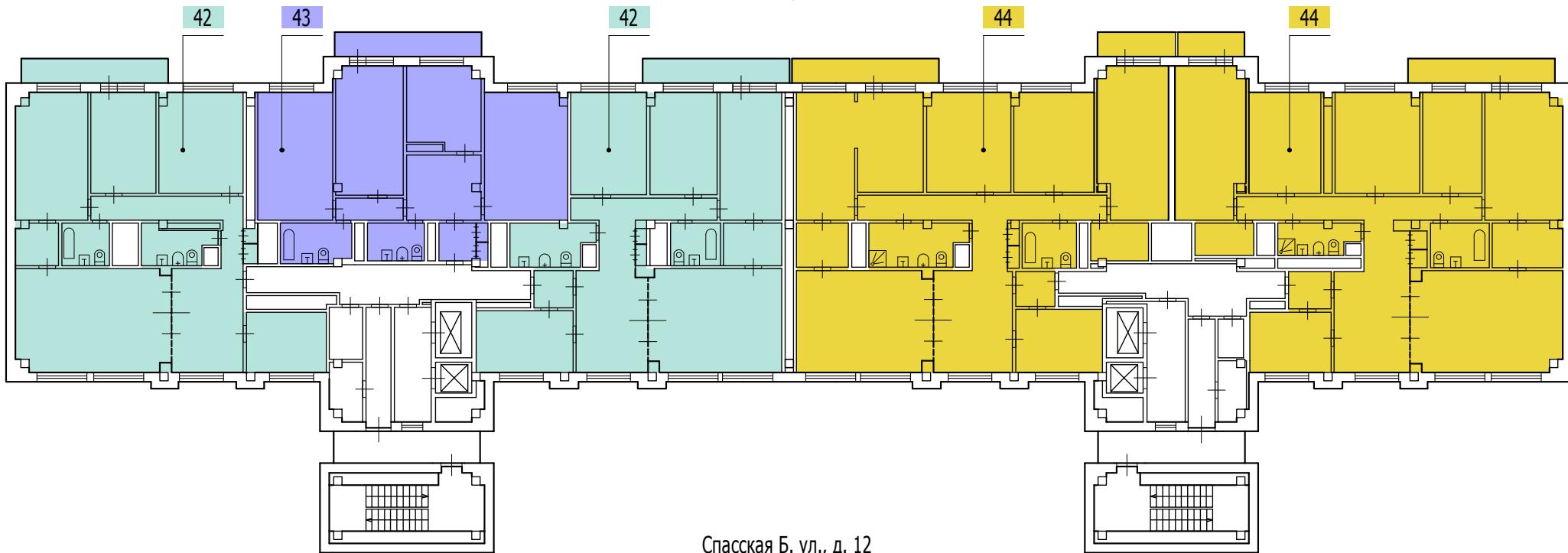
Условные обозначения:

8 - Тип квартиры

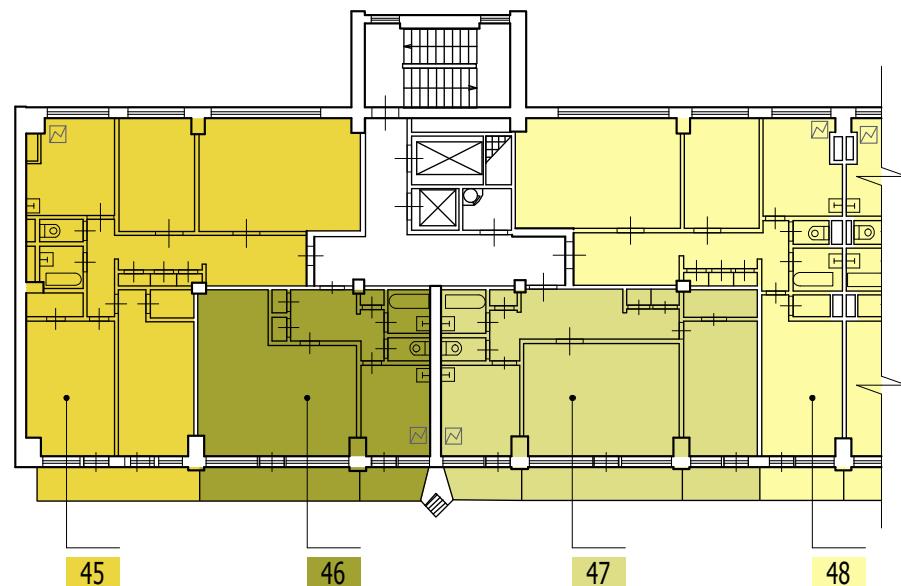


Масштаб 1:200

Мытная ул., д.3



Спасская Б. ул., д. 12

Условные обозначения:

8 - Тип квартиры

Масштаб 1:200

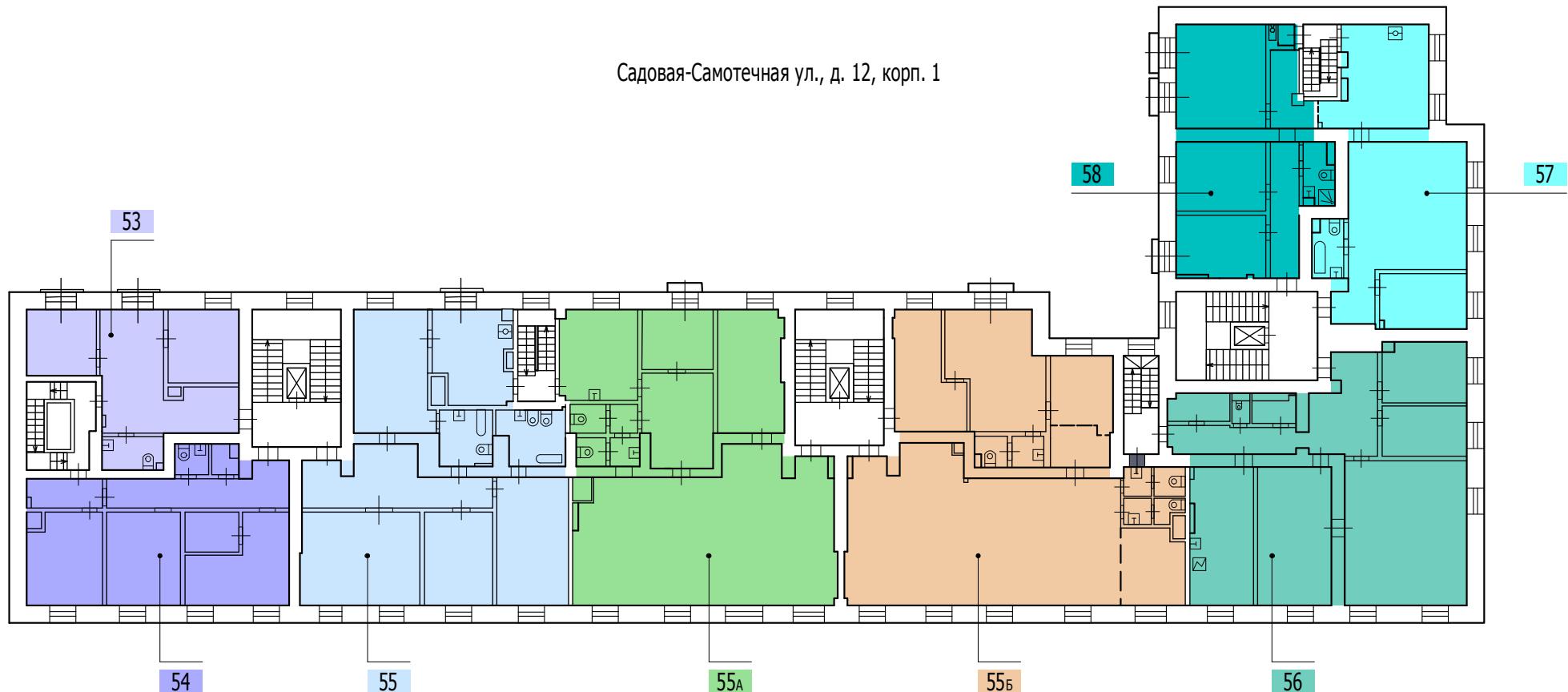


Калужская пл., д. 1, корп. 1

Условные обозначения:

8 - Тип квартиры

Садовая-Самотечная ул., д. 12, корп. 1

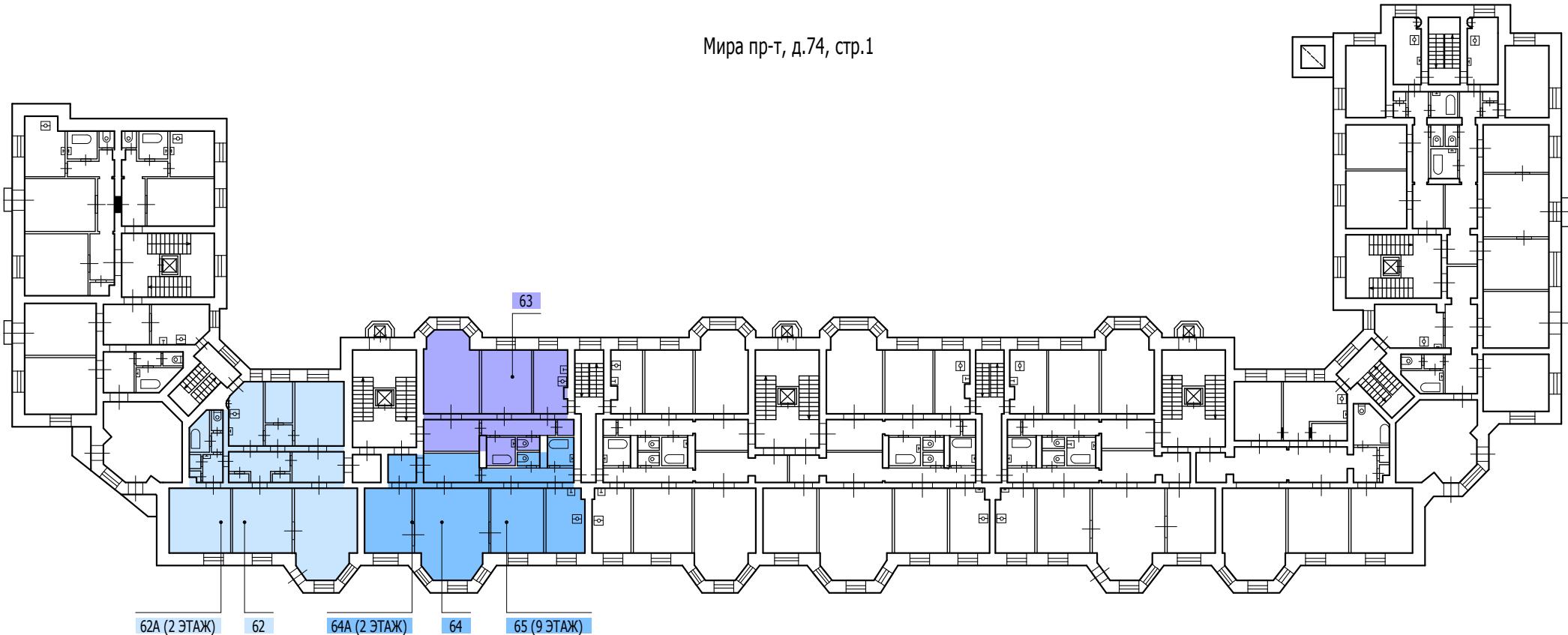


Условные обозначения:

8 - Тип квартиры

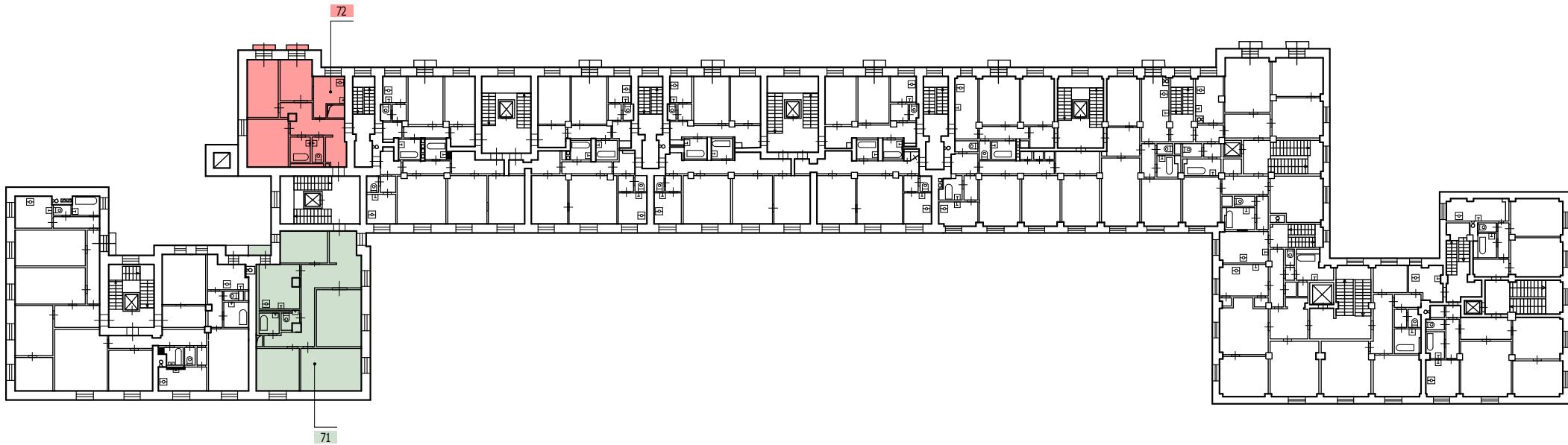
Масштаб 1:200

Мира пр-т, д.74, стр.1

Условные обозначения:

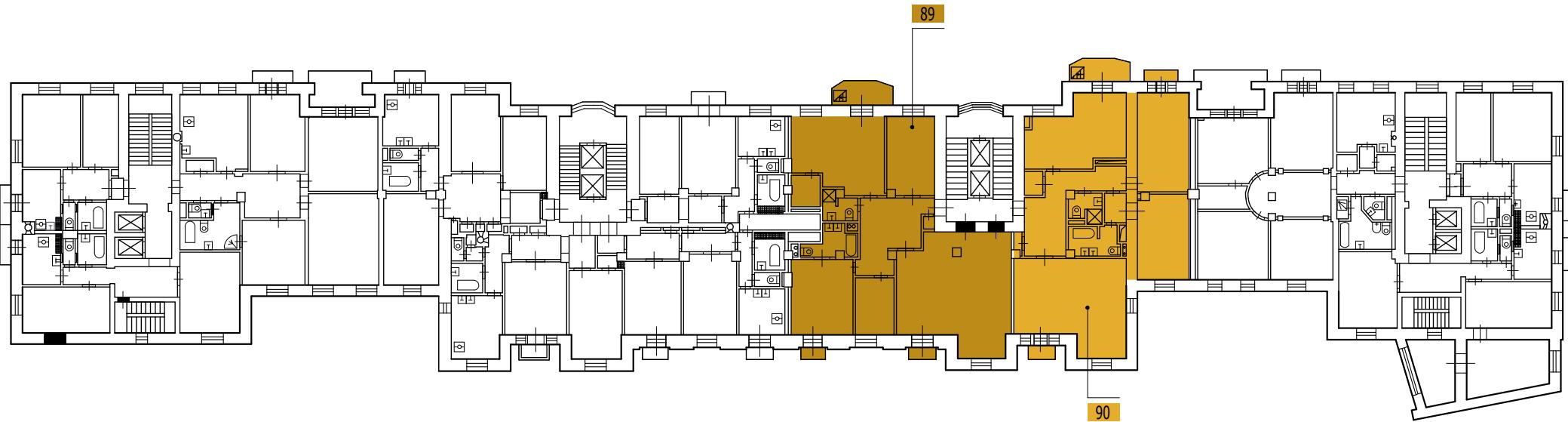
8 - Тип квартиры

Народная ул., д.3

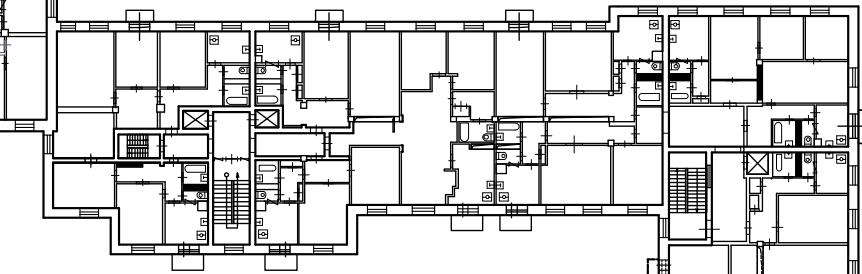
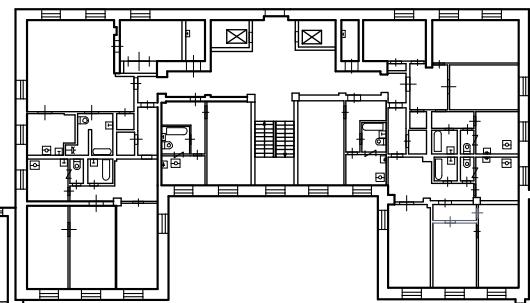
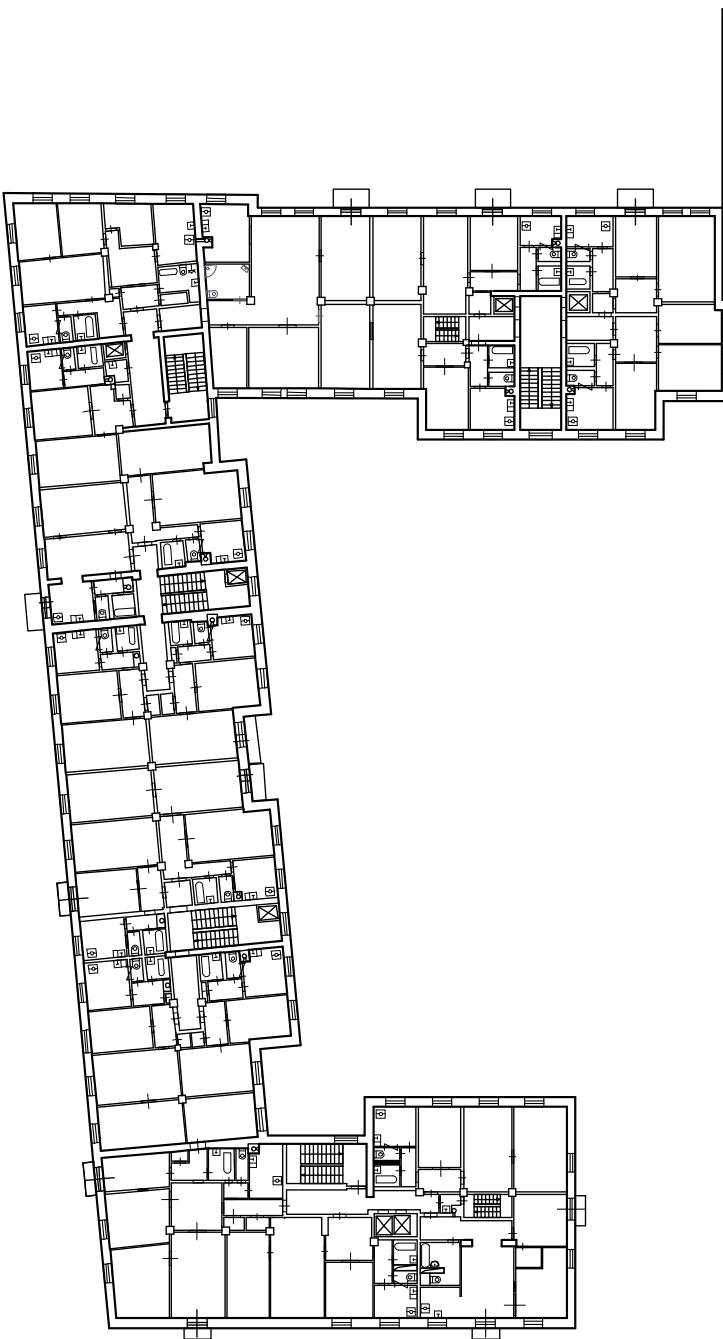
Условные обозначения:

8 - Тип квартиры

Тараса Шевченко наб., д. 5

Условные обозначения:

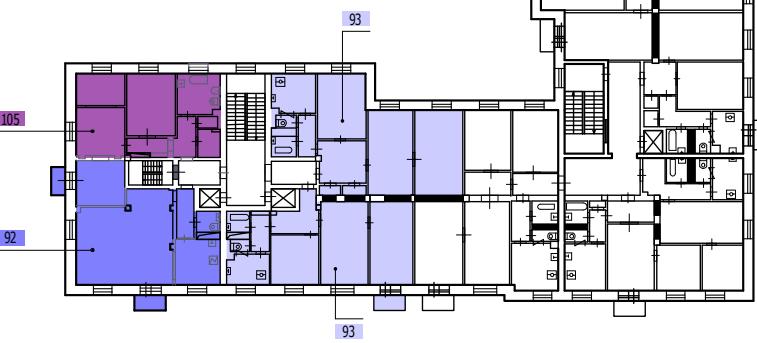
8 - Тип квартиры



Фрунзенская наб., д. 38/1

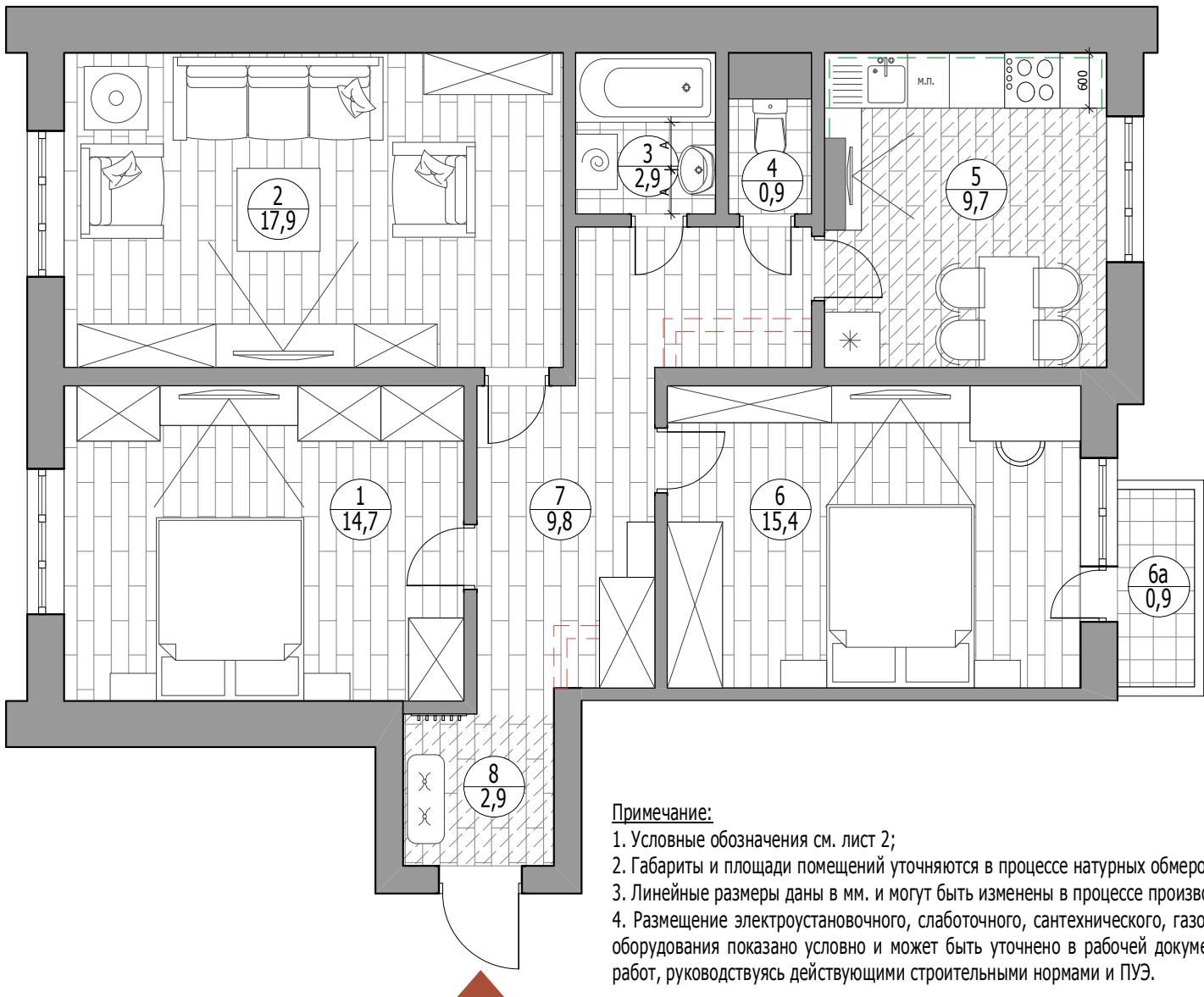
Условные обозначения:

8 - Тип квартиры



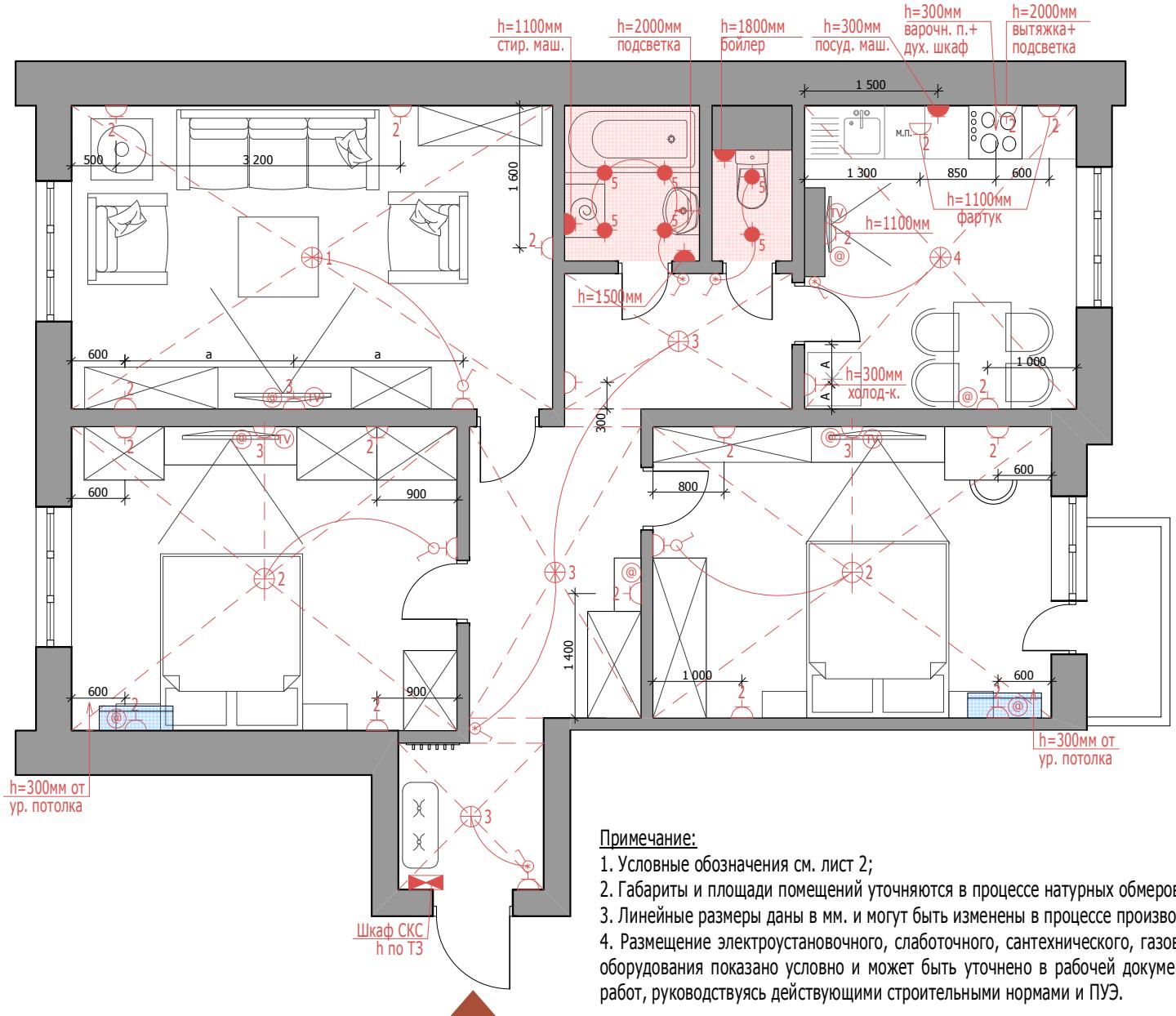
План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение



Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования



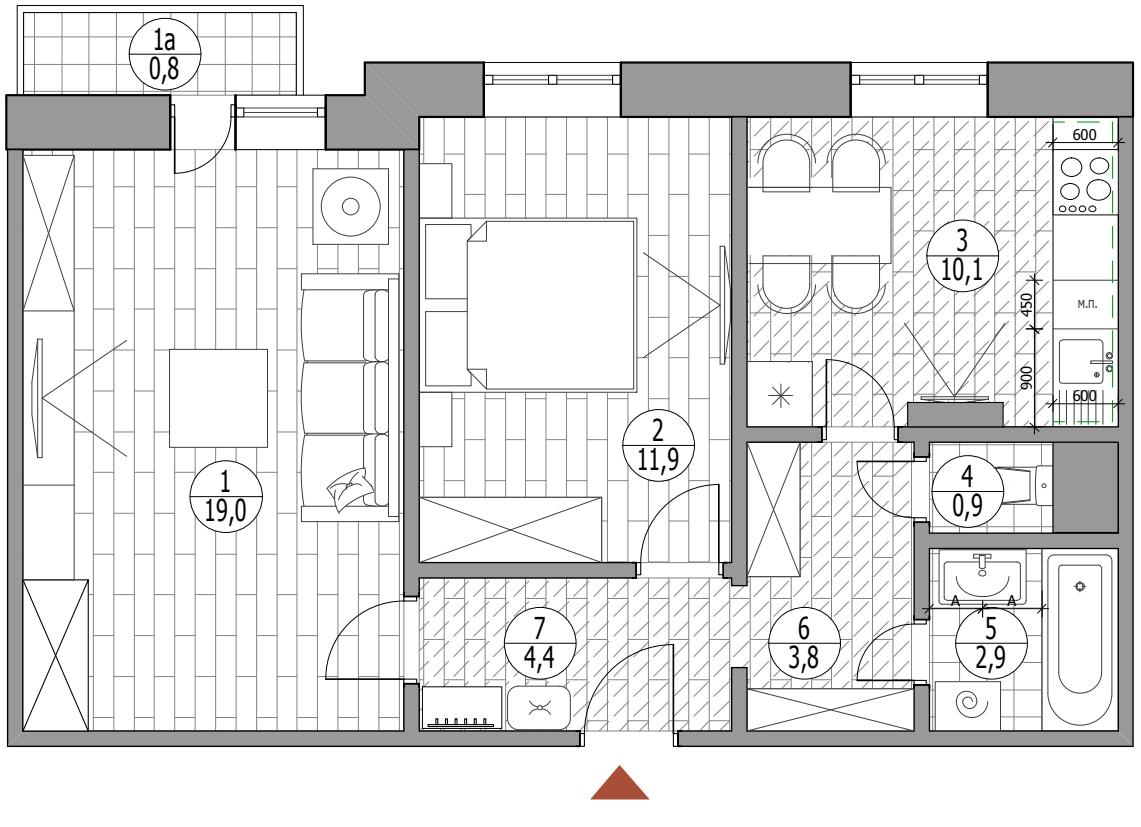
Примечание:

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.

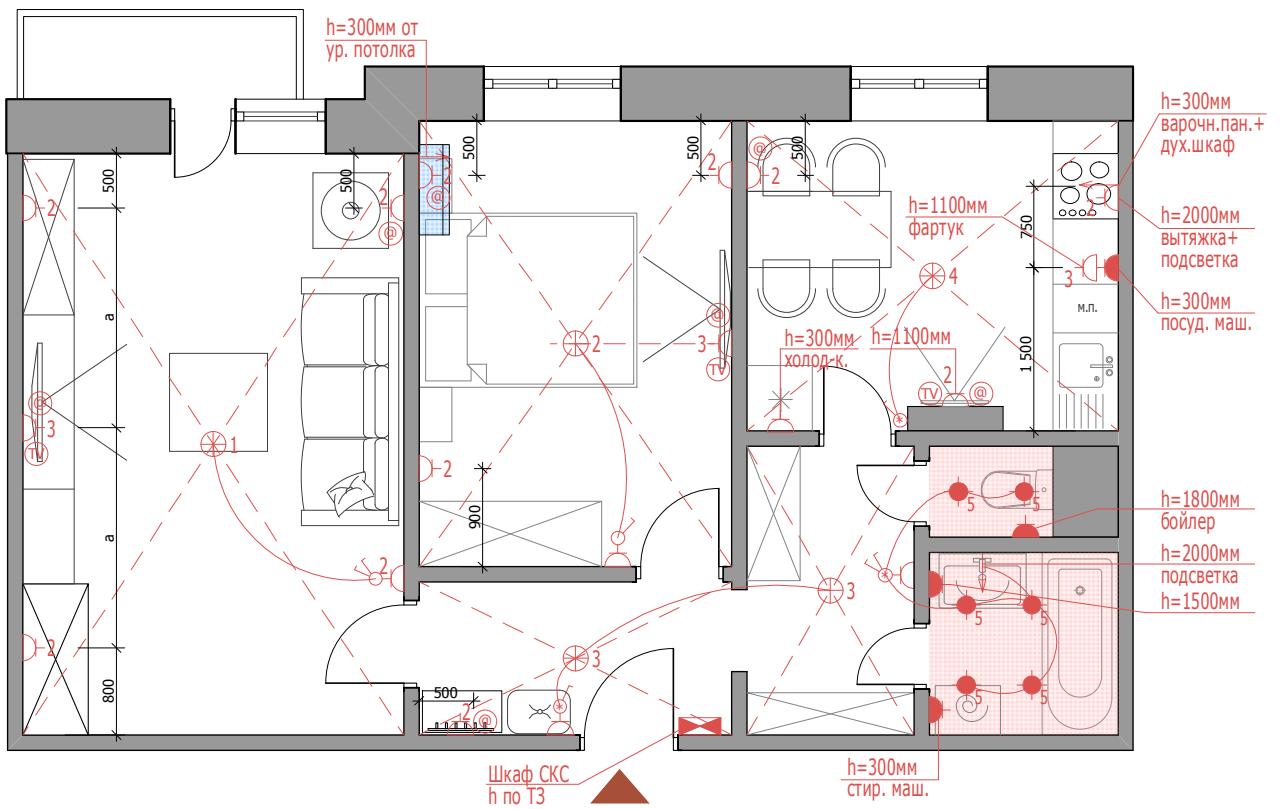
Существующее положение

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



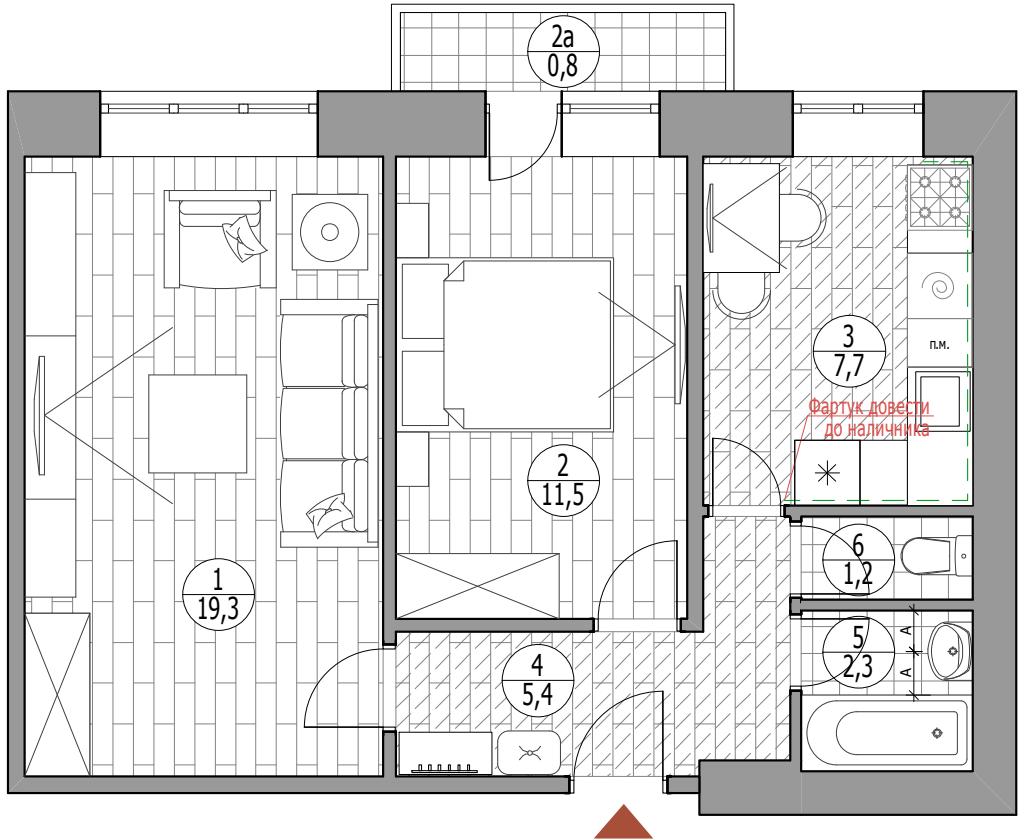
Примечание:

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.

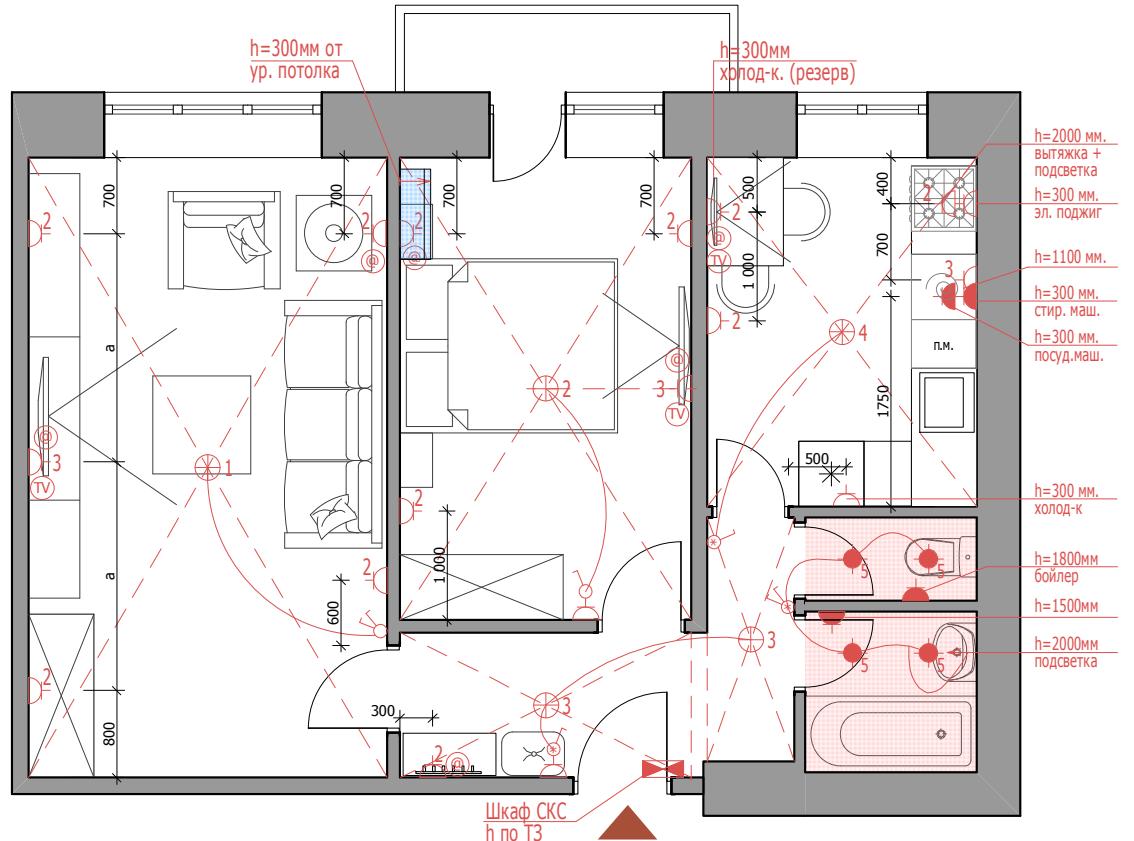
Существующее положение

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



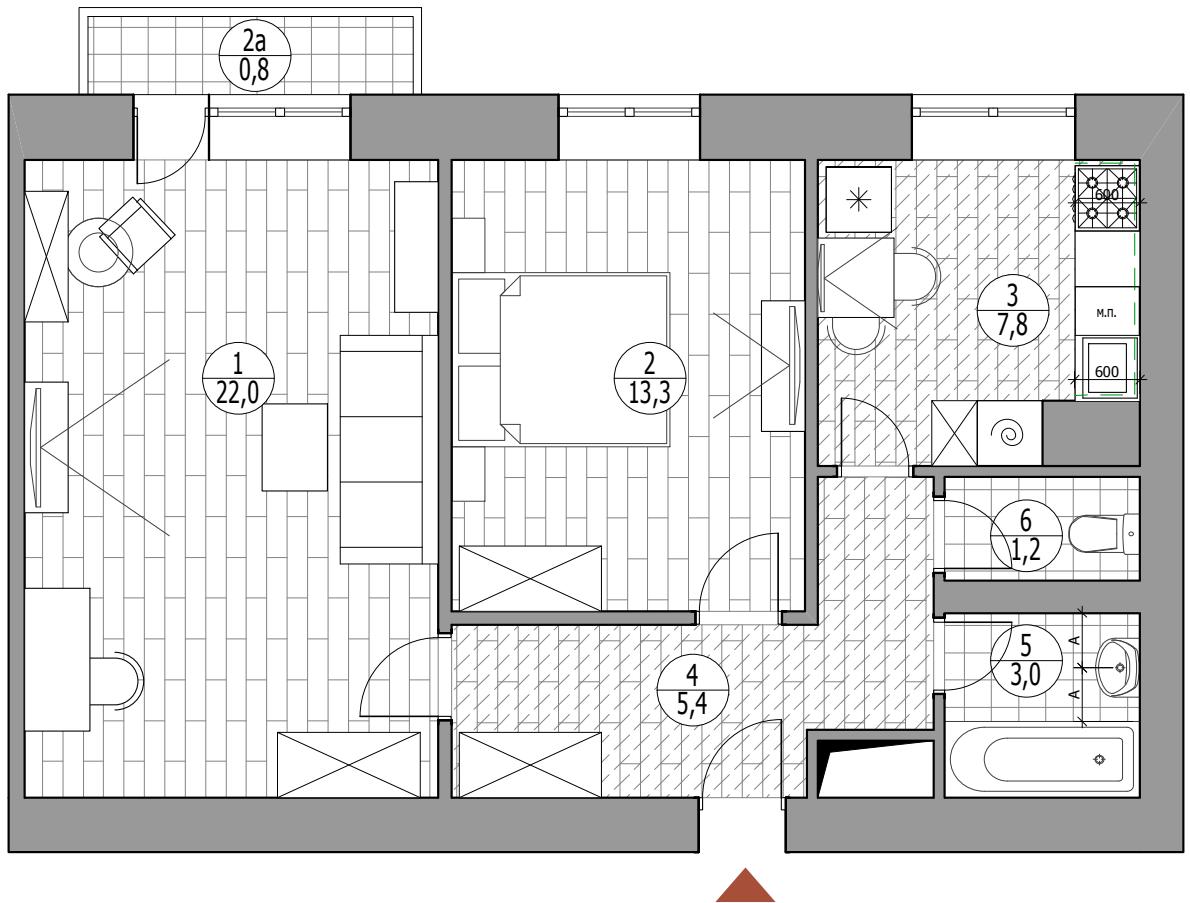
Примечание:

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.

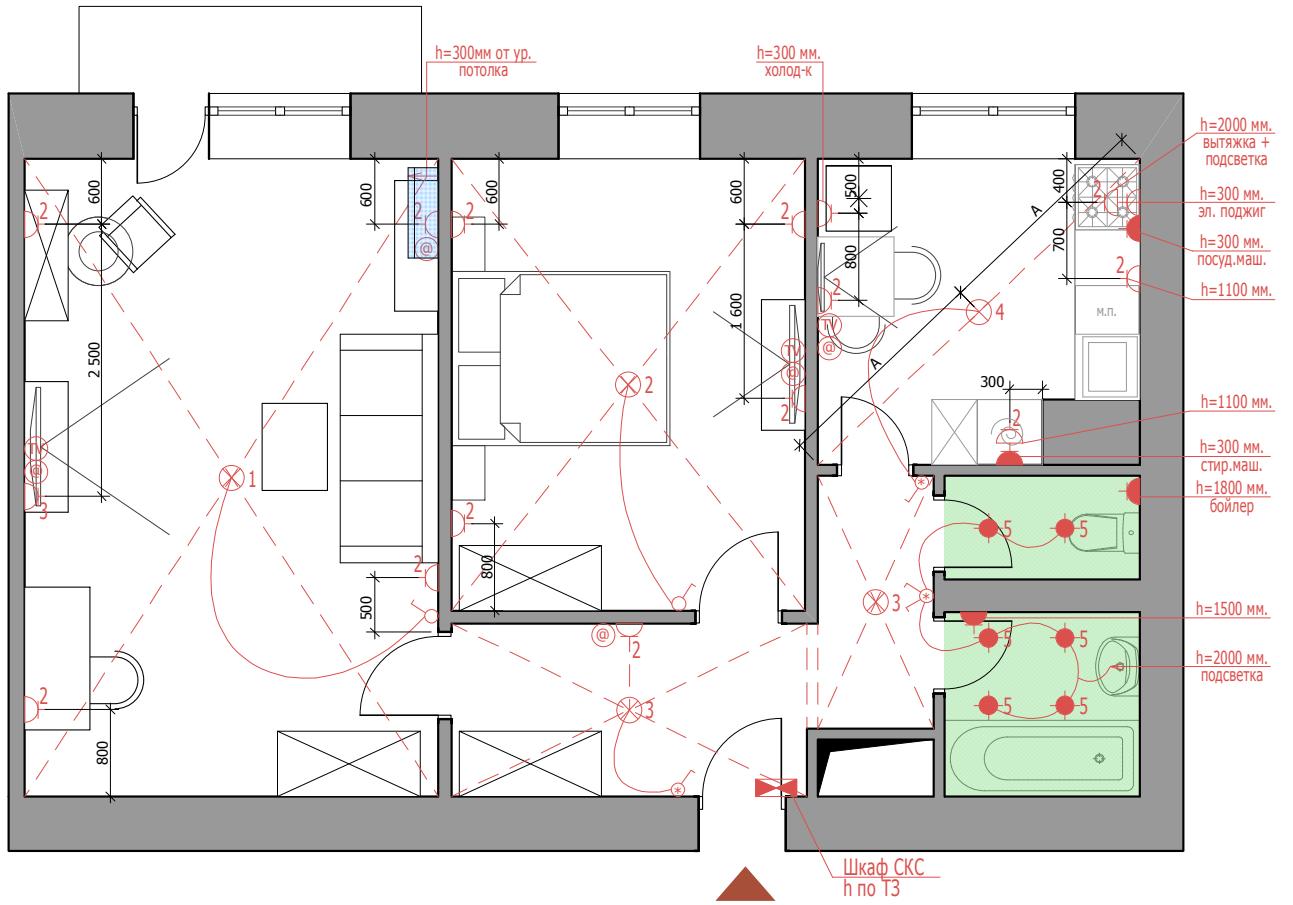
Существующее положение

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

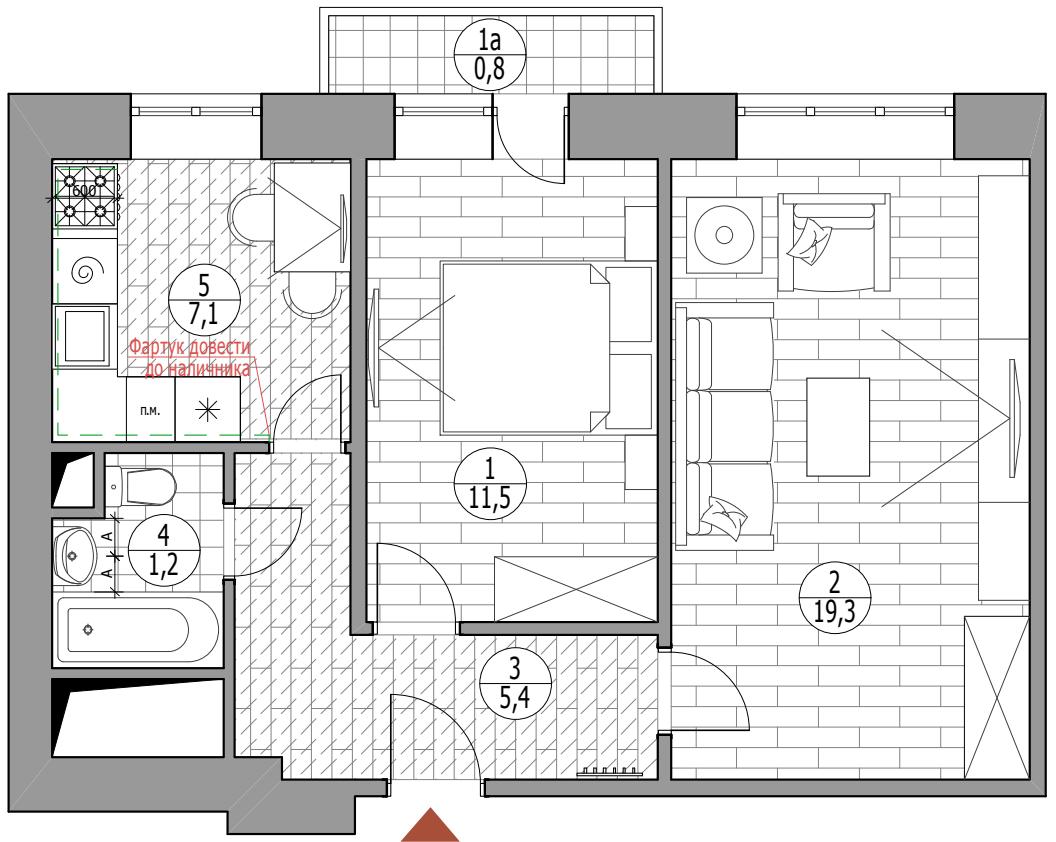
Примечание:

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

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

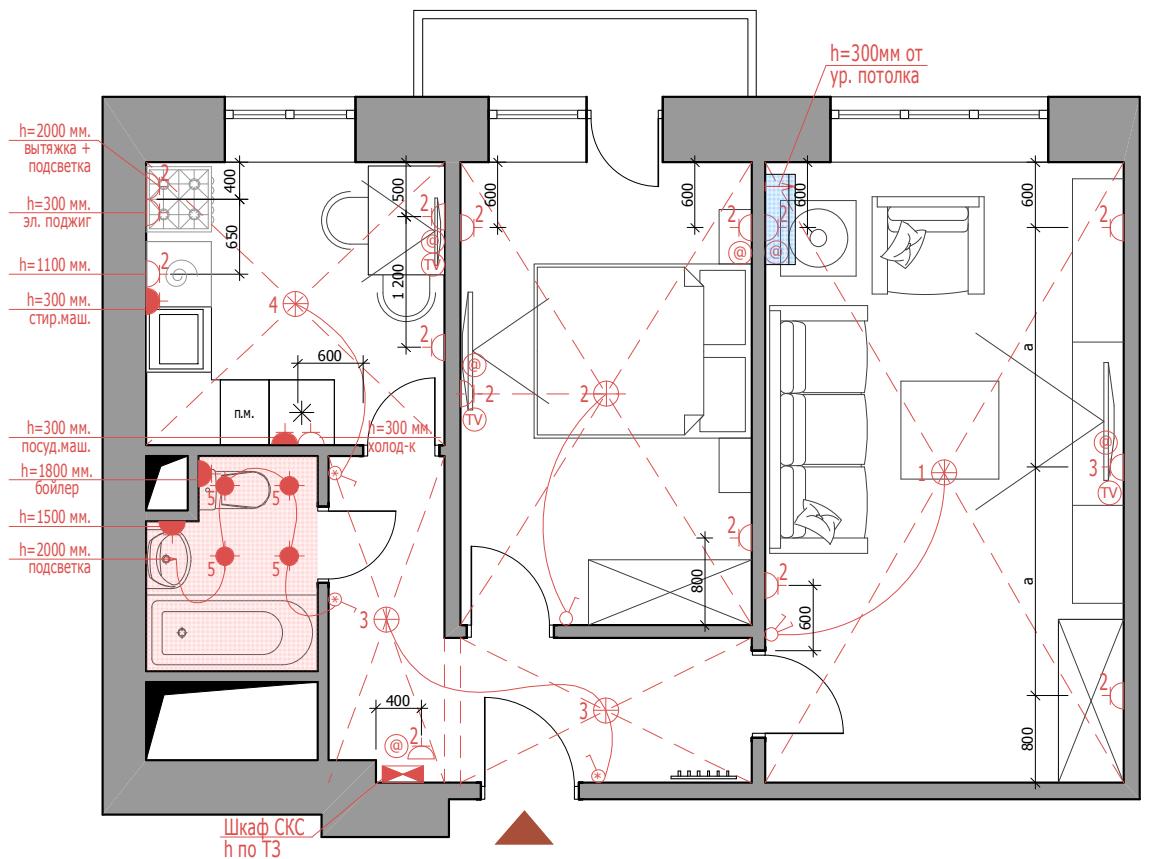
Существующее положение

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

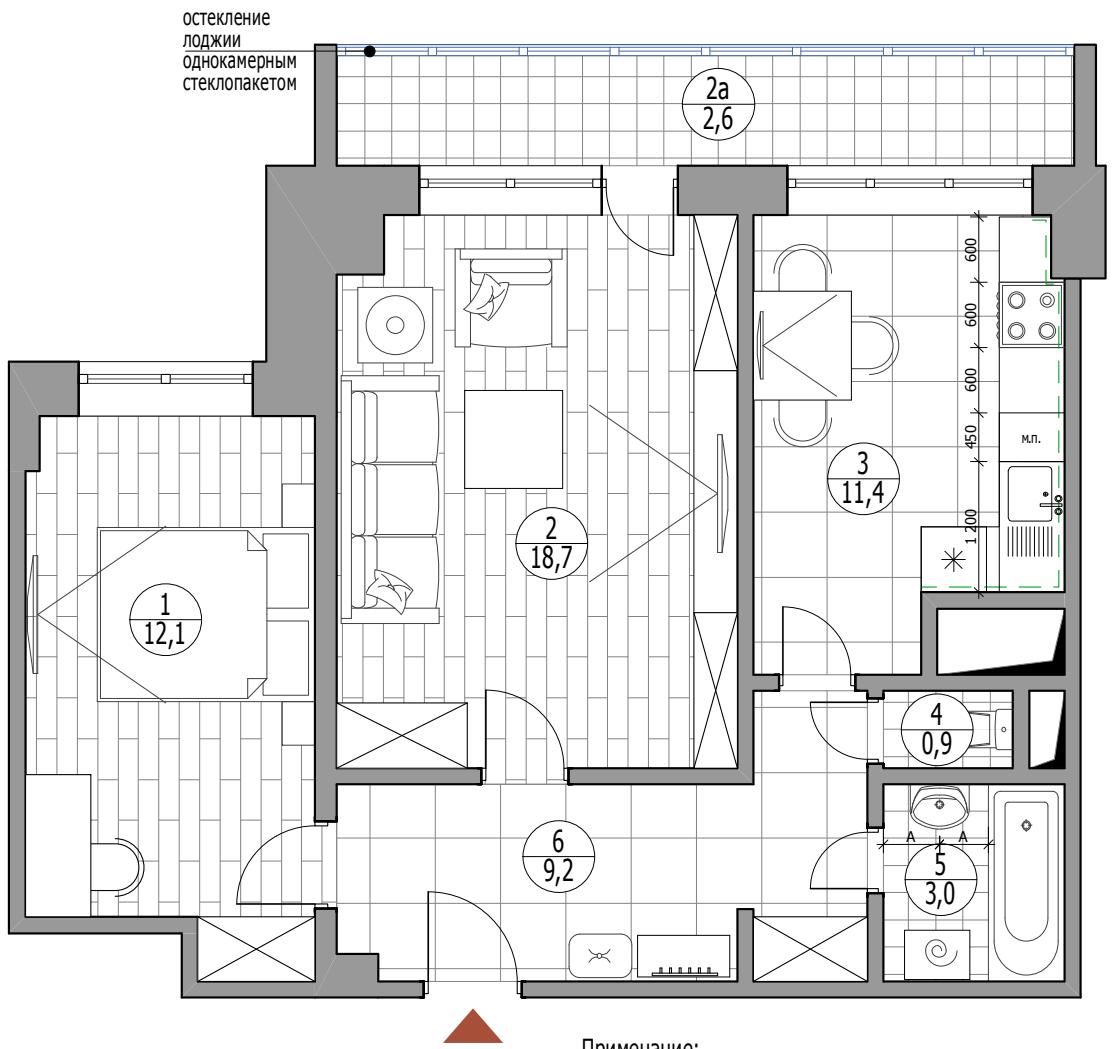
Примечание:

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.

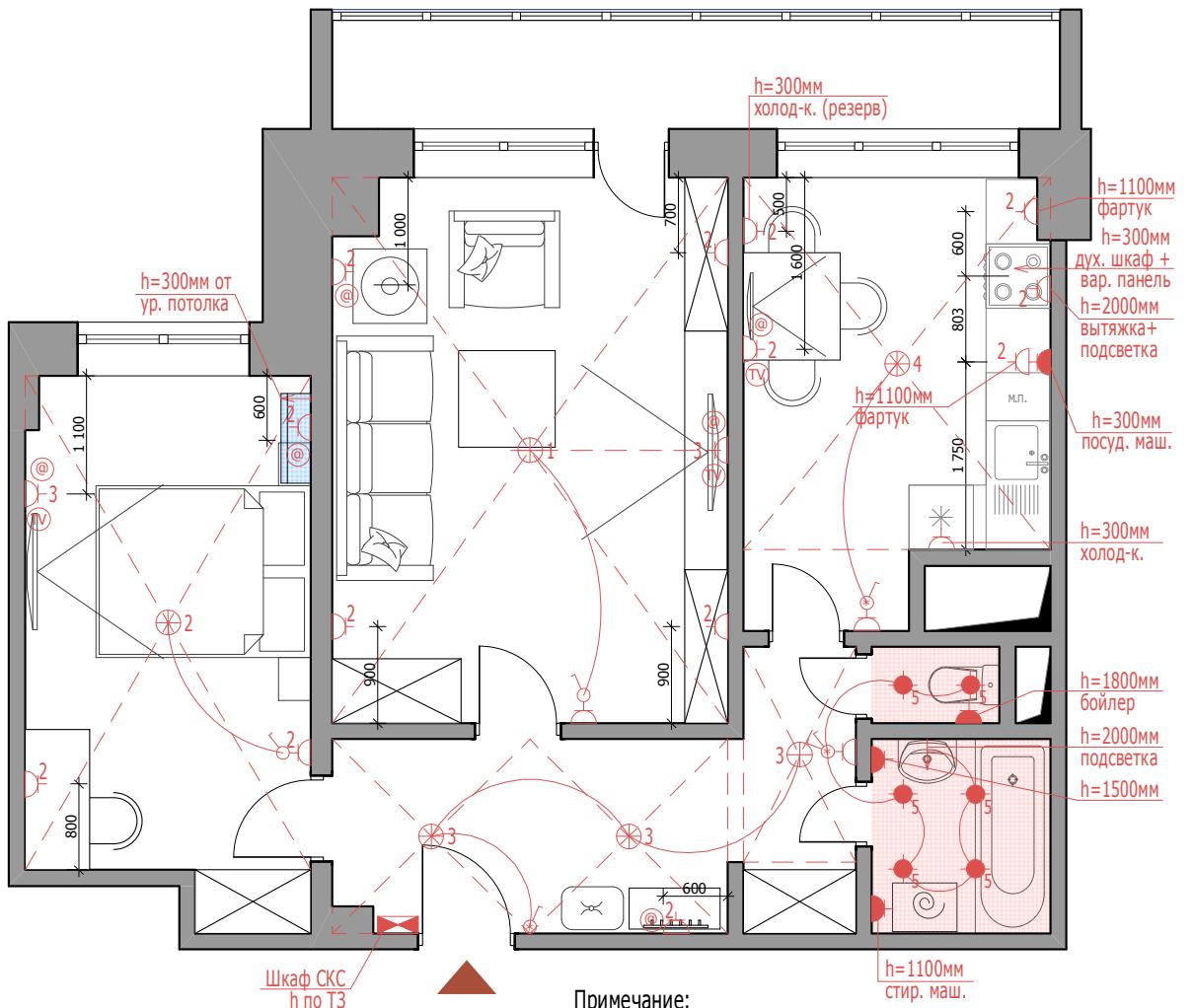
Существующее положение

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



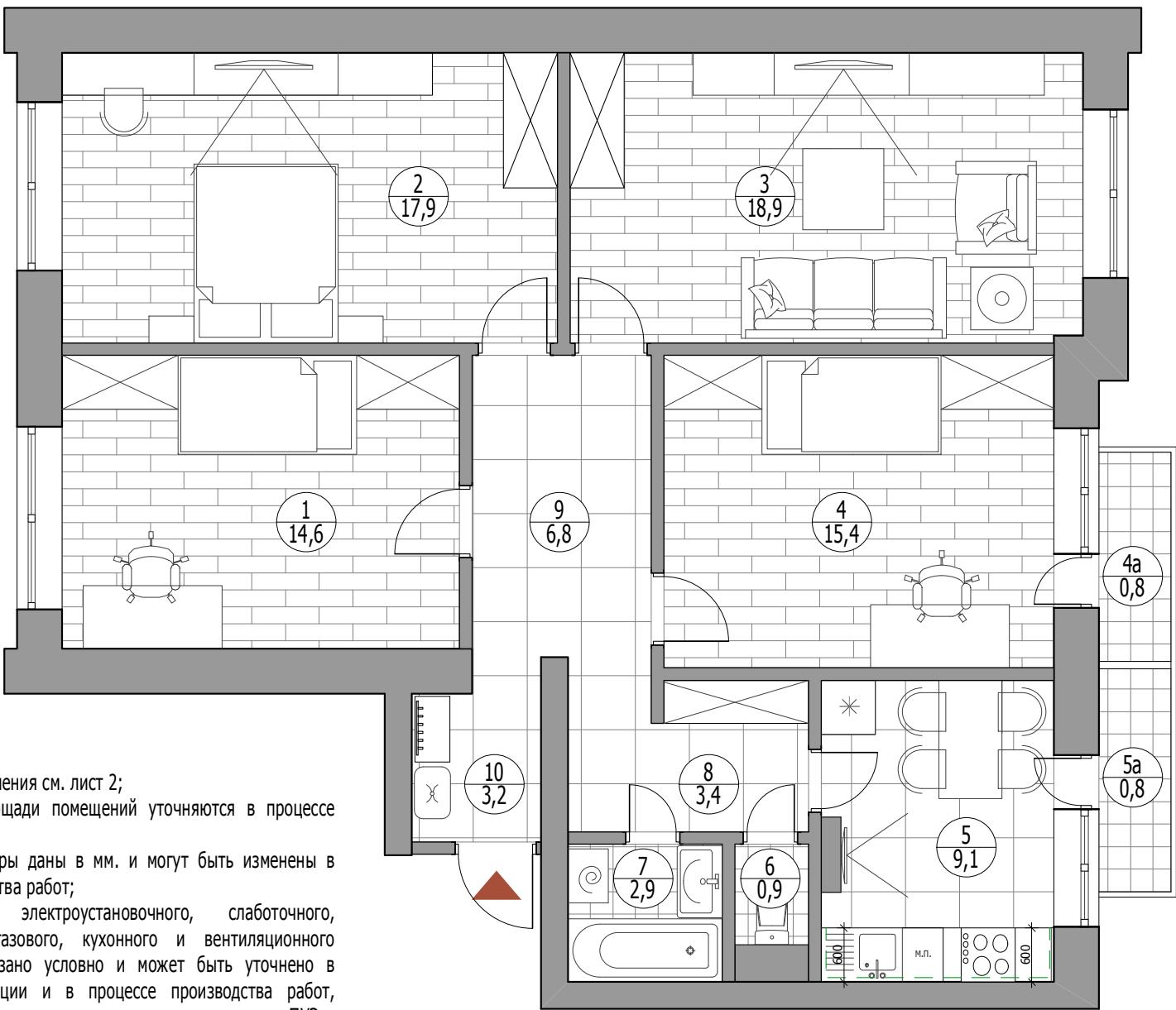
Примечание:

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

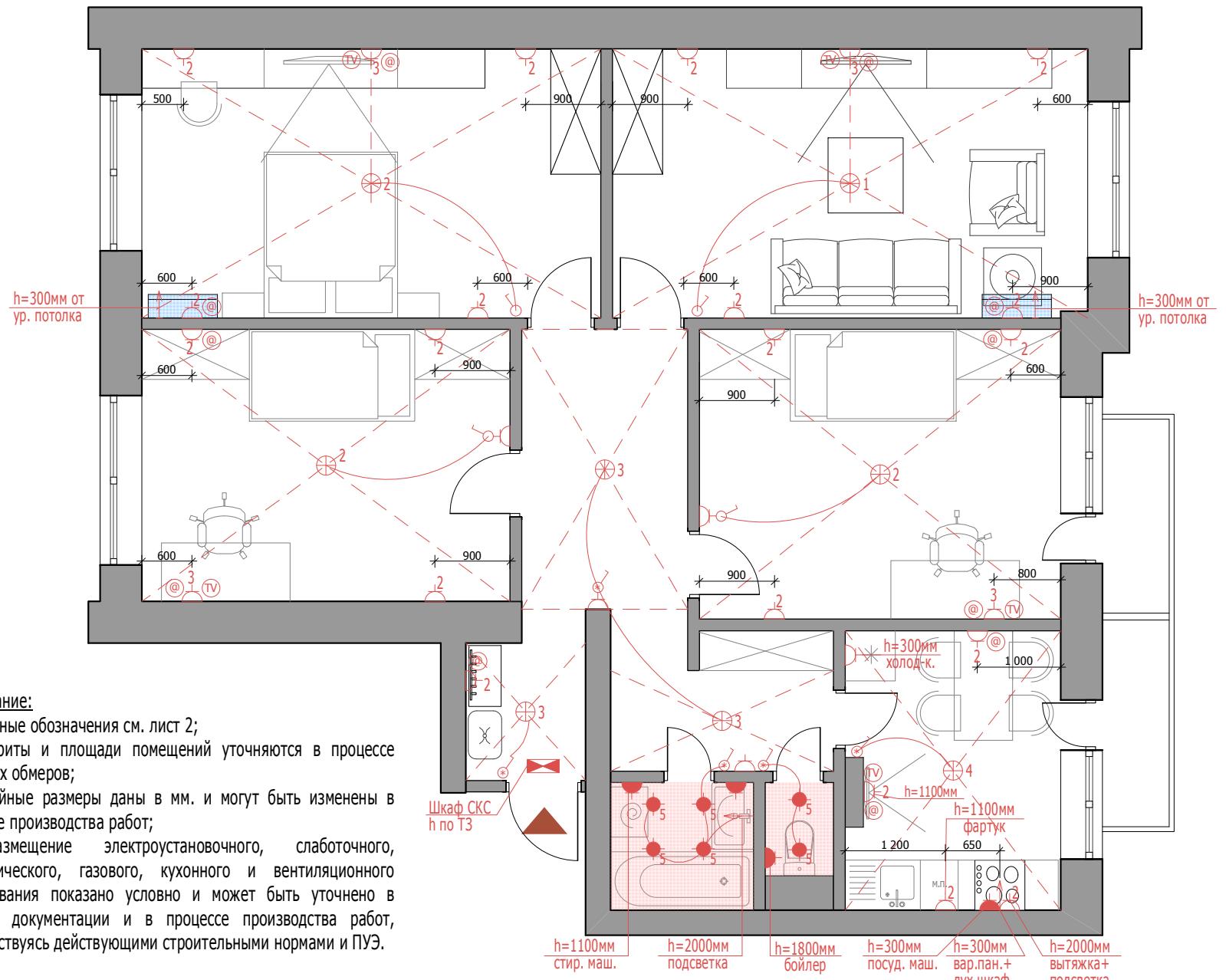
План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

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.

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

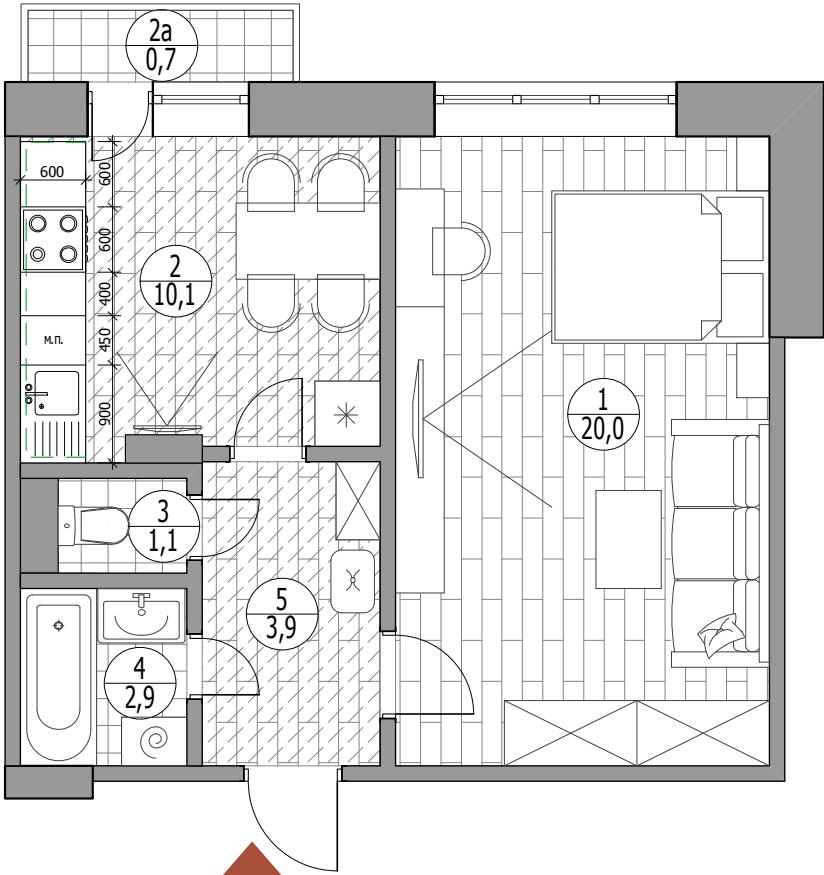


Схема расстановки электрооборудования



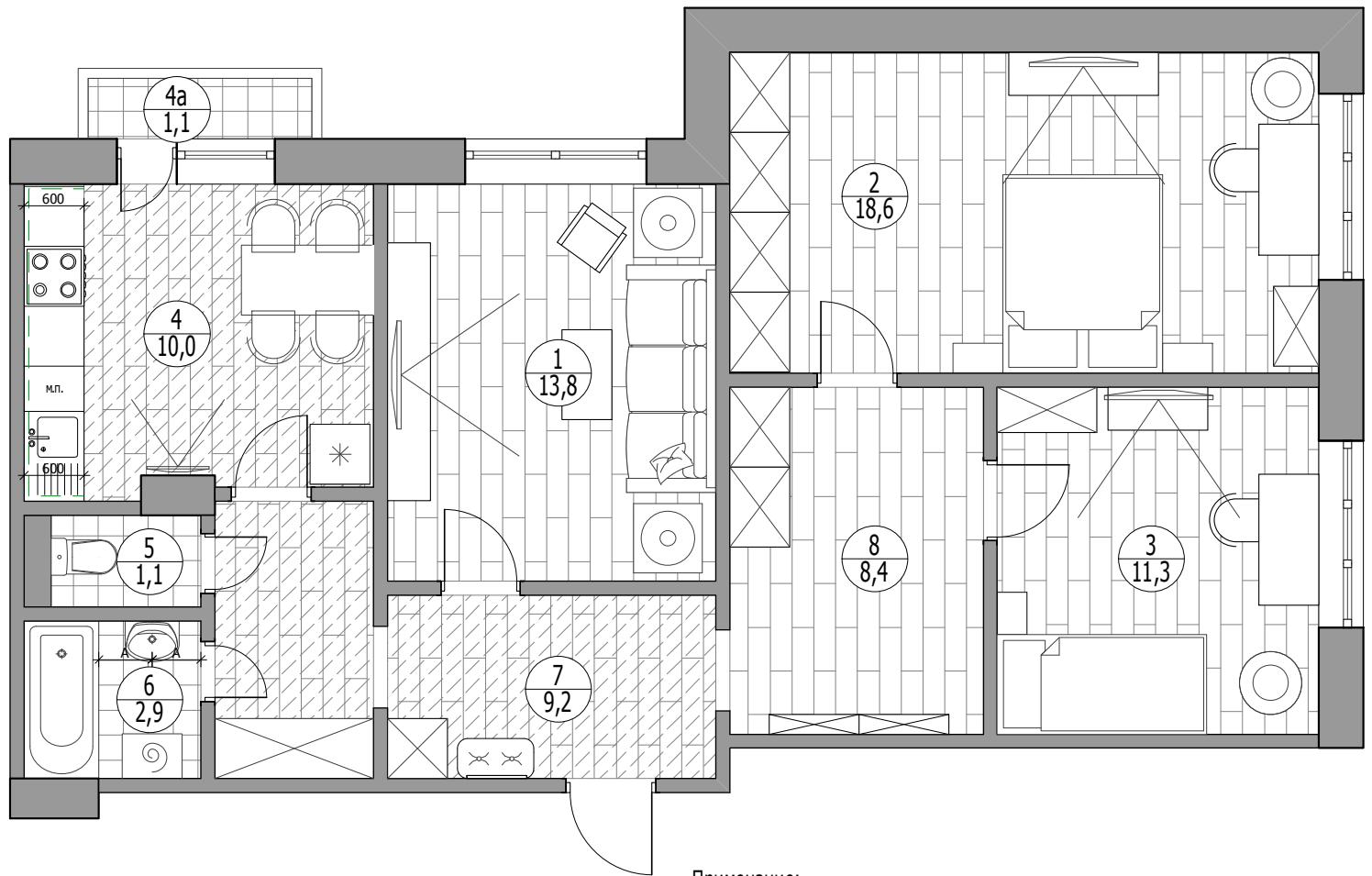
Примечание:

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.

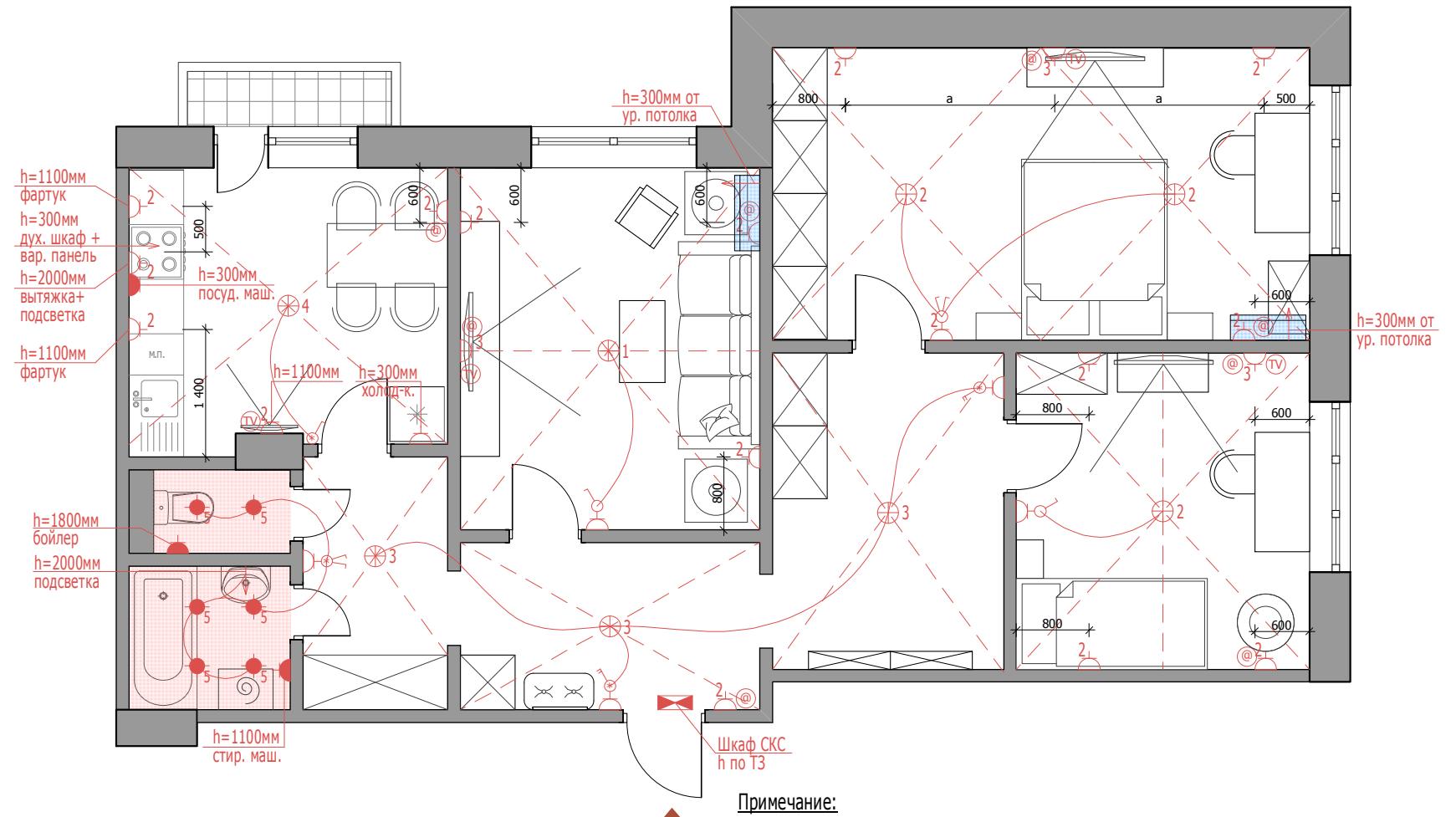
Существующее положение

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



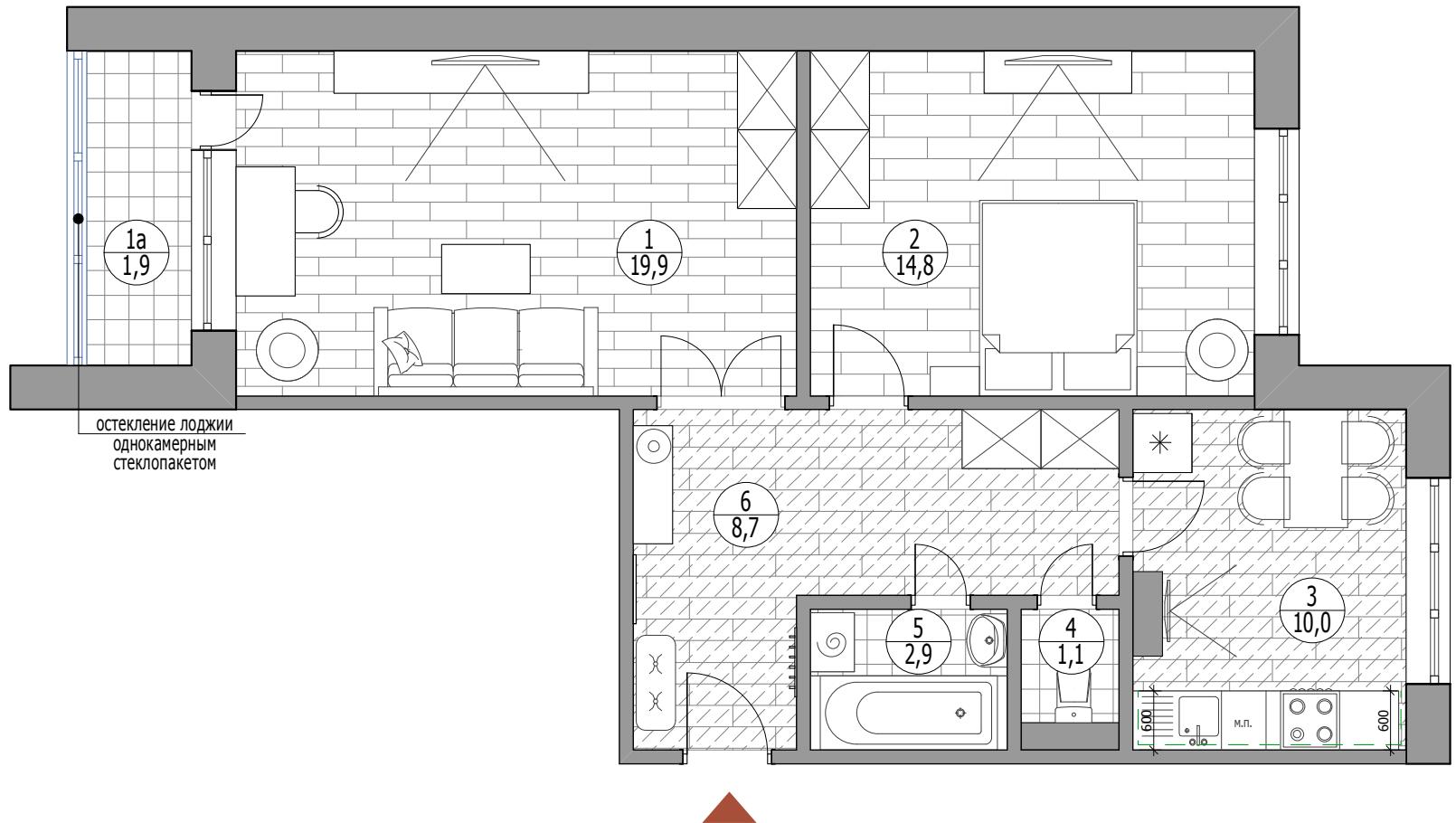
Примечание:

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.

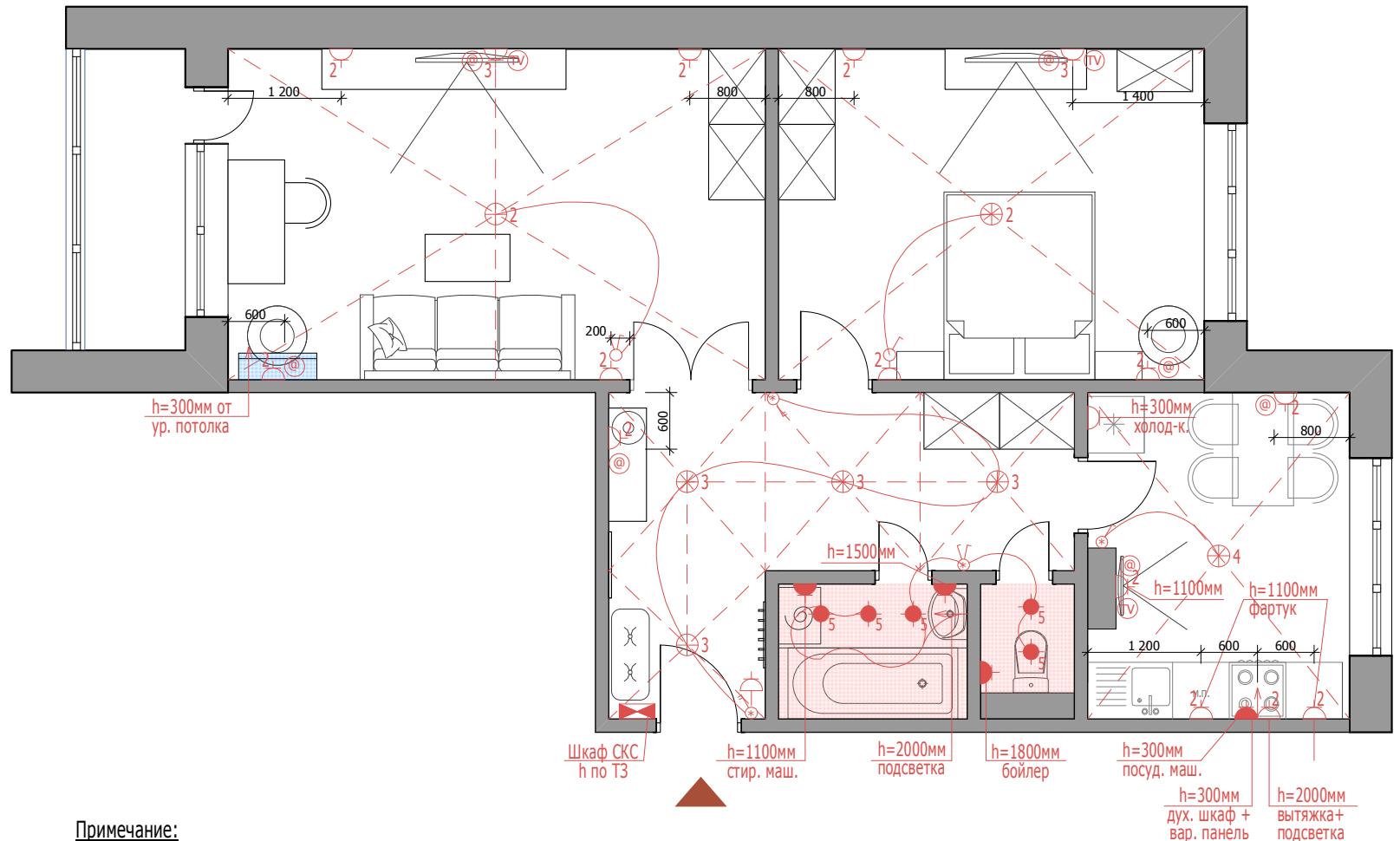
Существующее положение

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

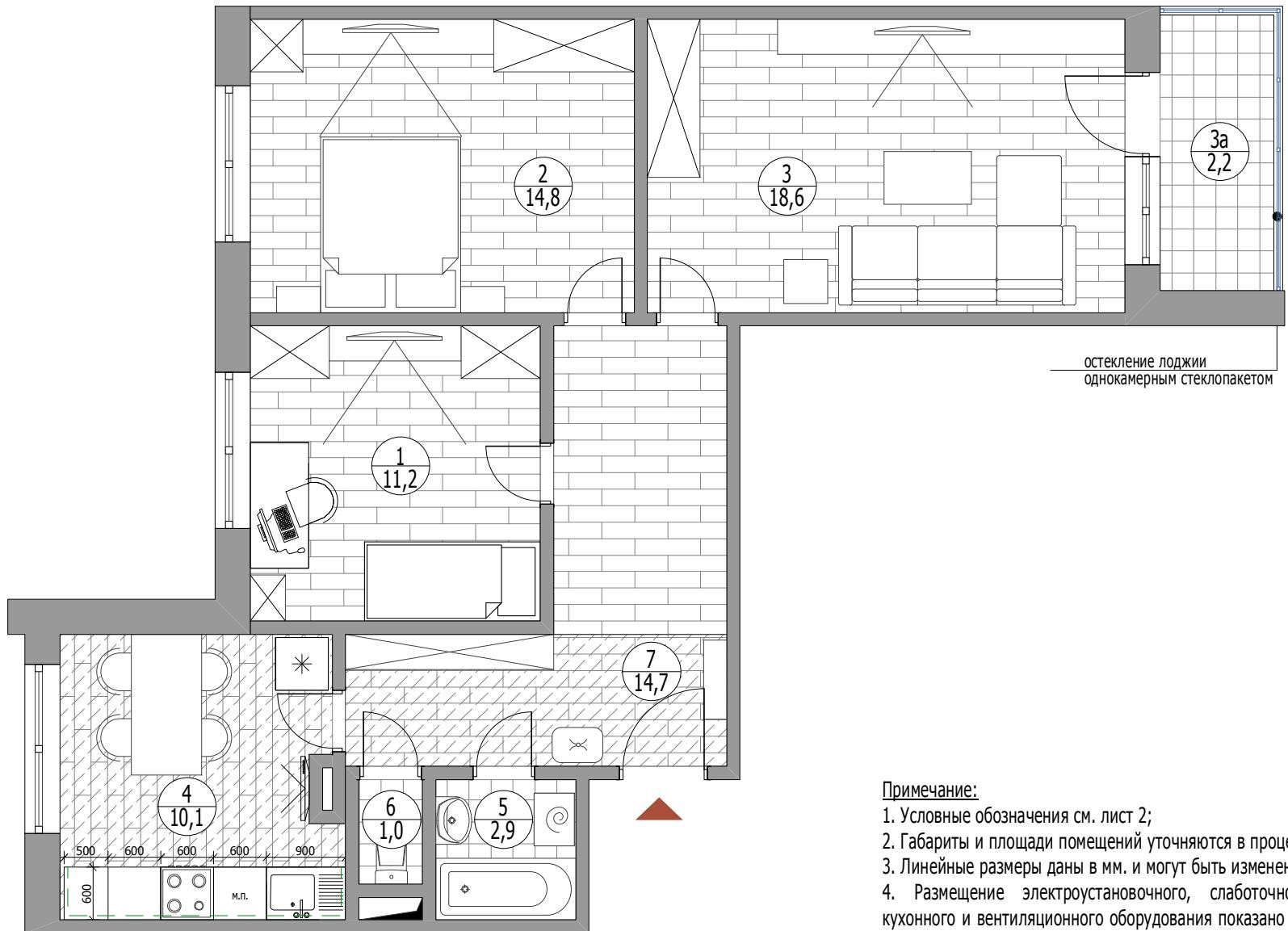
Схема расстановки электрооборудования

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

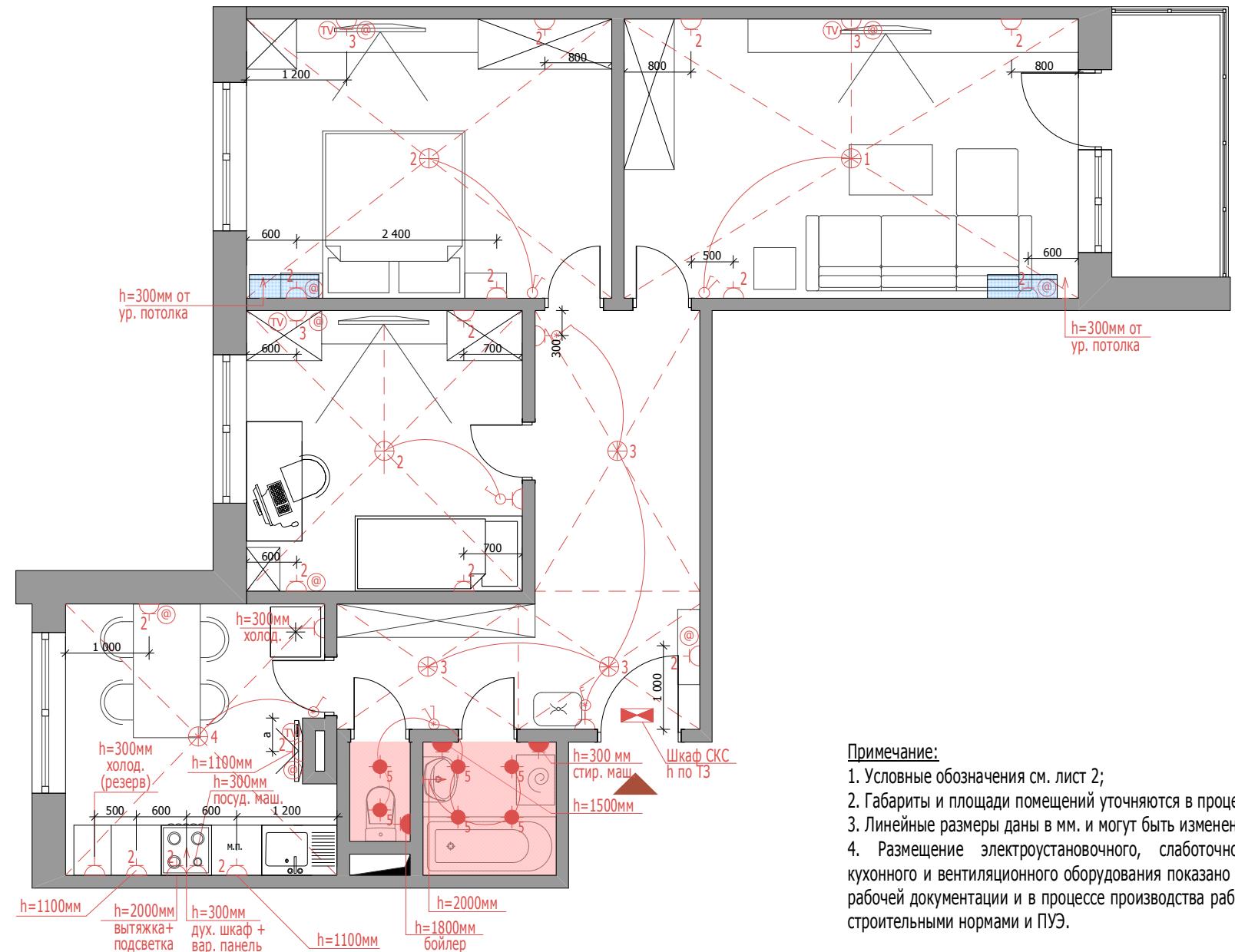
План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

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



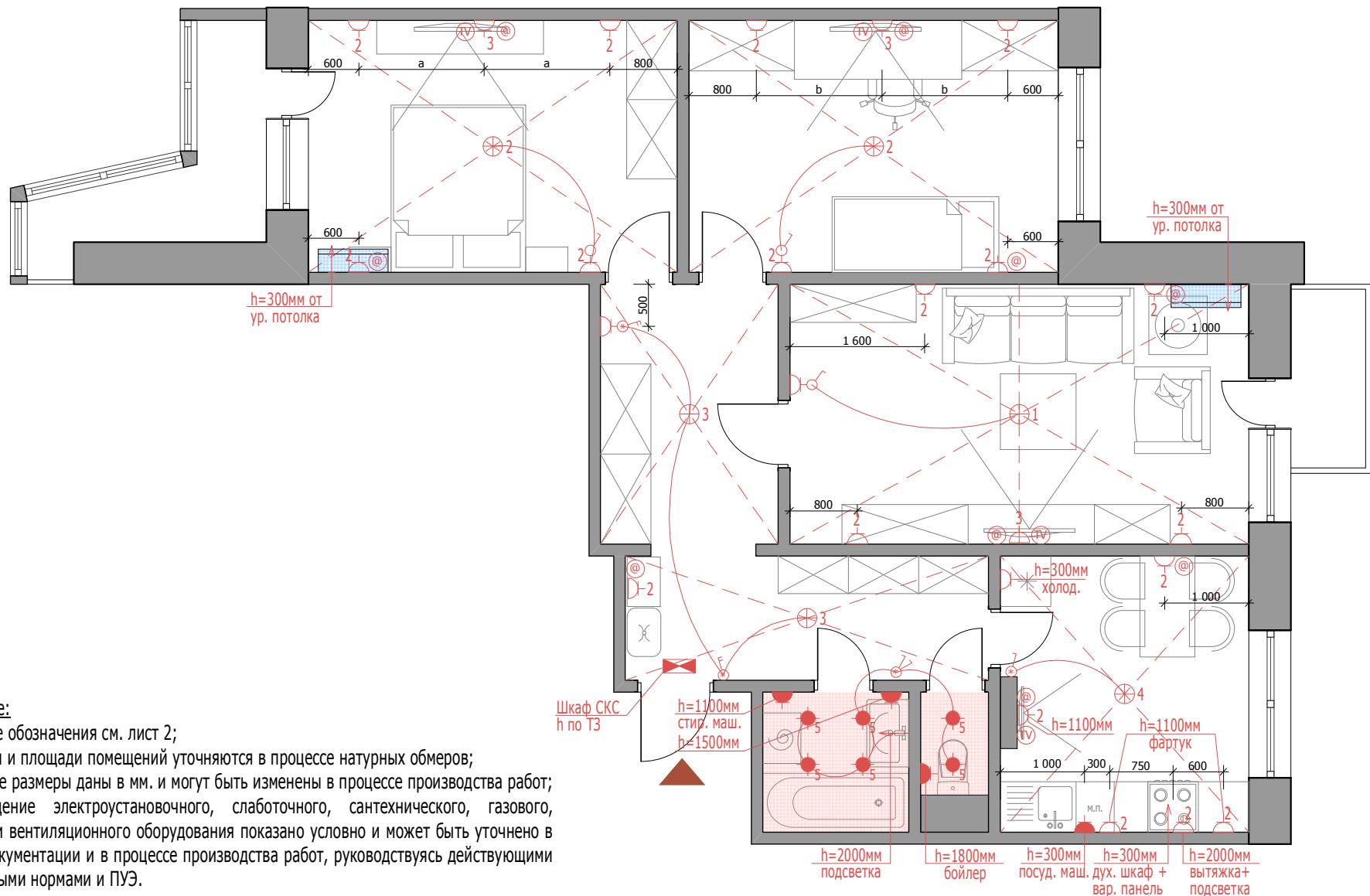
План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

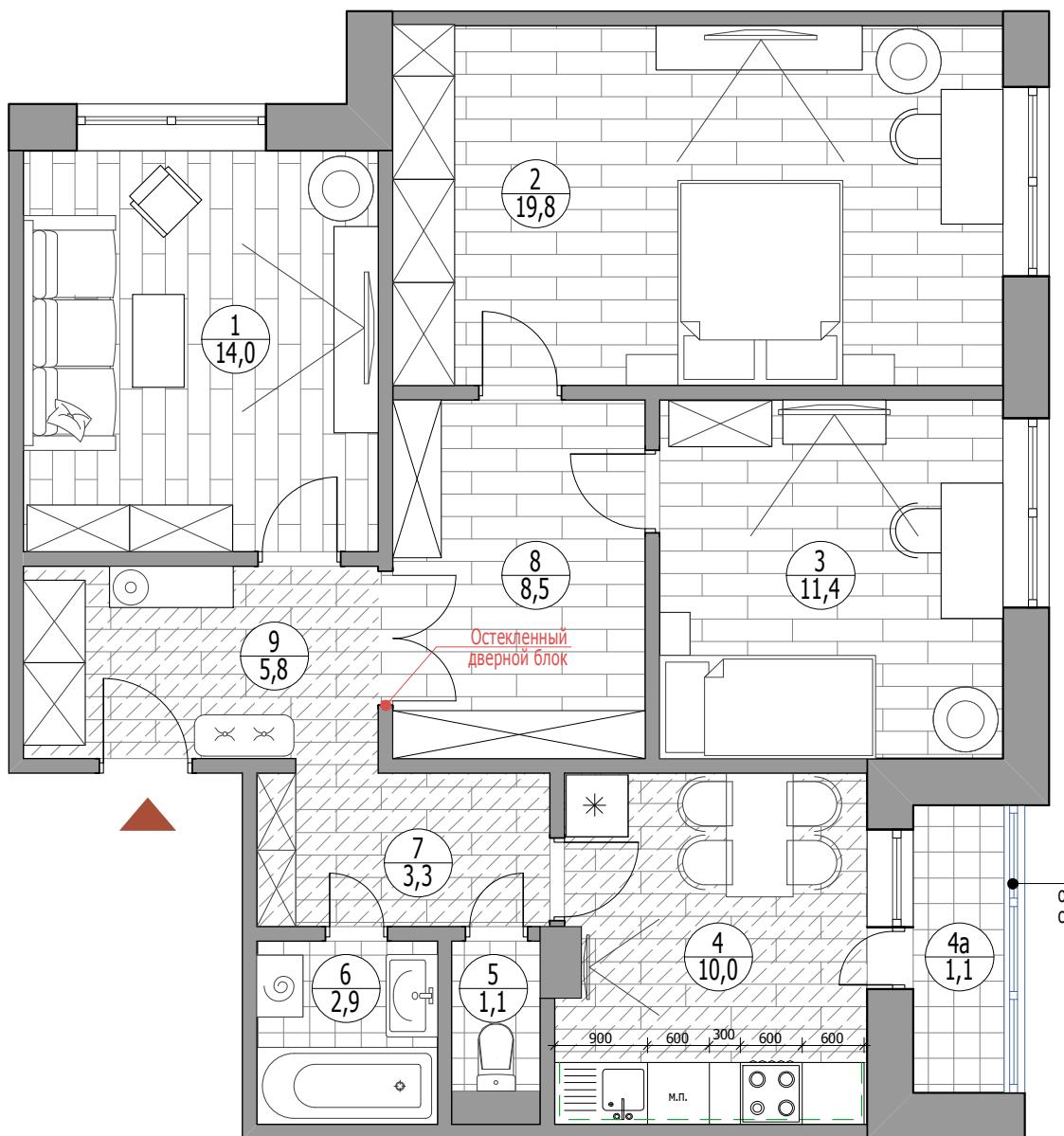
Существующее положение

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





План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

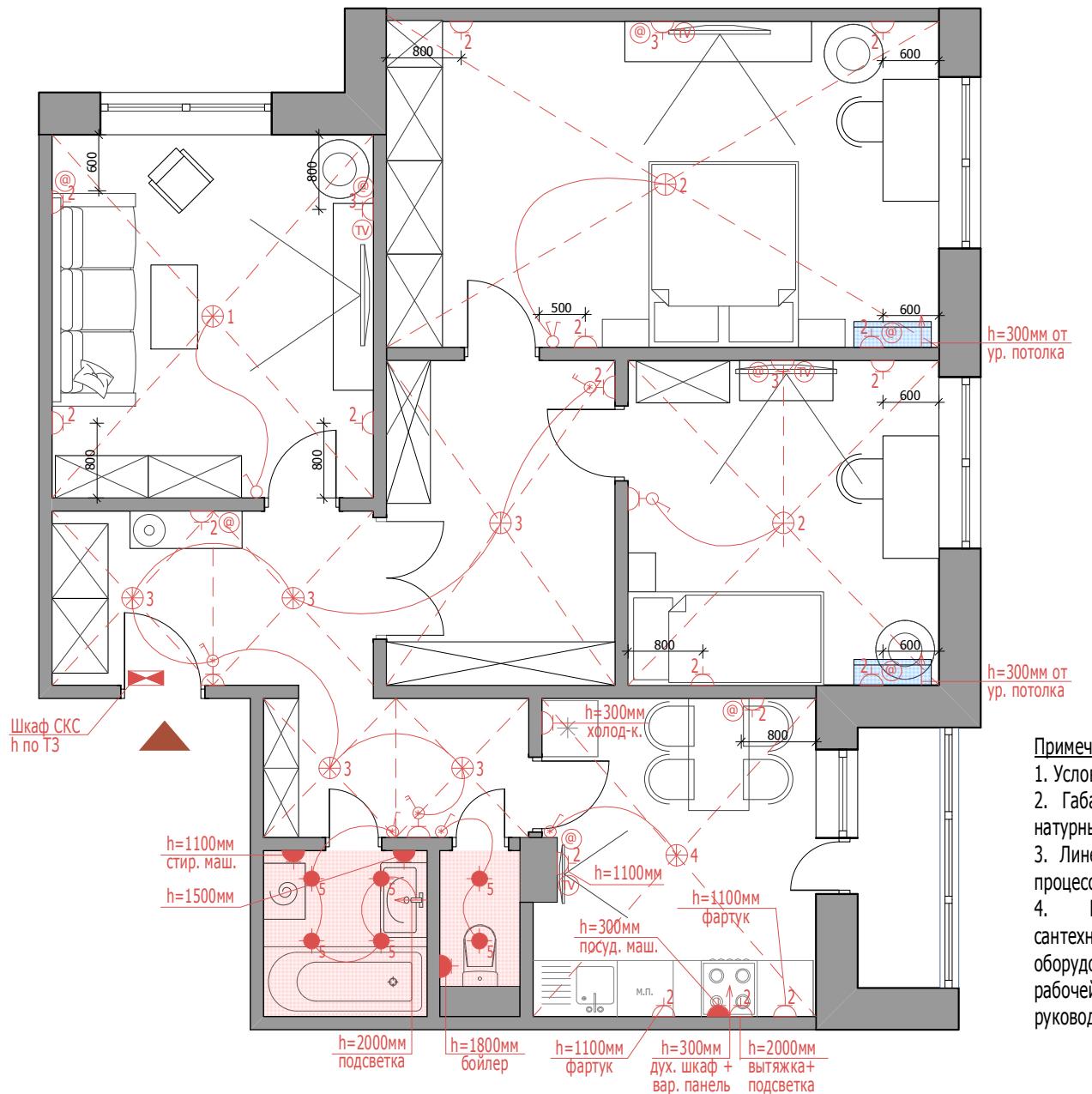
Существующее положение

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



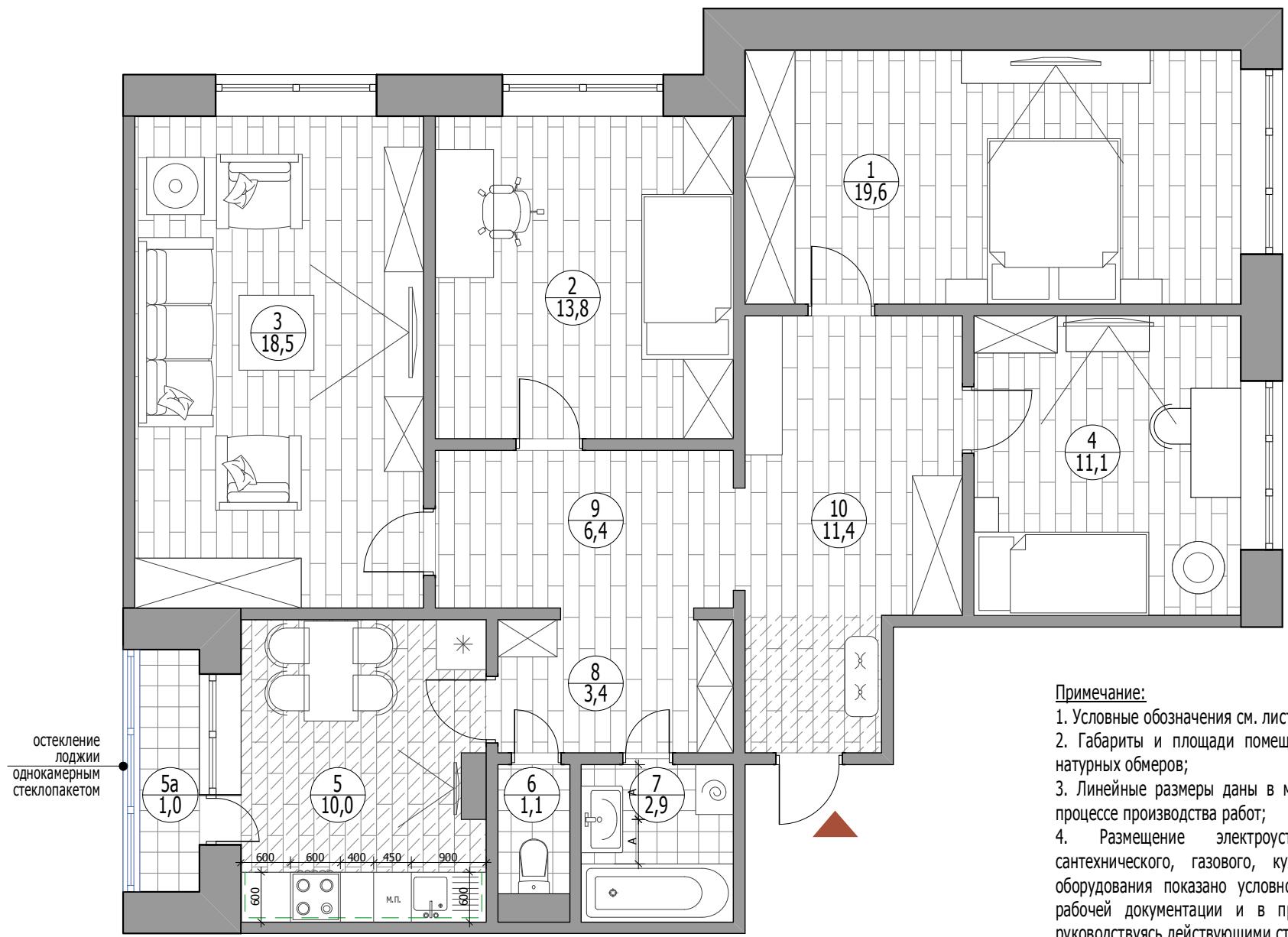
Примечание:

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.

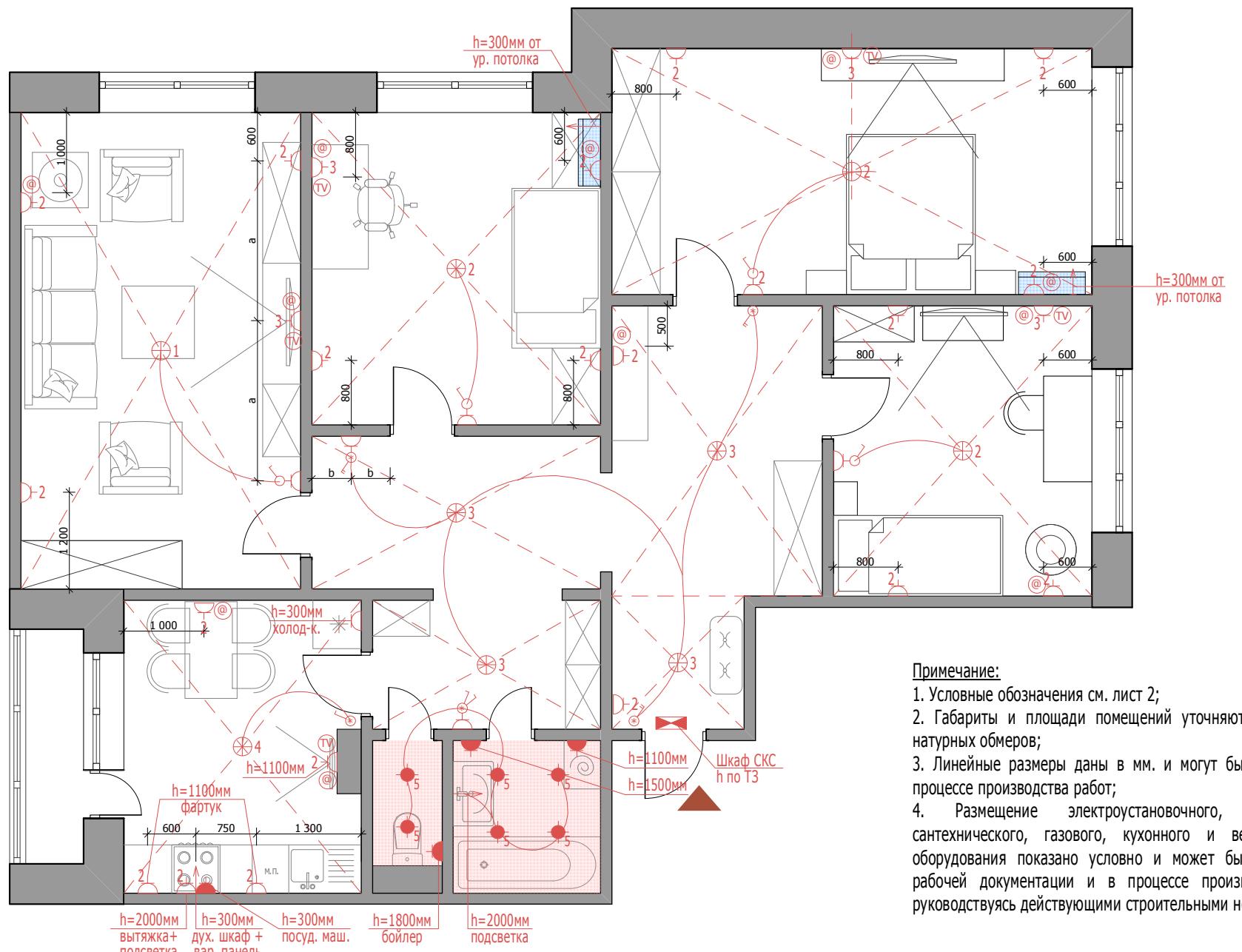
Существующее положение

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

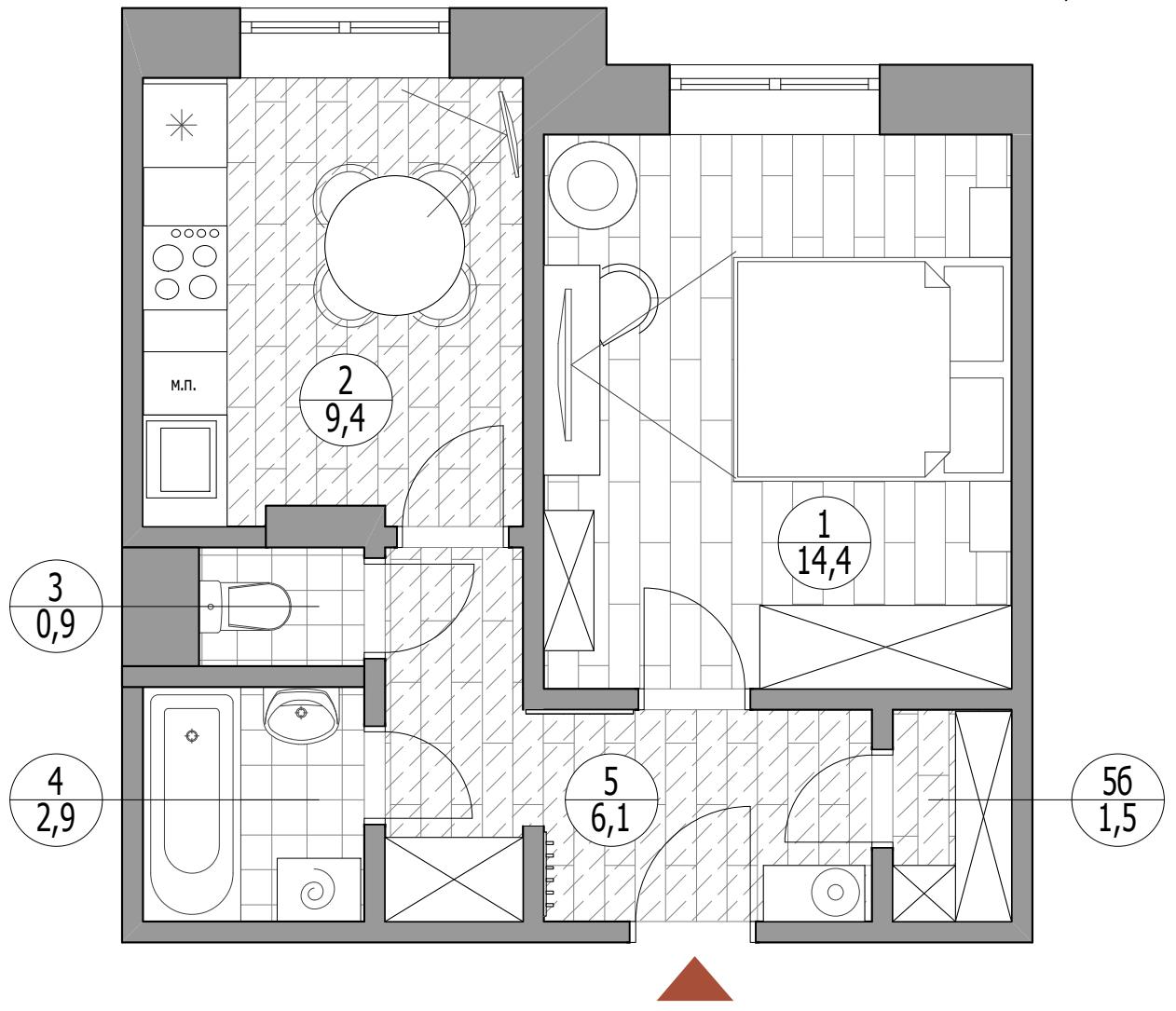
Схема расстановки электрооборудования



Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

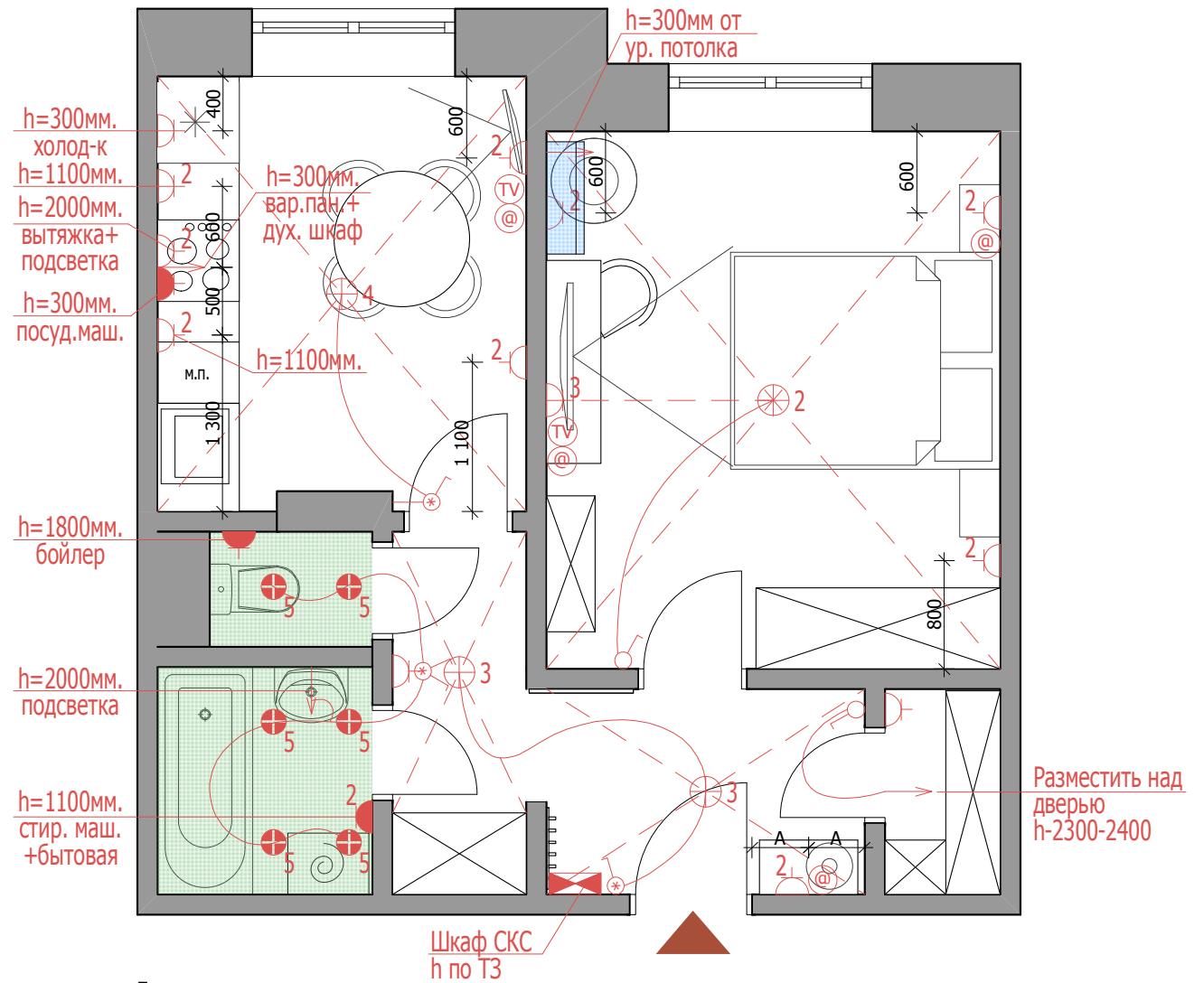
Существующее положение

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

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

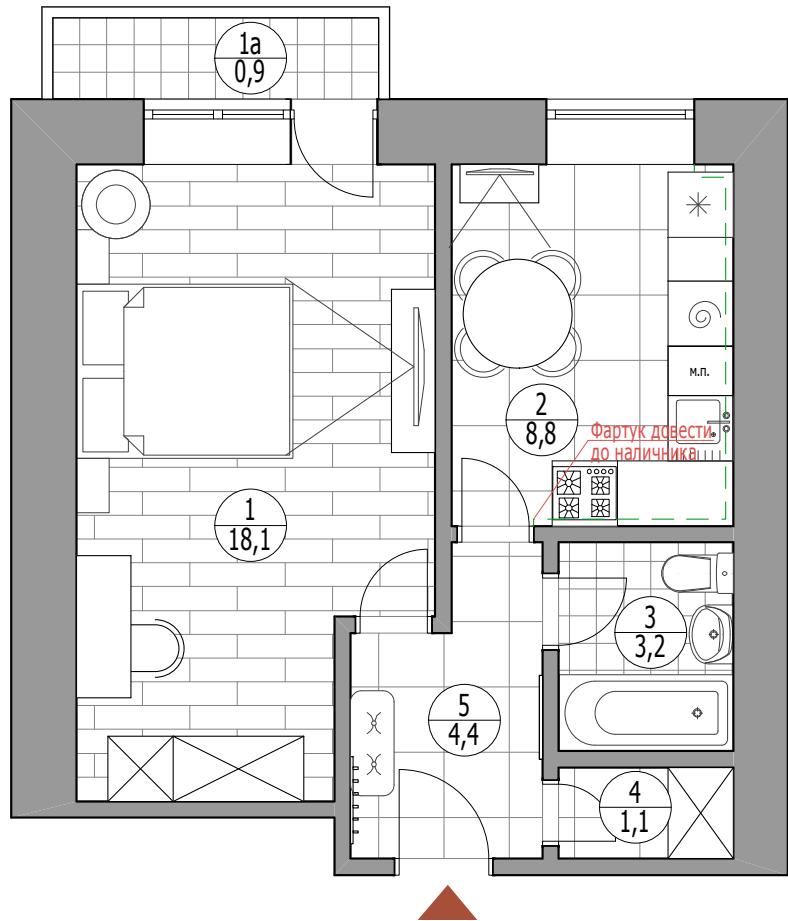
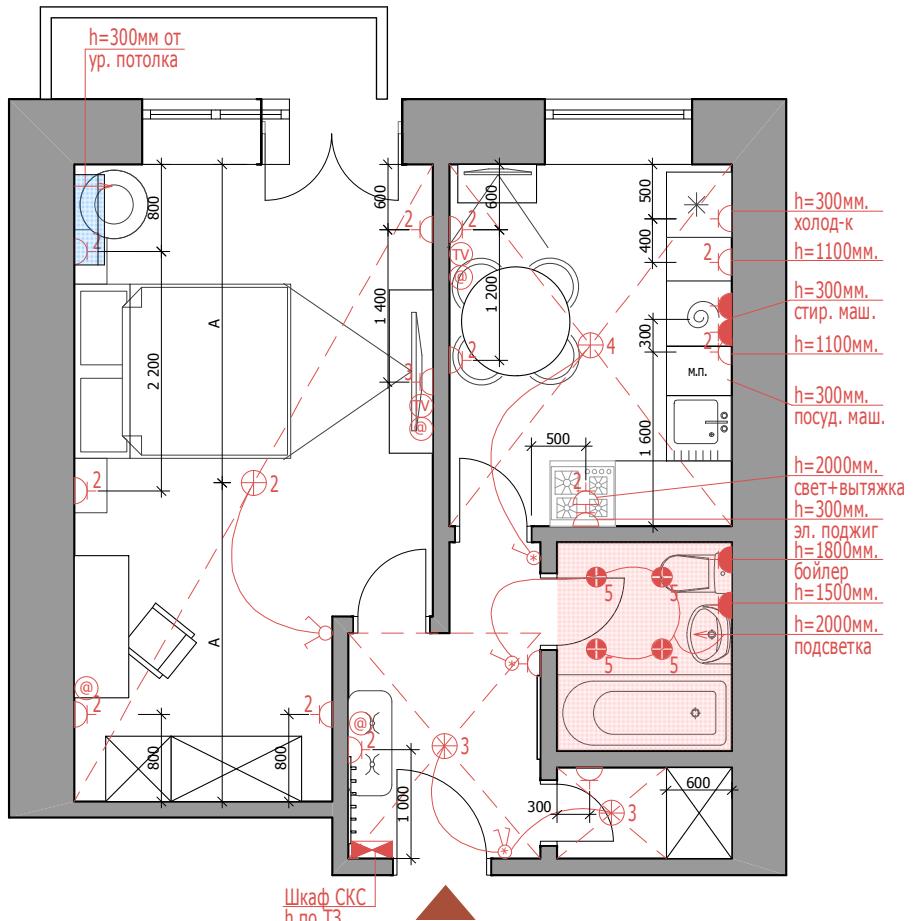


Схема расстановки электрооборудования



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

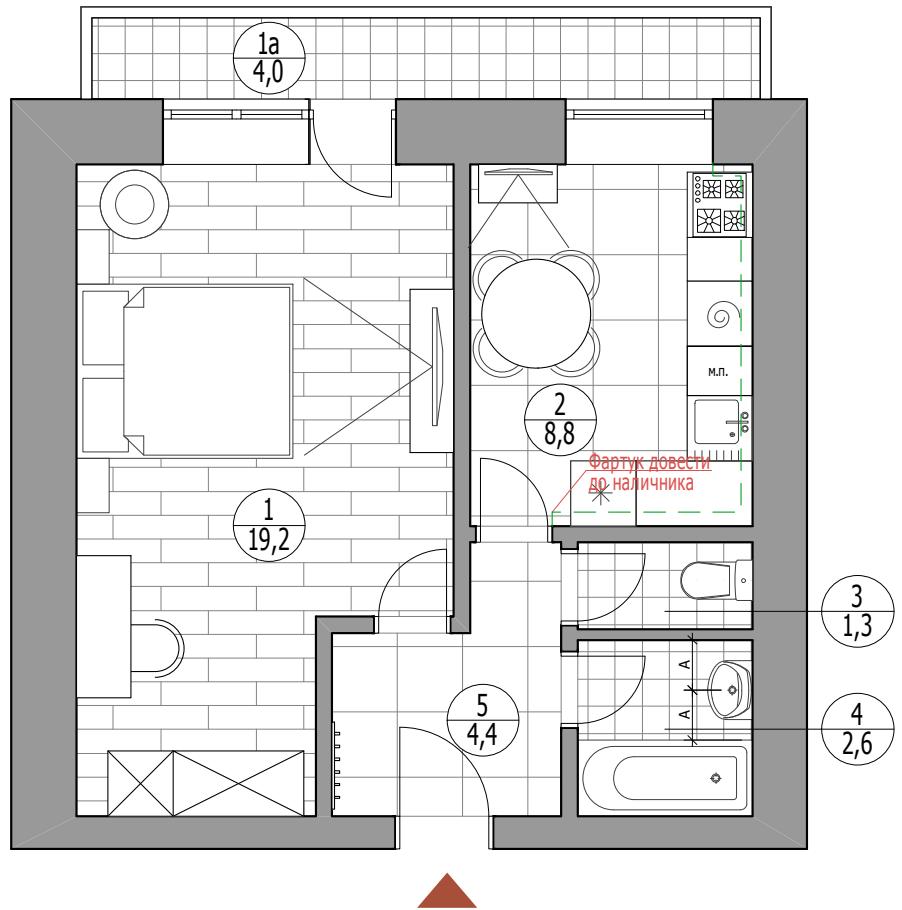
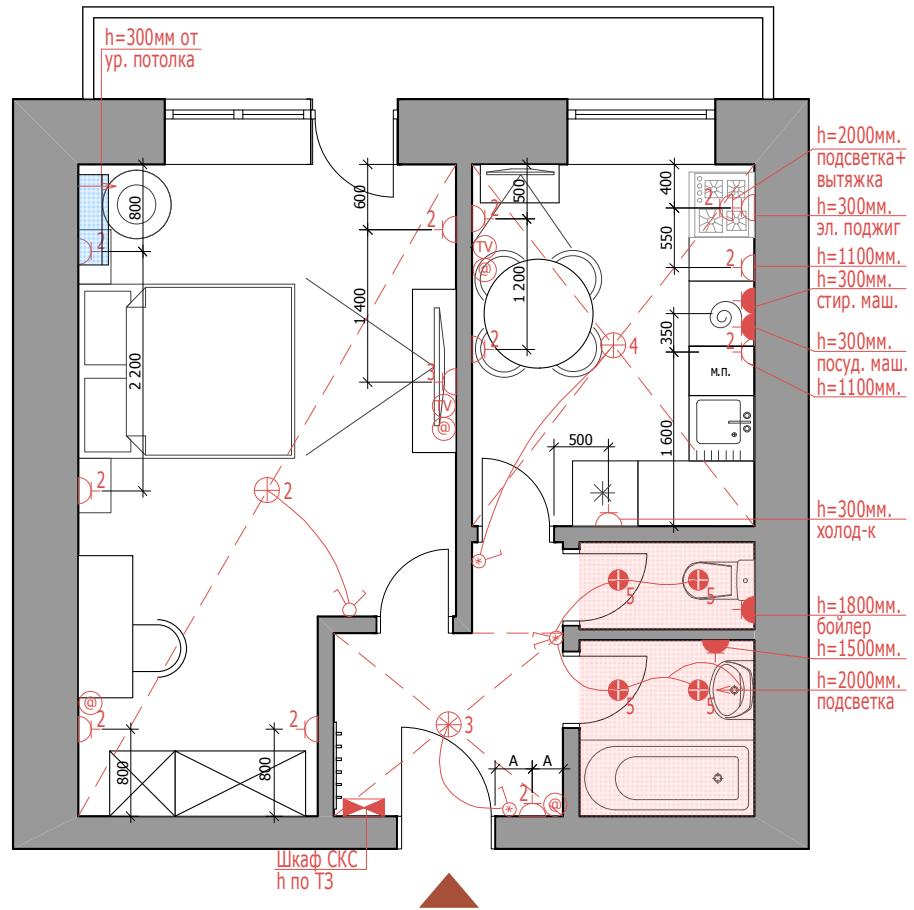


Схема расстановки электрооборудования



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

Существующее положение

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

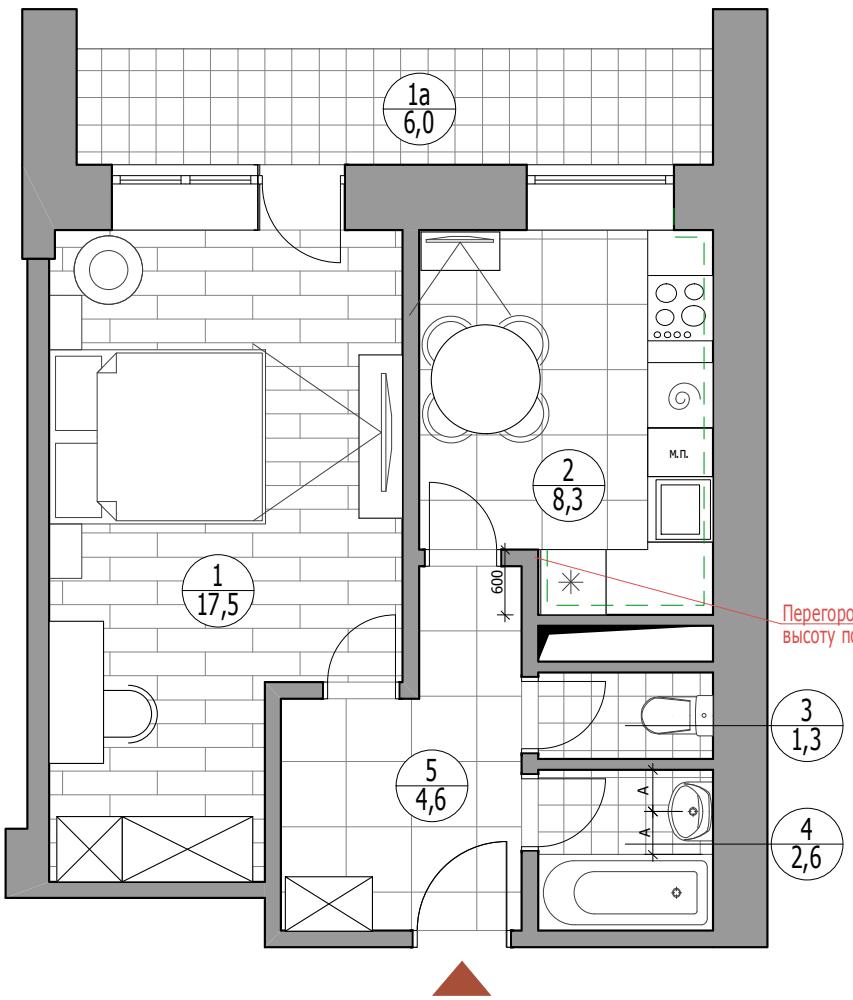
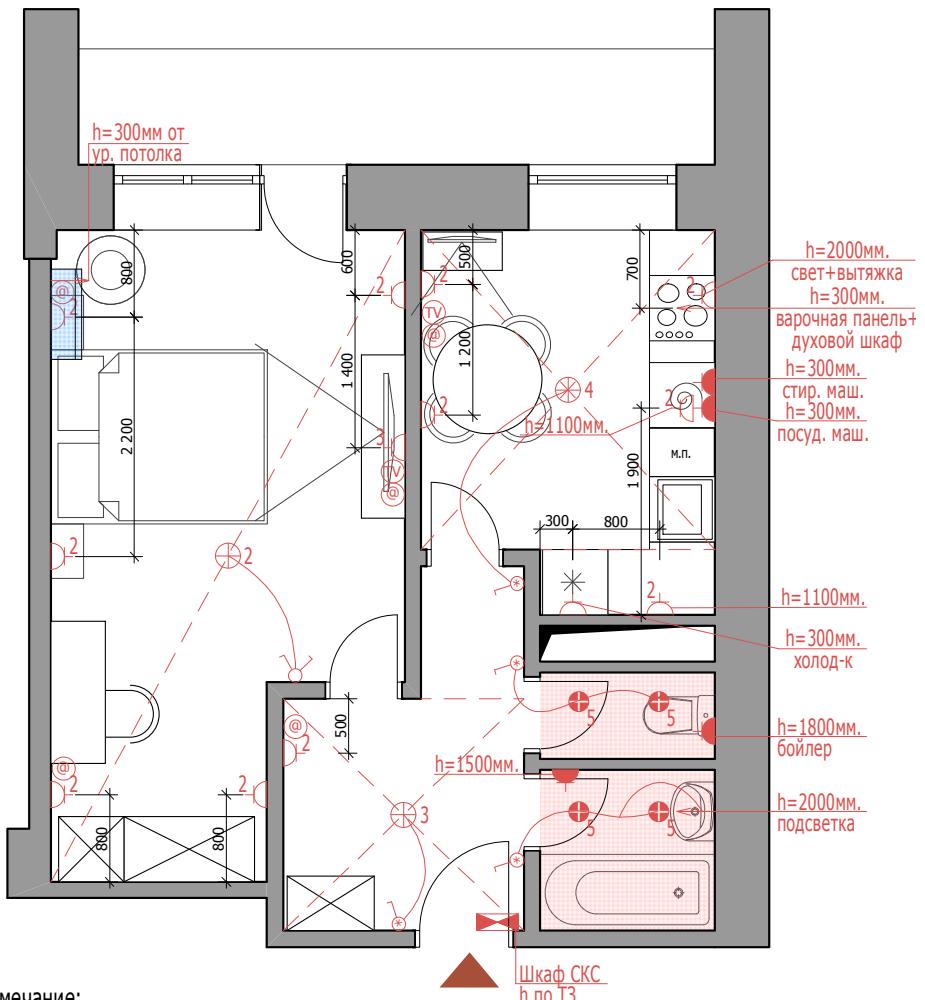


Схема расстановки электрооборудования

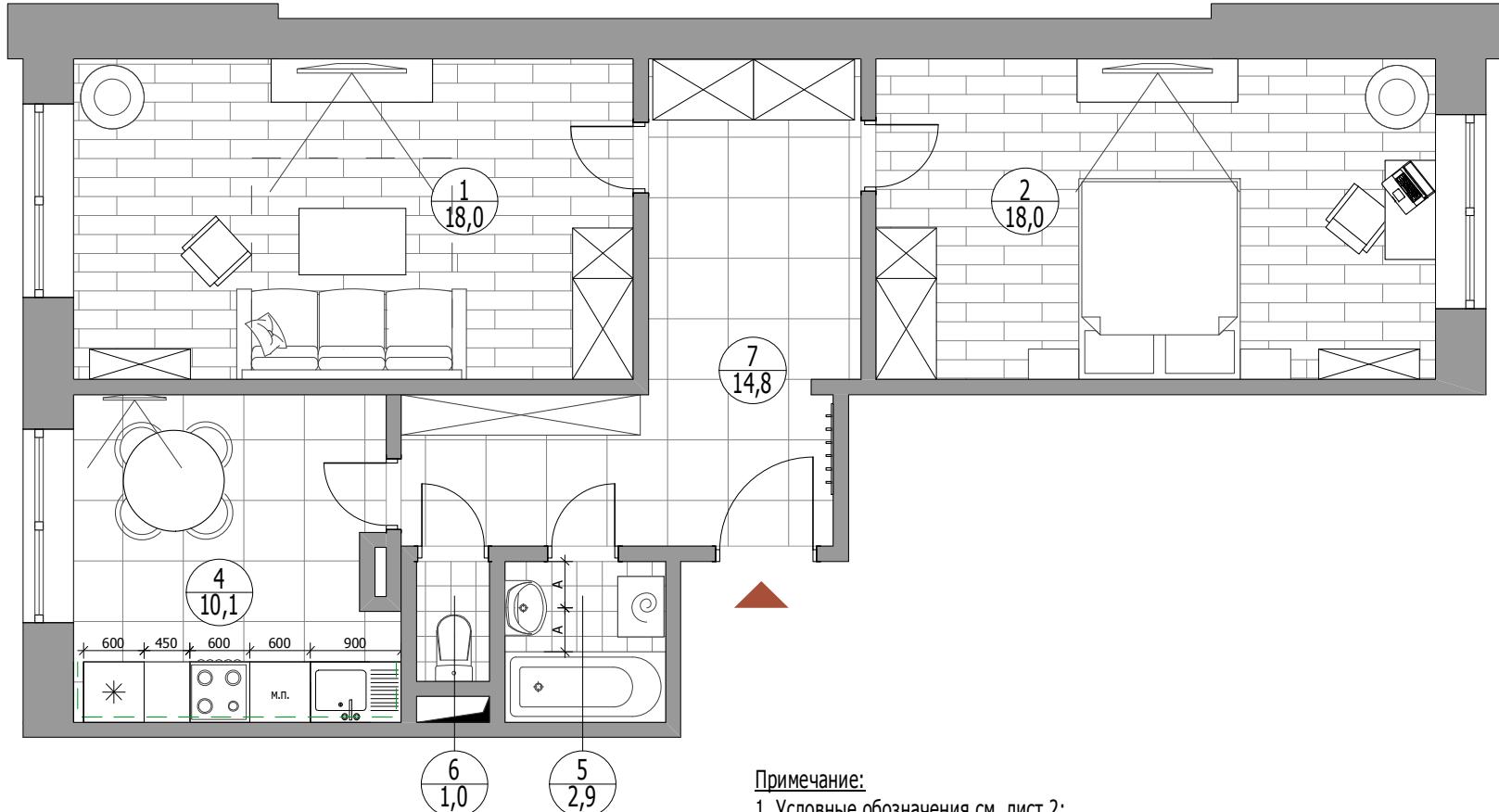
Примечание:

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.

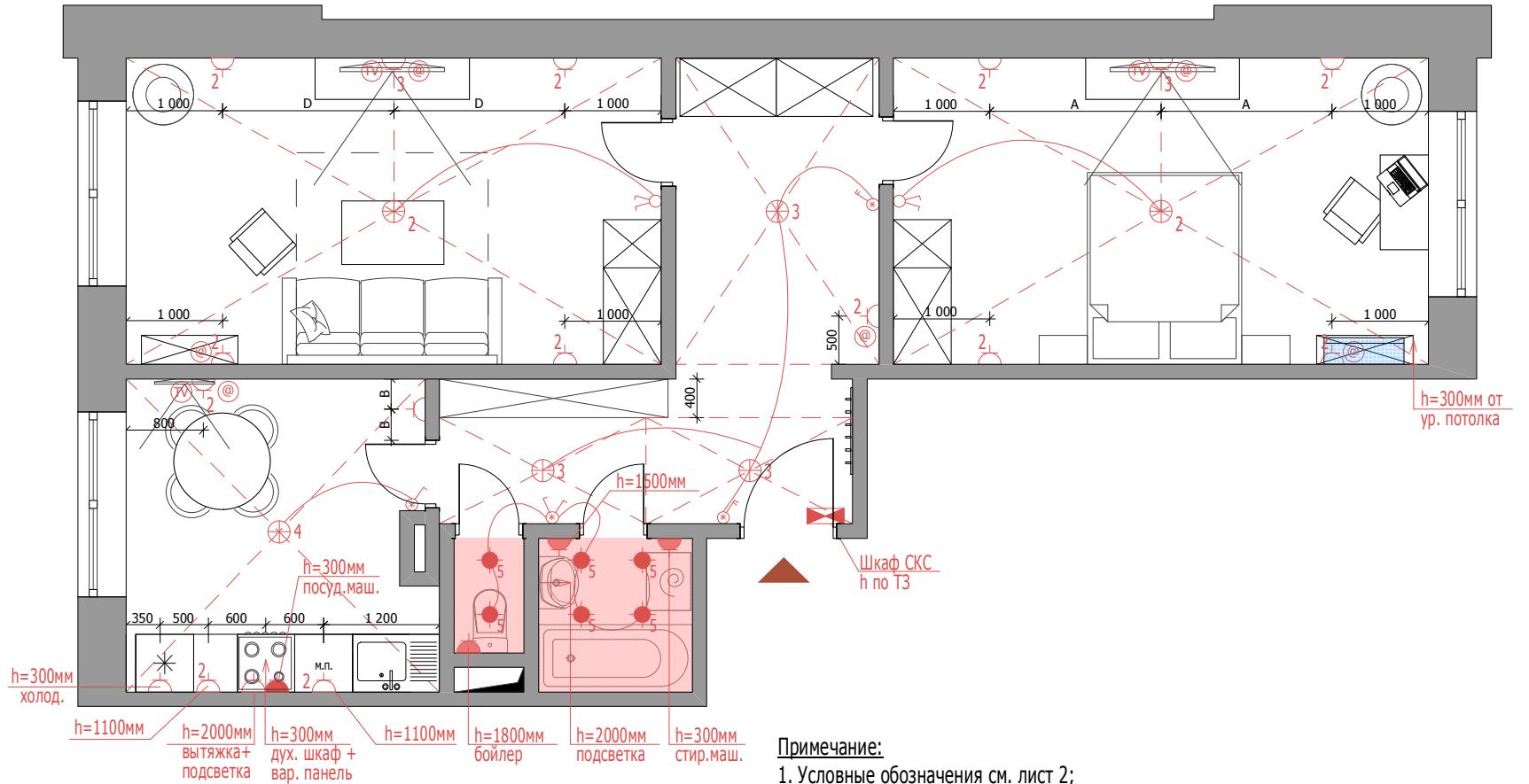
Существующее положение

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

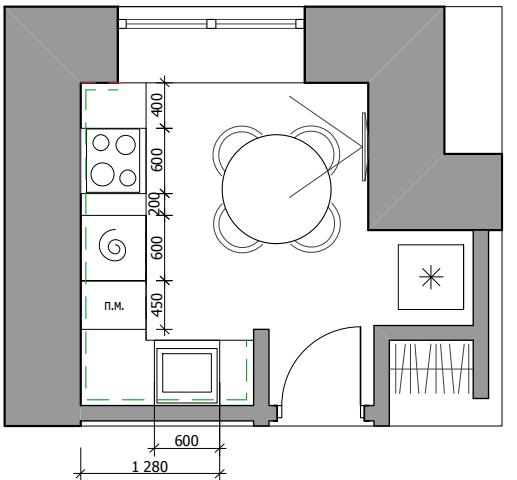
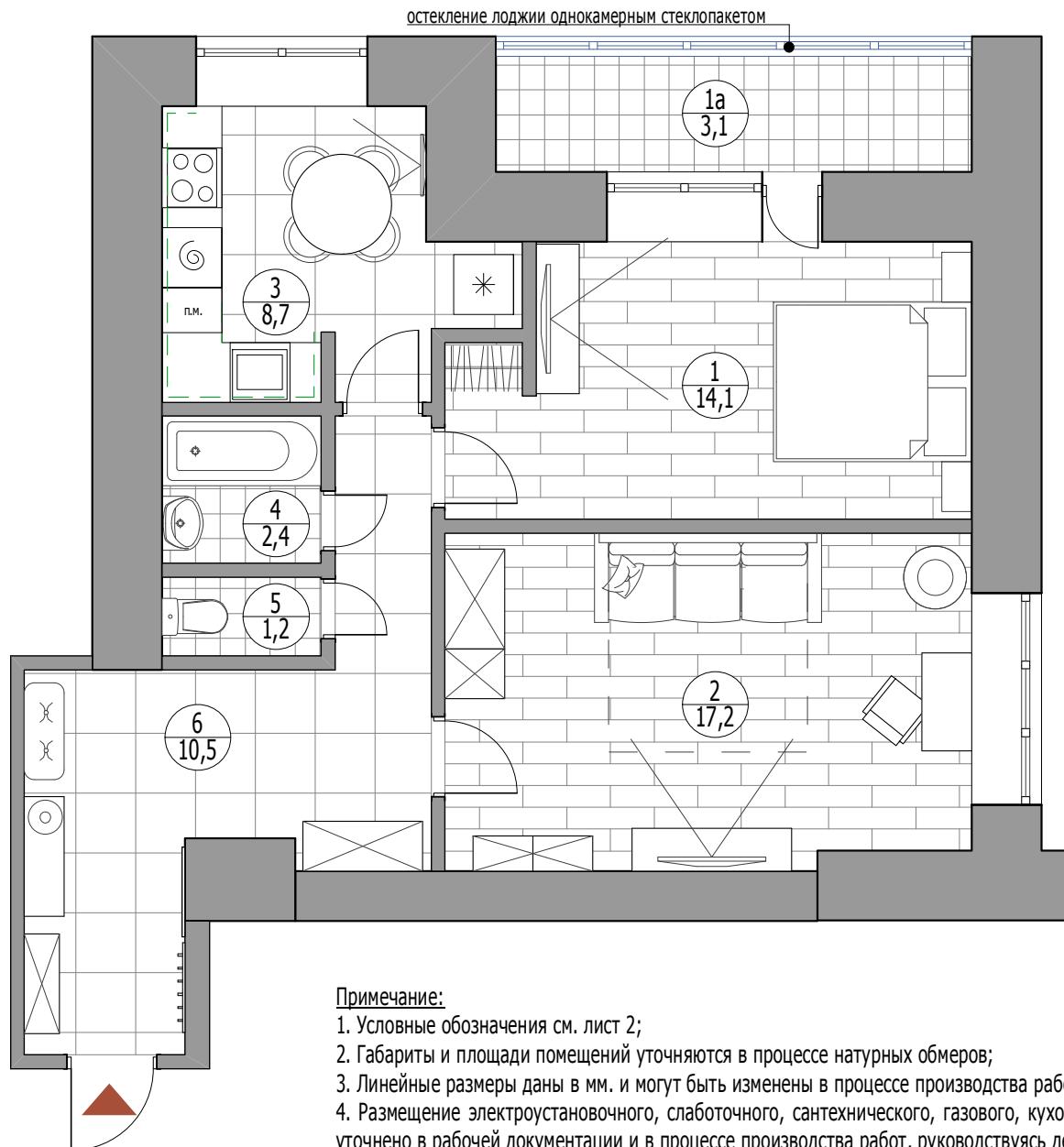
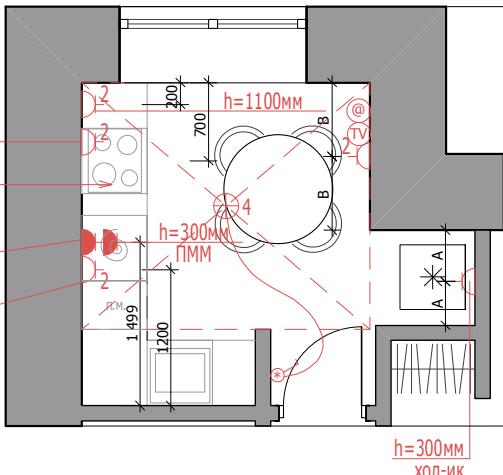
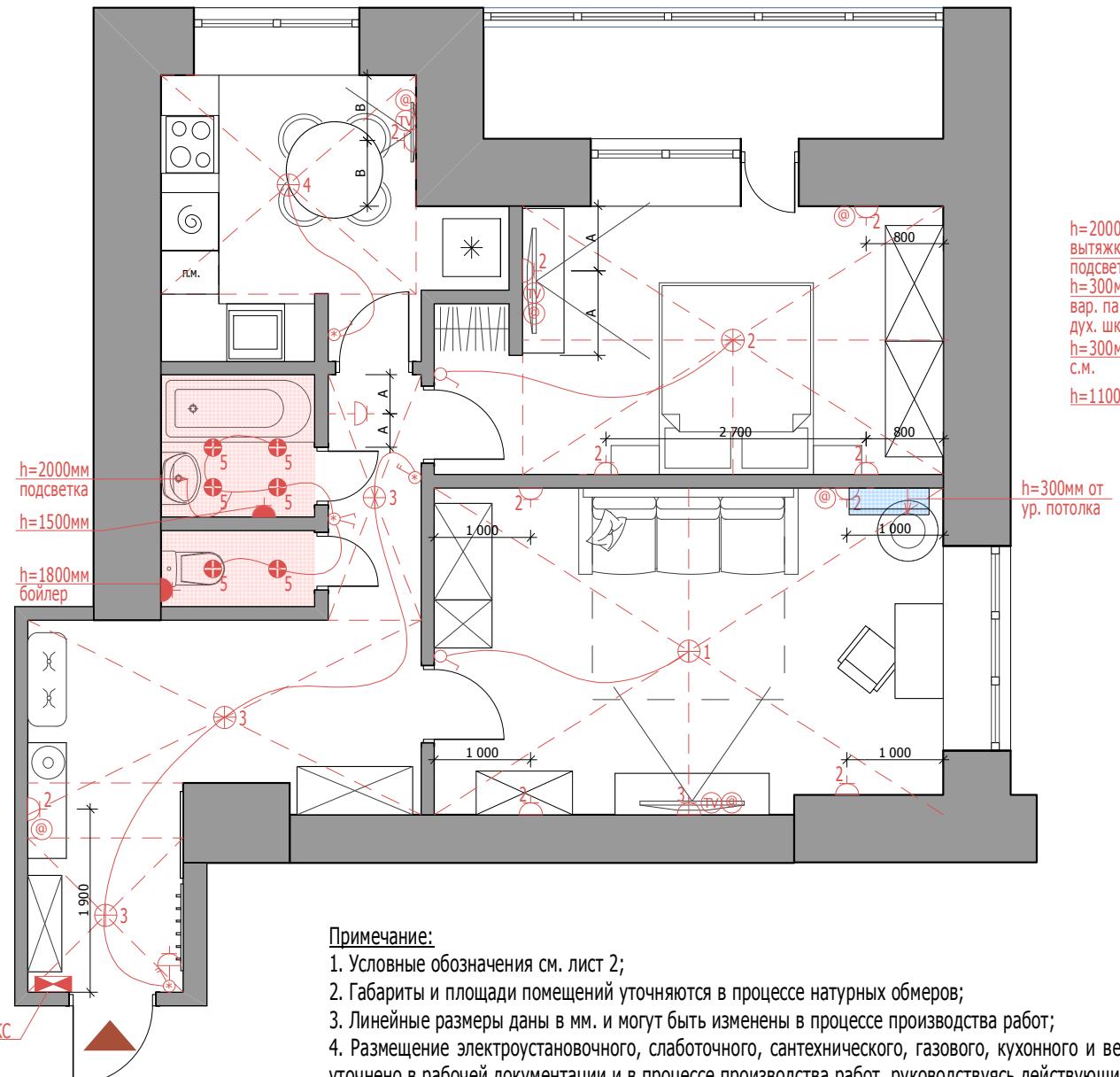
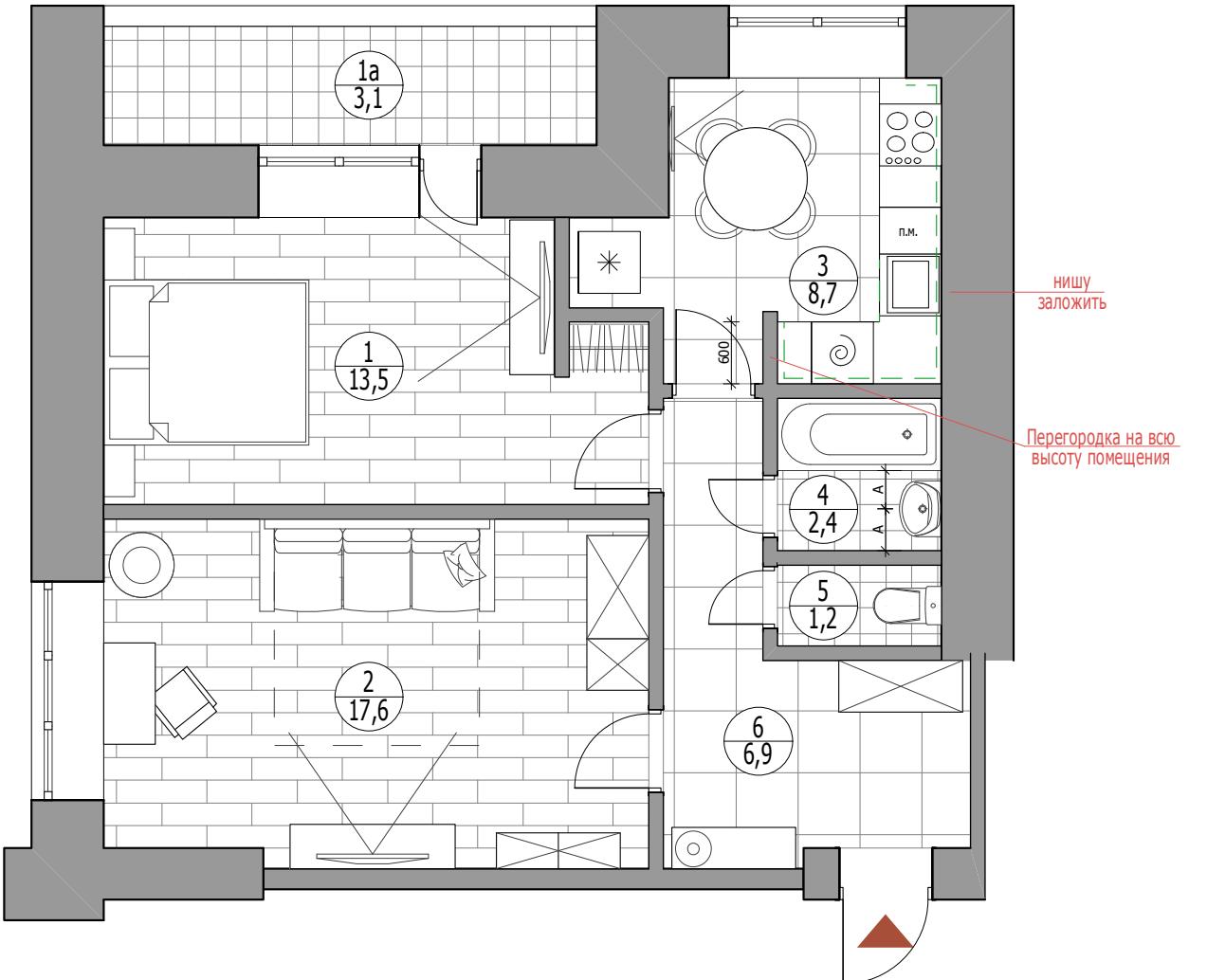


Схема расстановки электрооборудования



План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

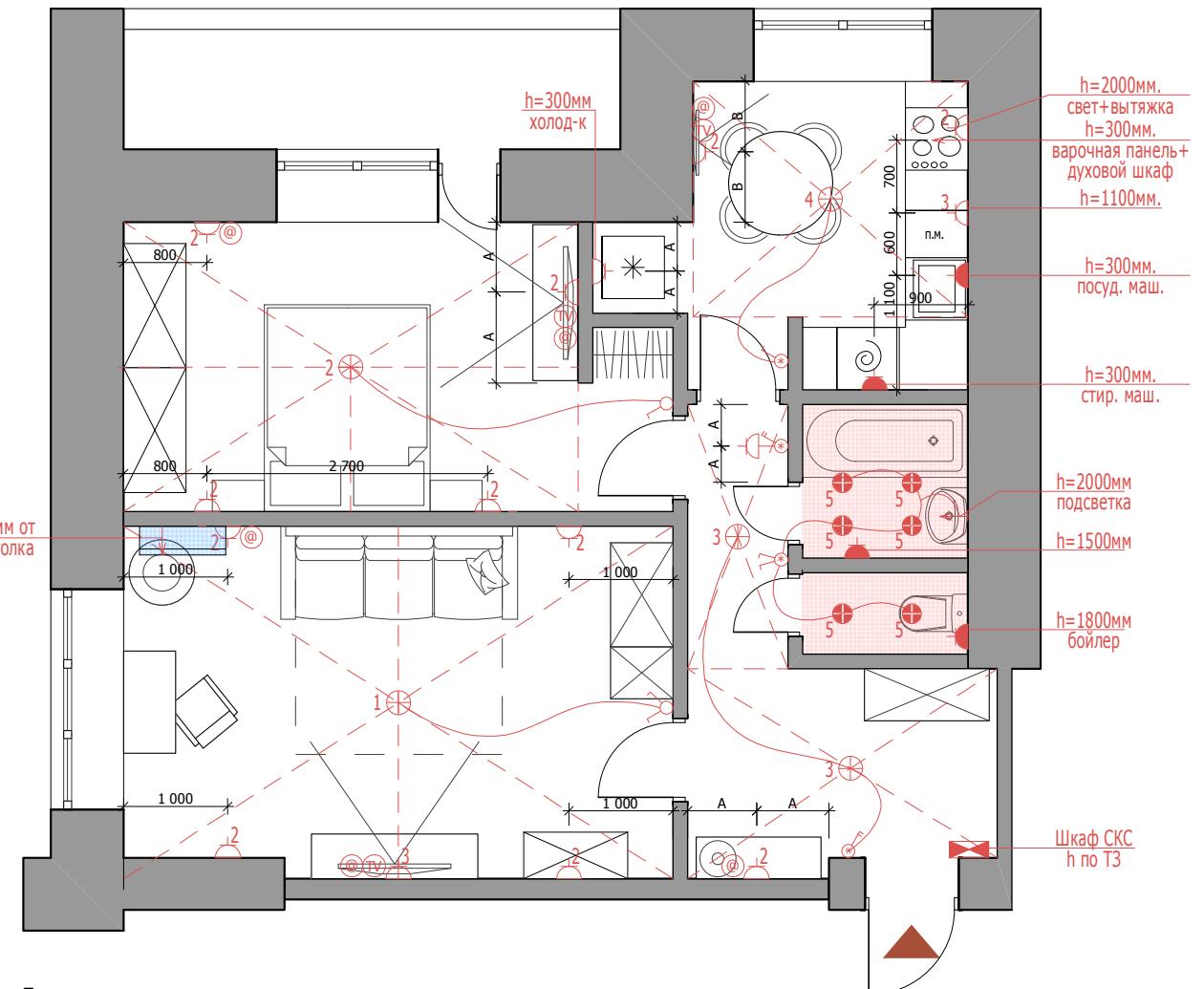
Существующее положение

Примечание:

1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. 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

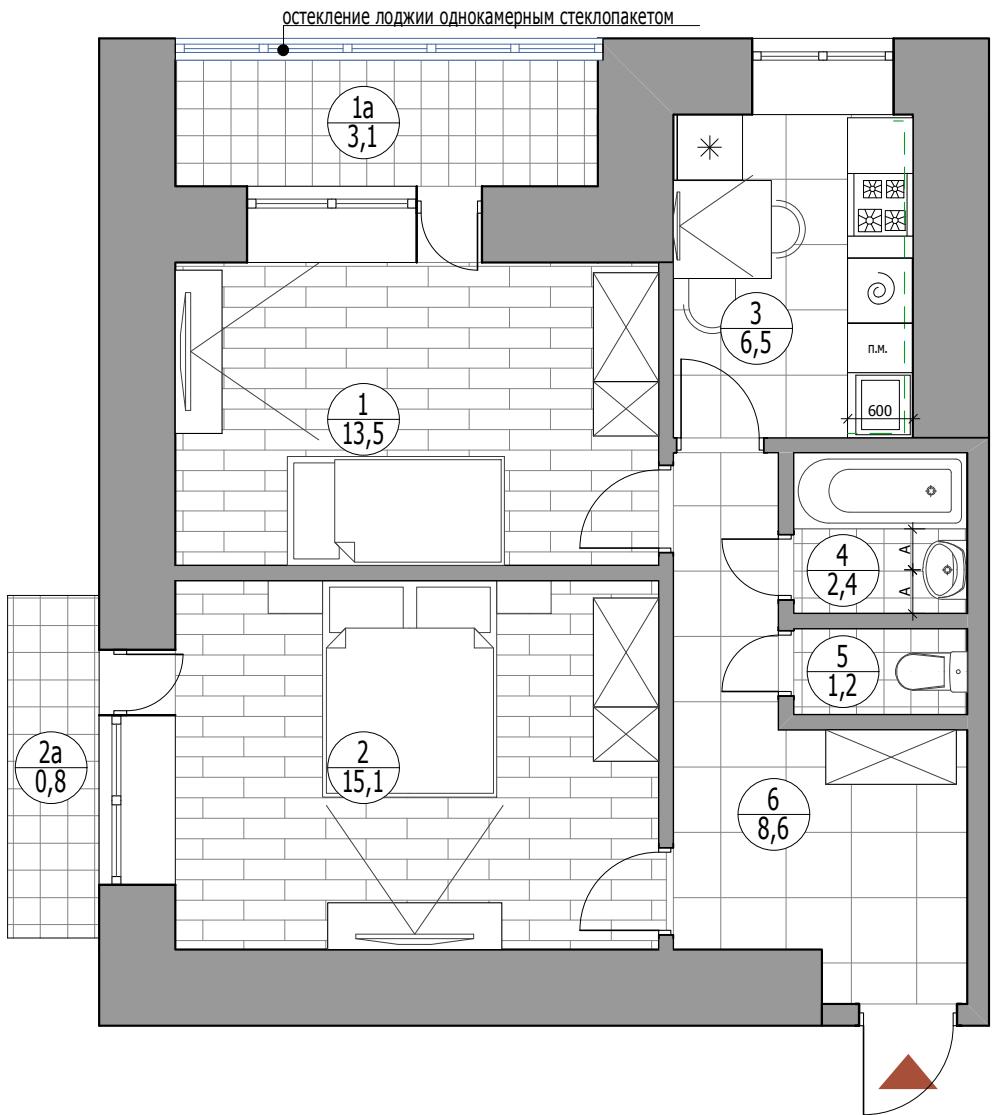
Примечание:

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.

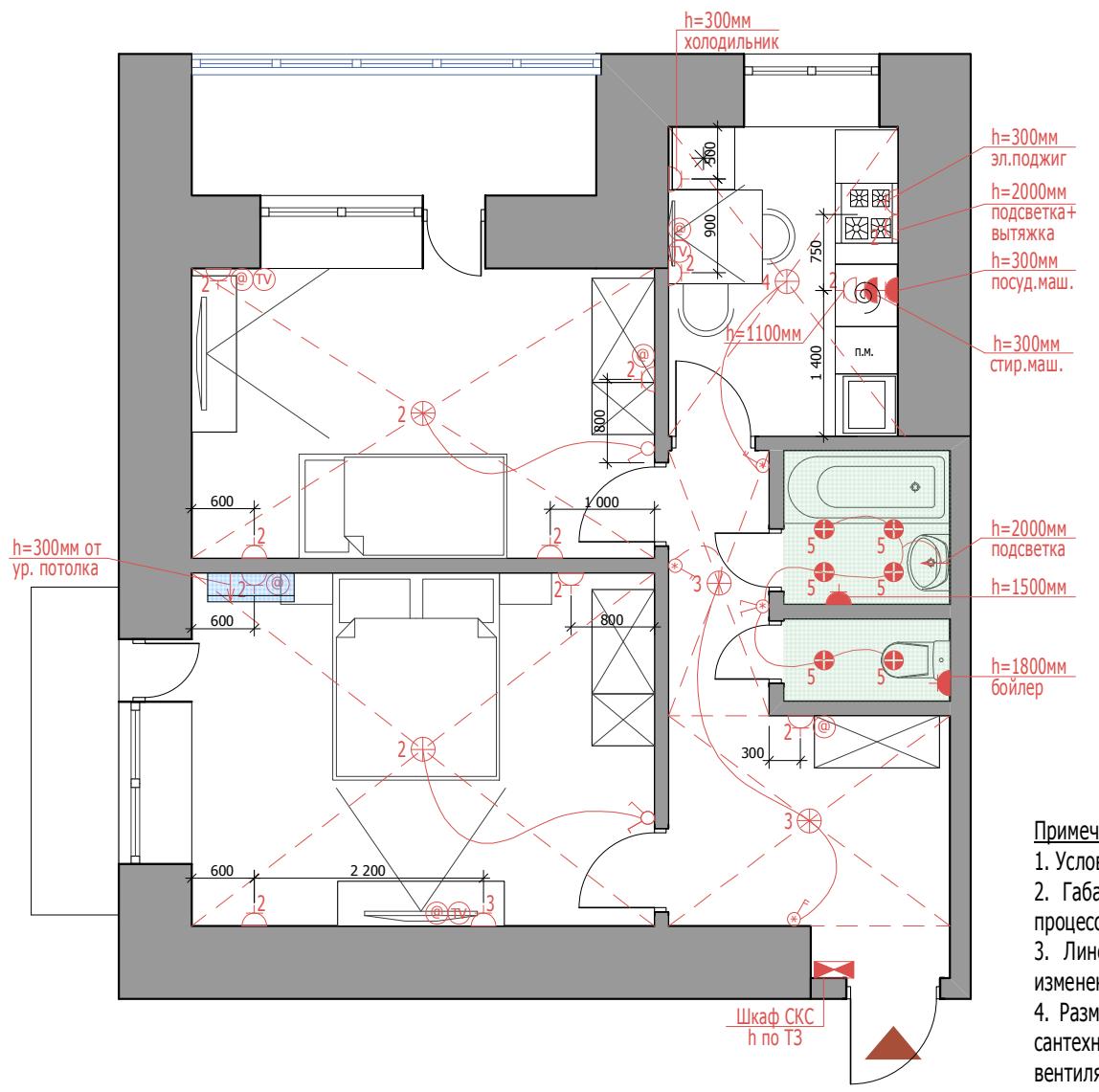
Существующее положение

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

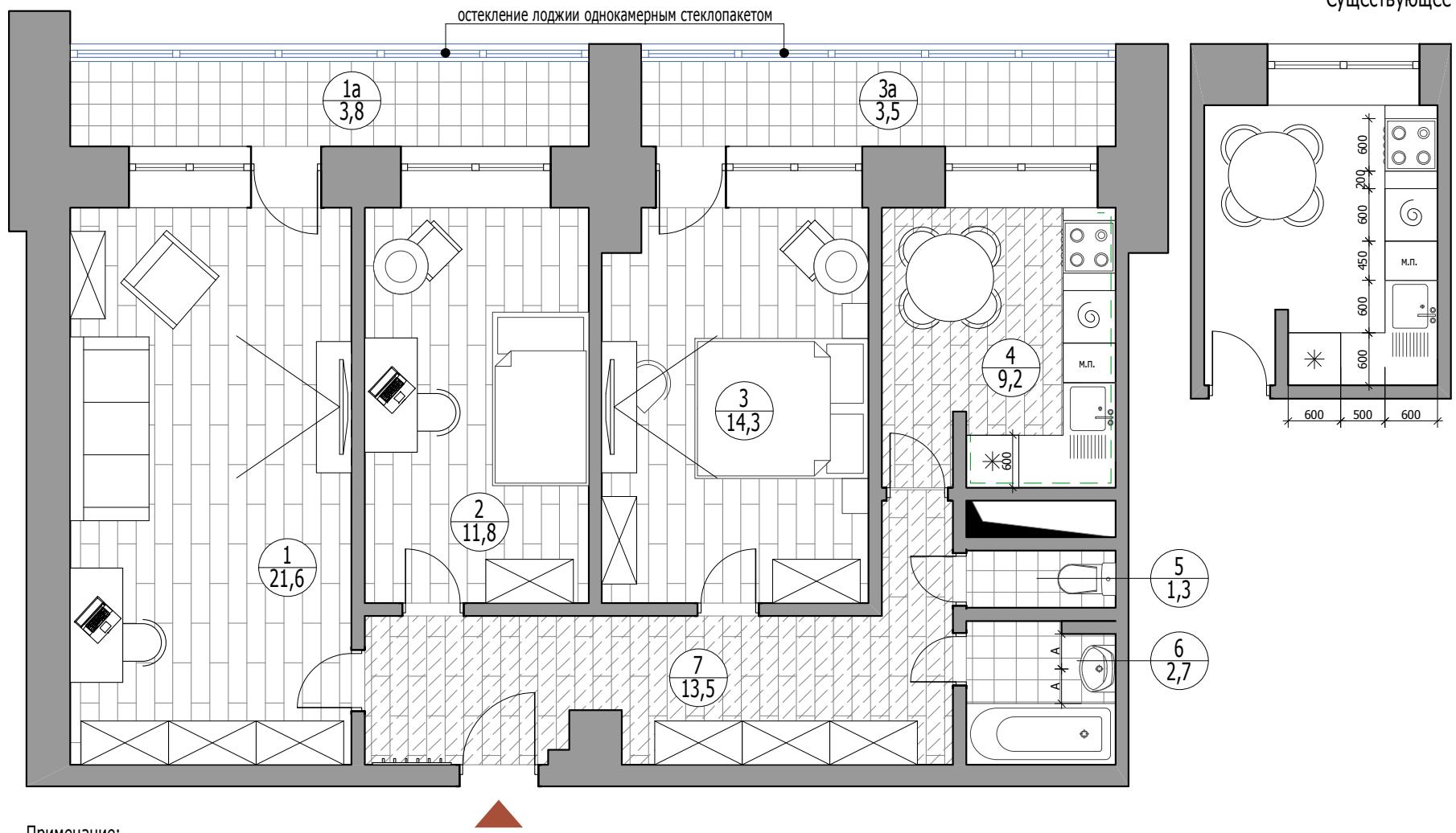
Примечание:

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.

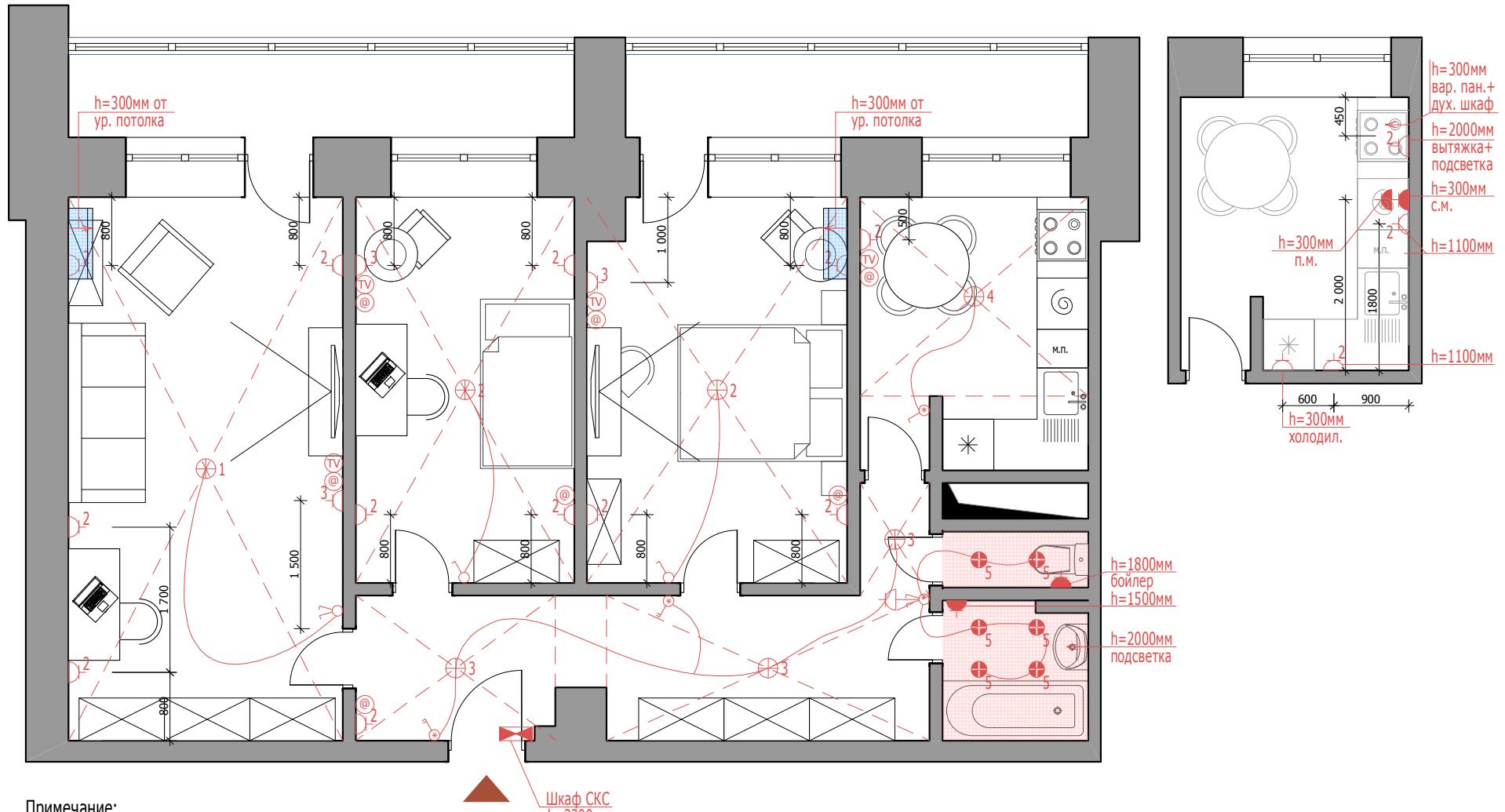
Существующее положение

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.

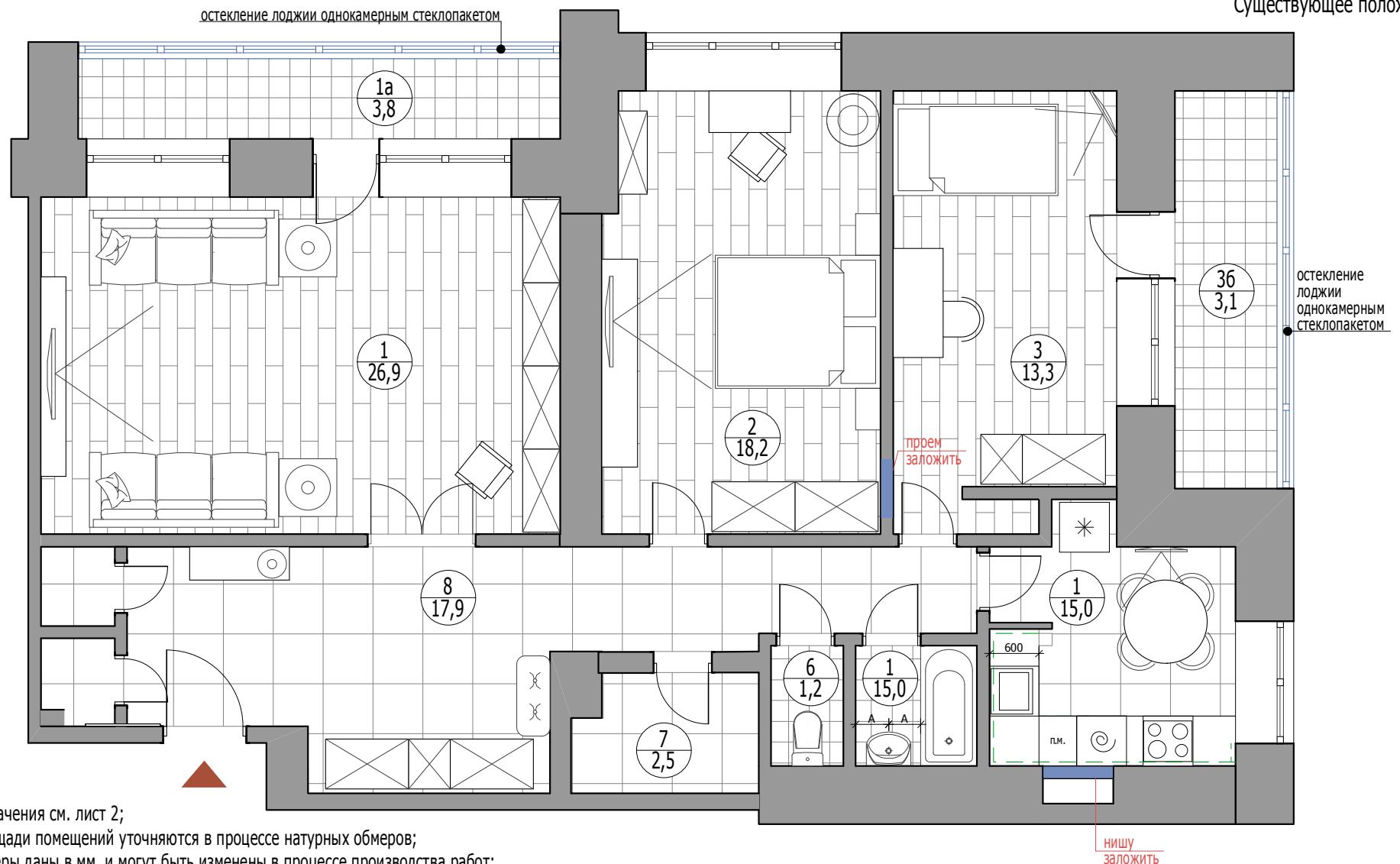
Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования



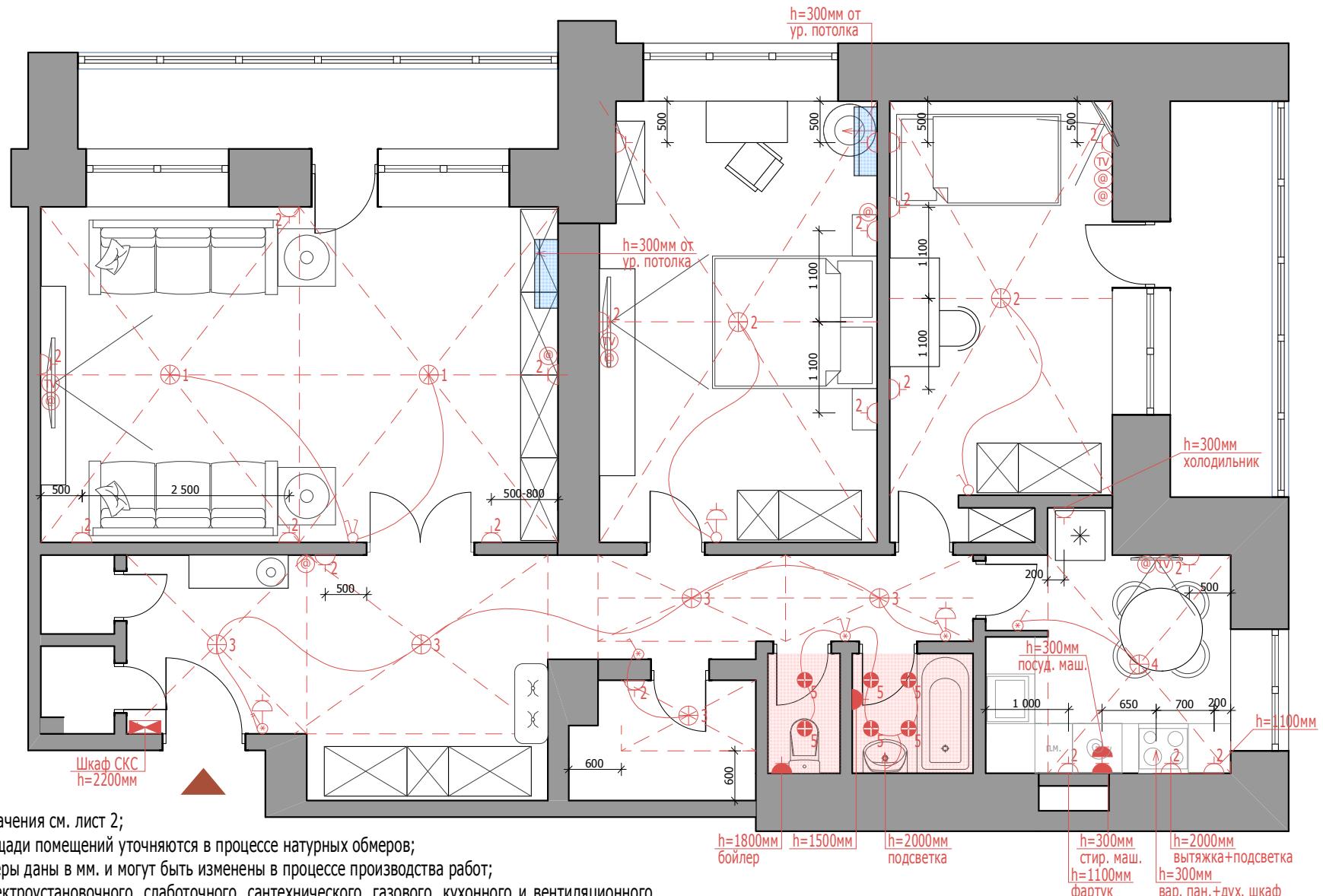
План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

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.

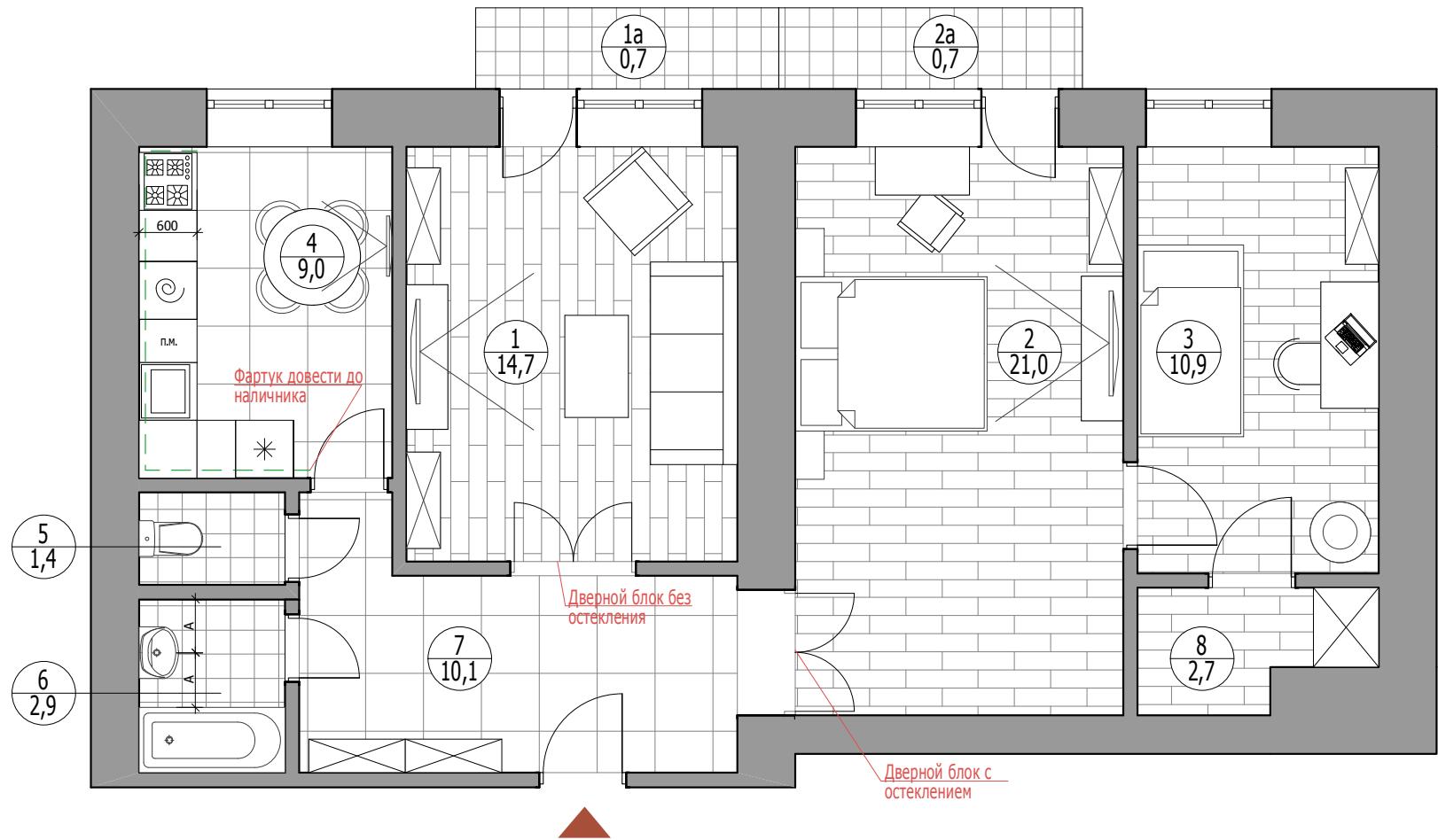
Схема расстановки электрооборудования



Масштаб 1:50

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

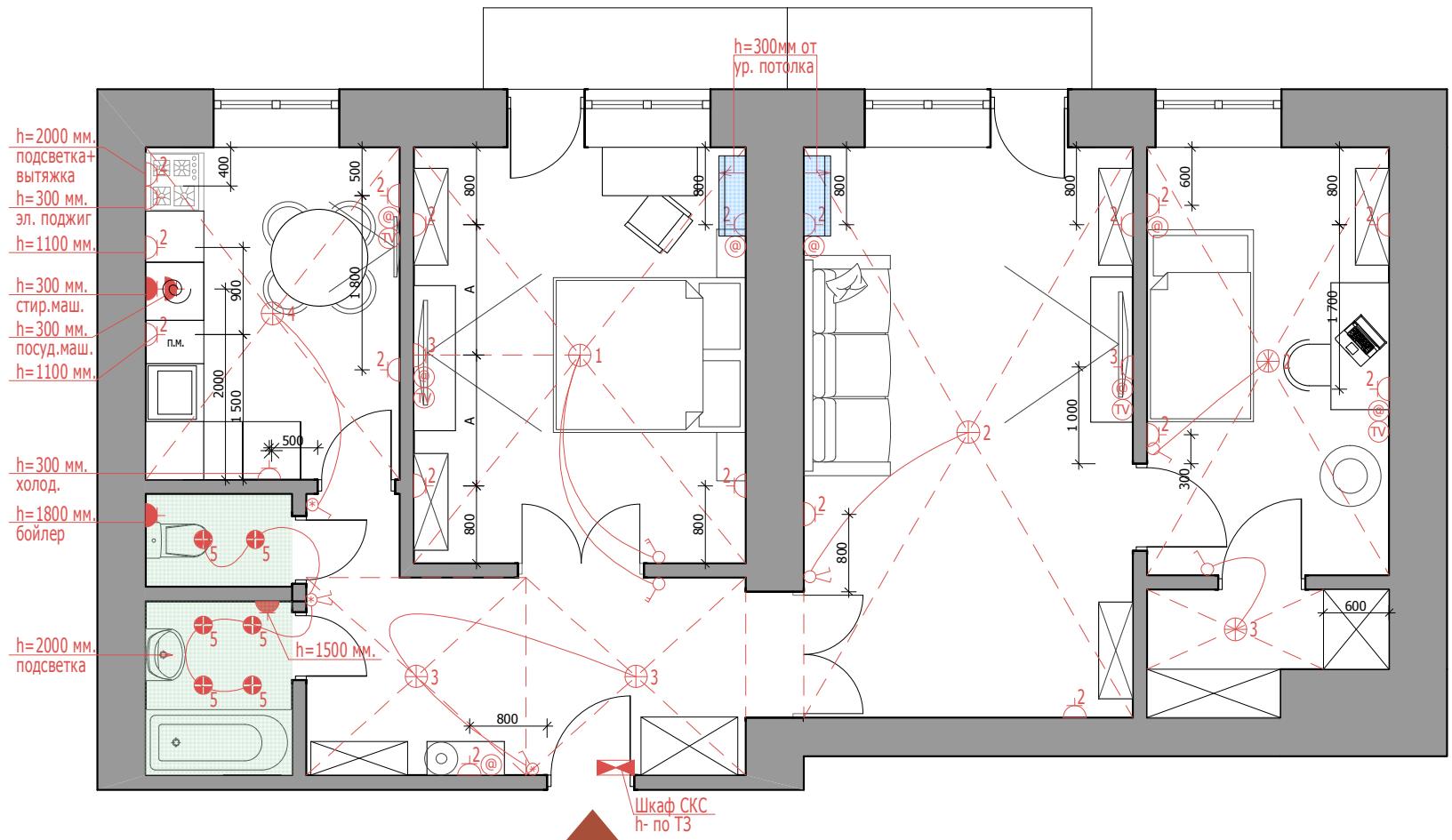
Существующее положение

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 для существующего положения



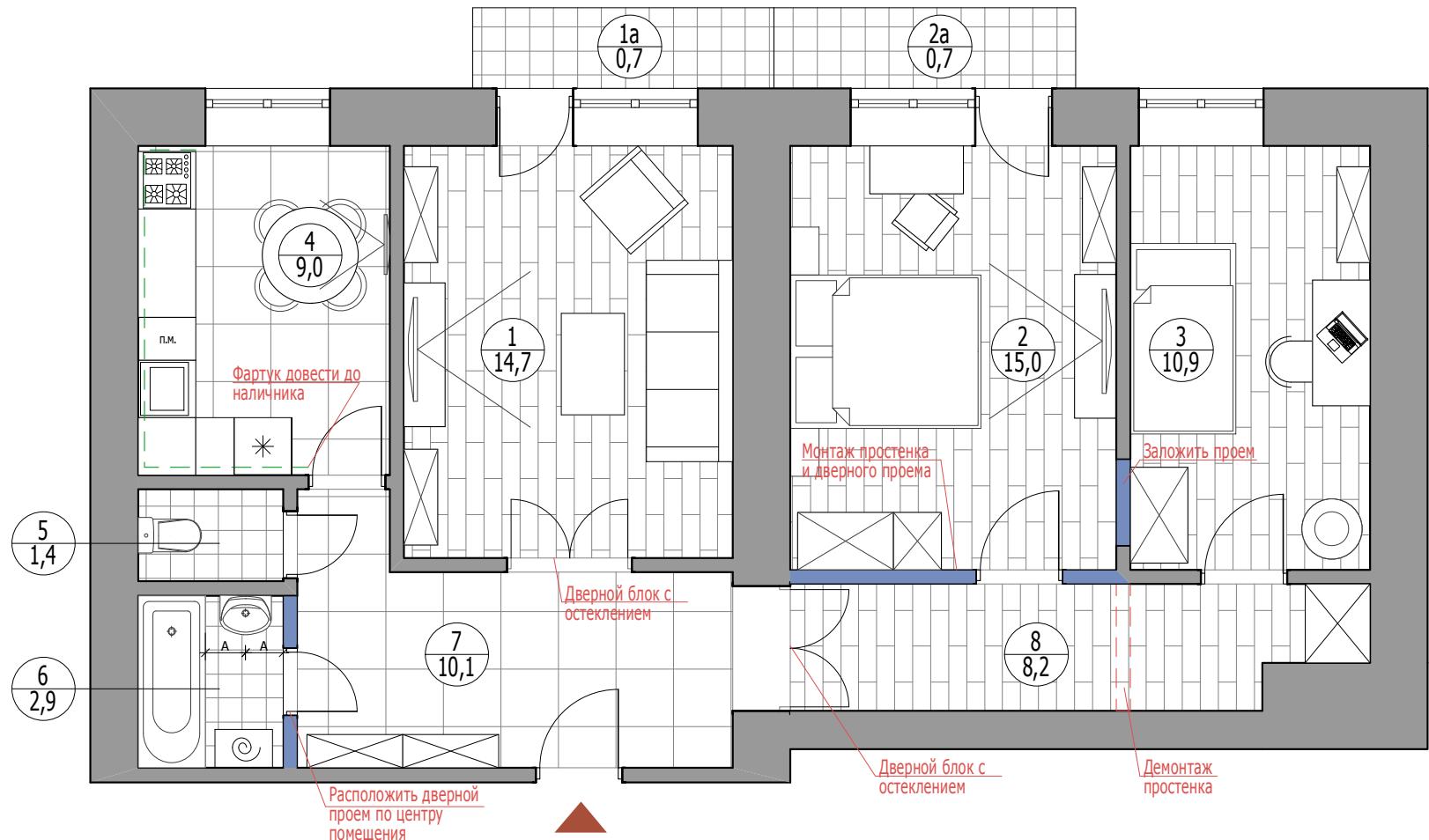
Примечание:

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.

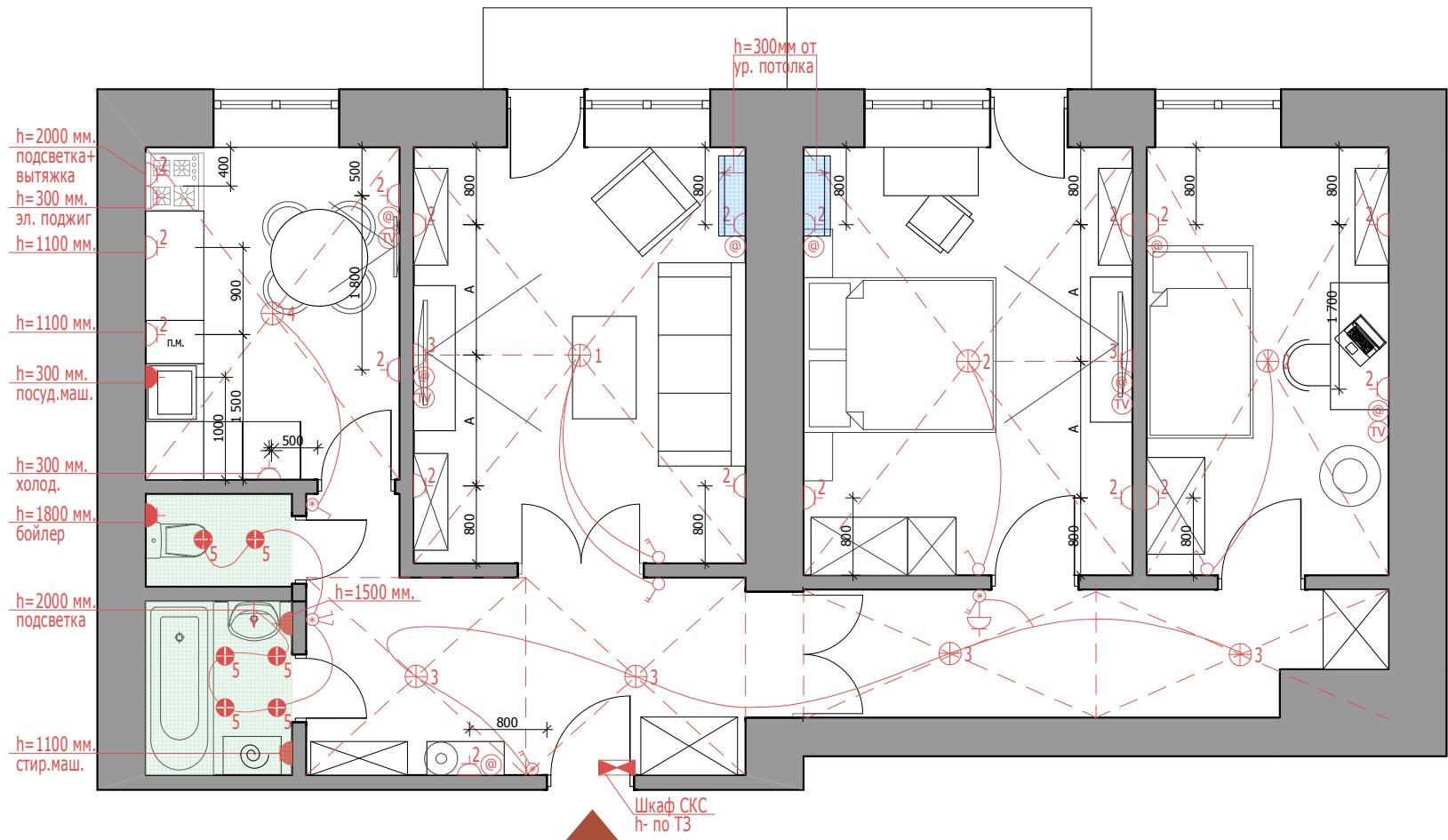
Проектное предложение

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



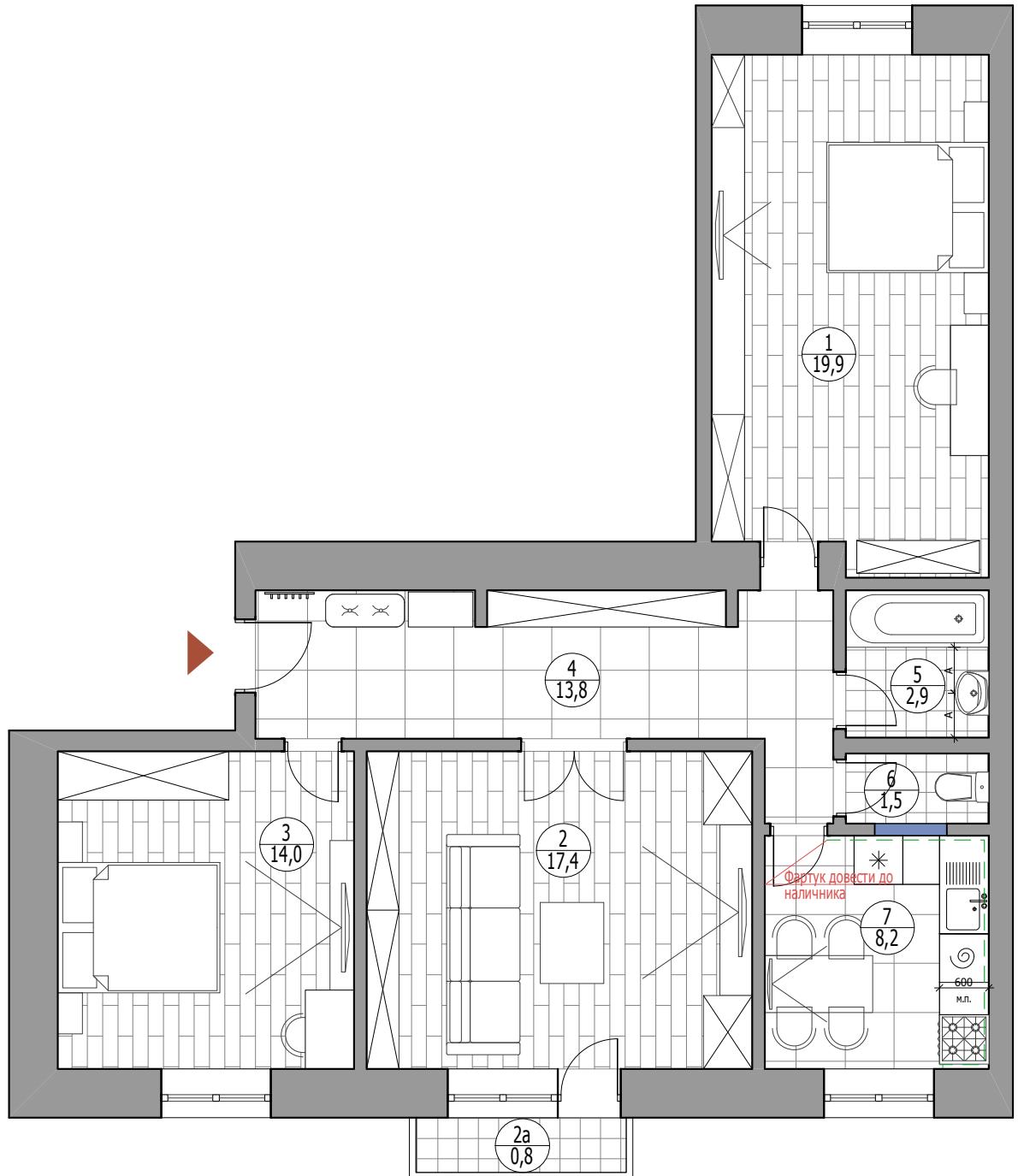
Примечание:

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.

Схема расстановки
электрооборудования

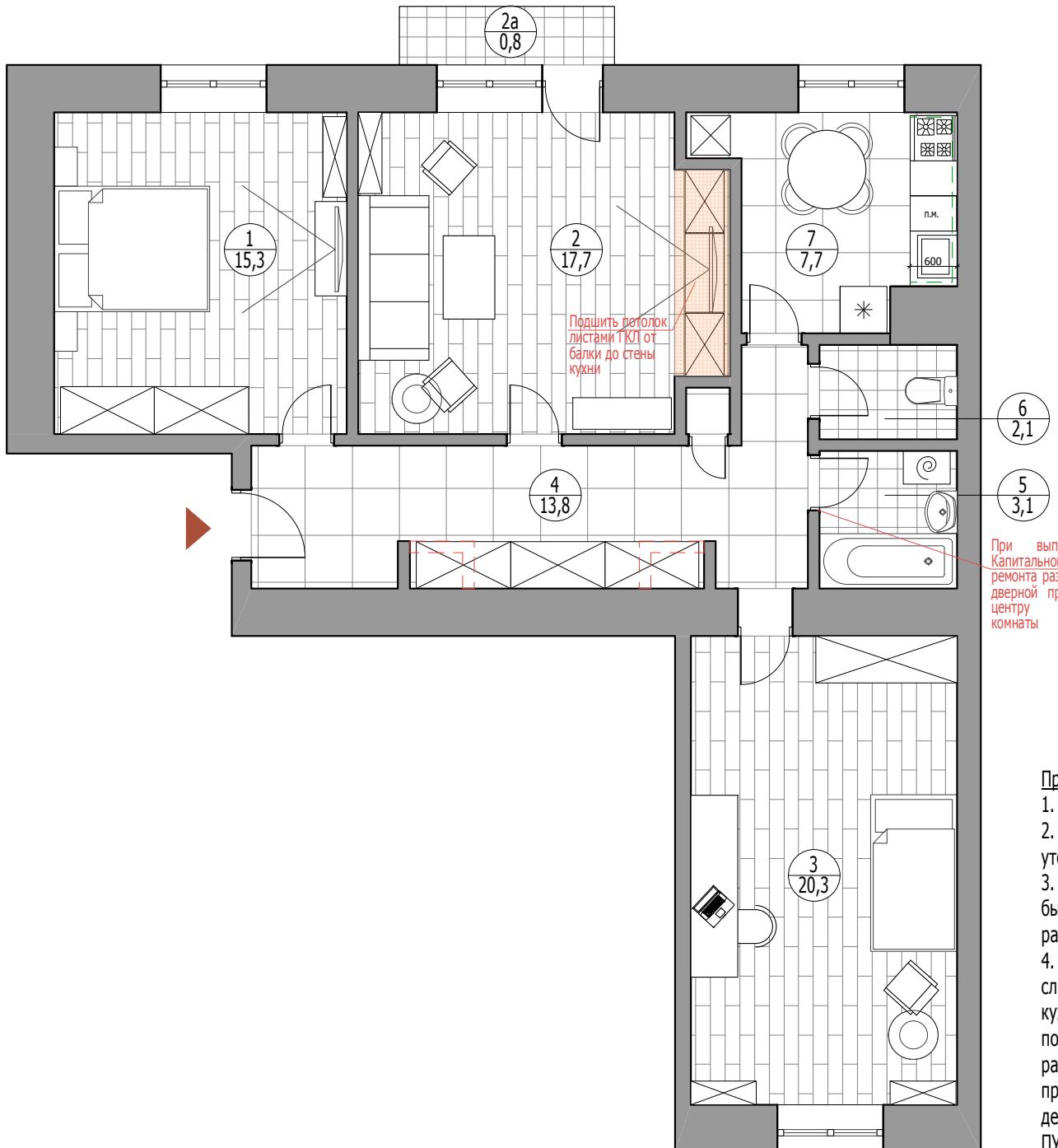


Примечание:

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.

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

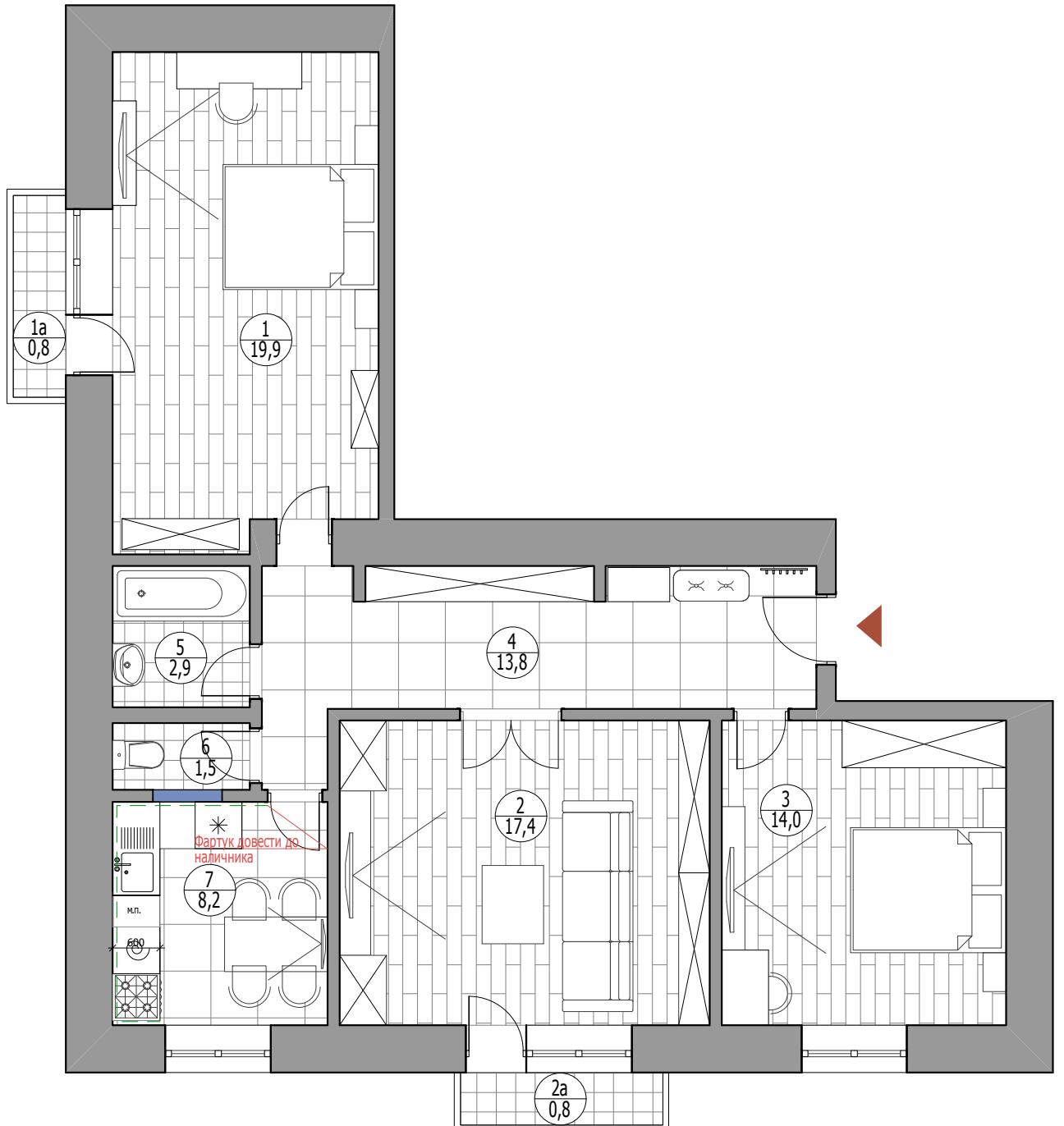


Примечание:

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.

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

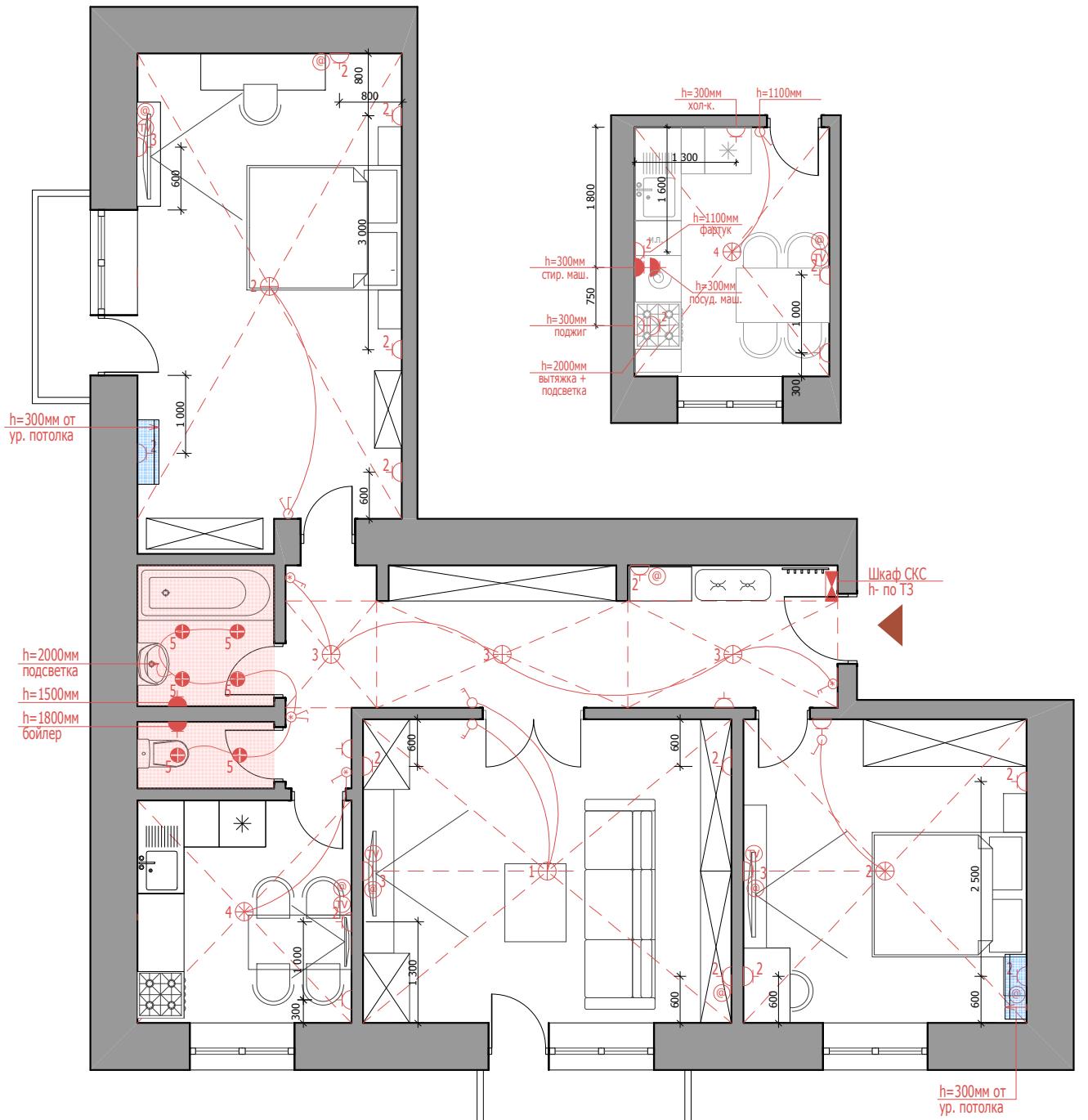
Существующее положение



Примечание:

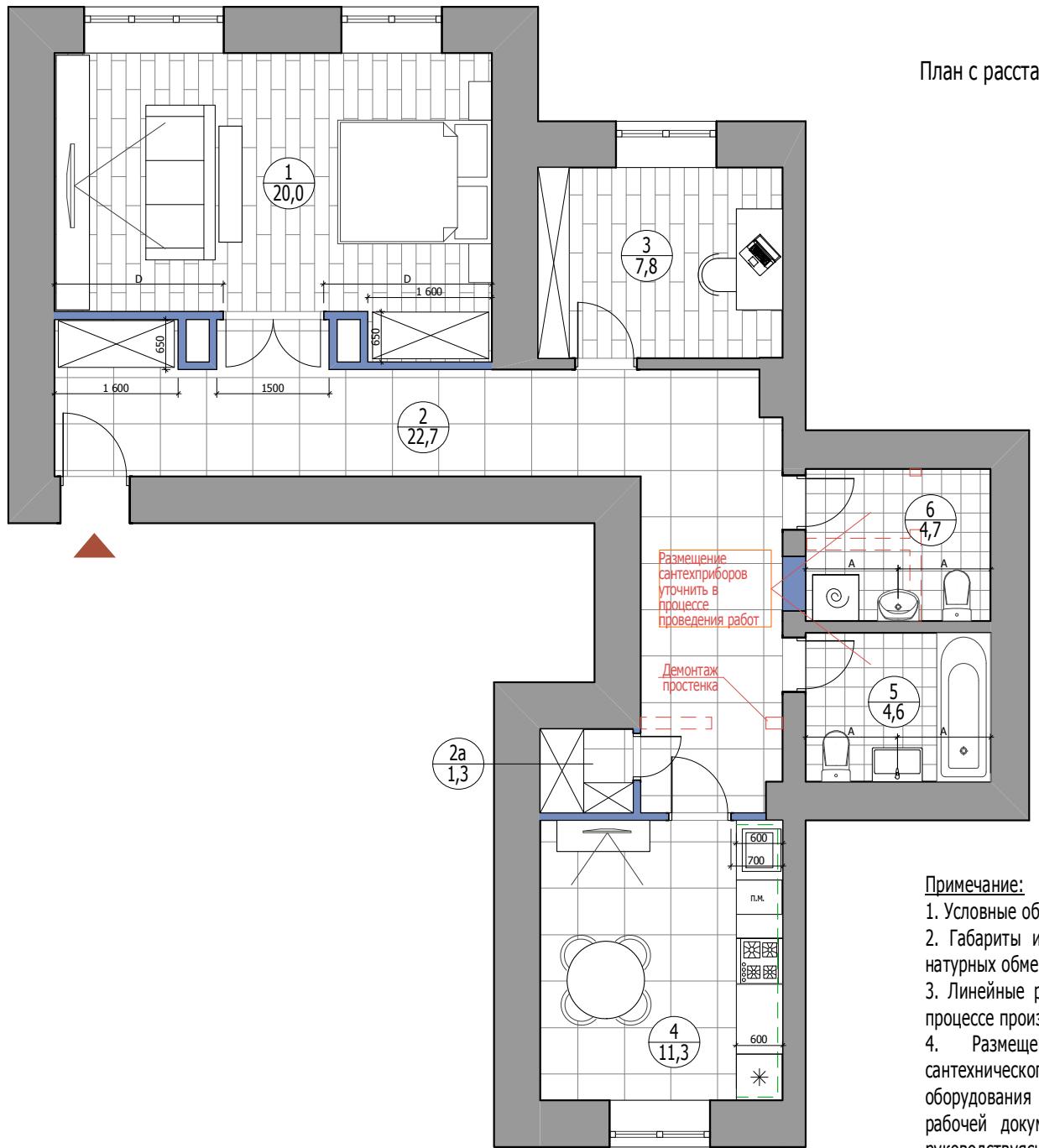
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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



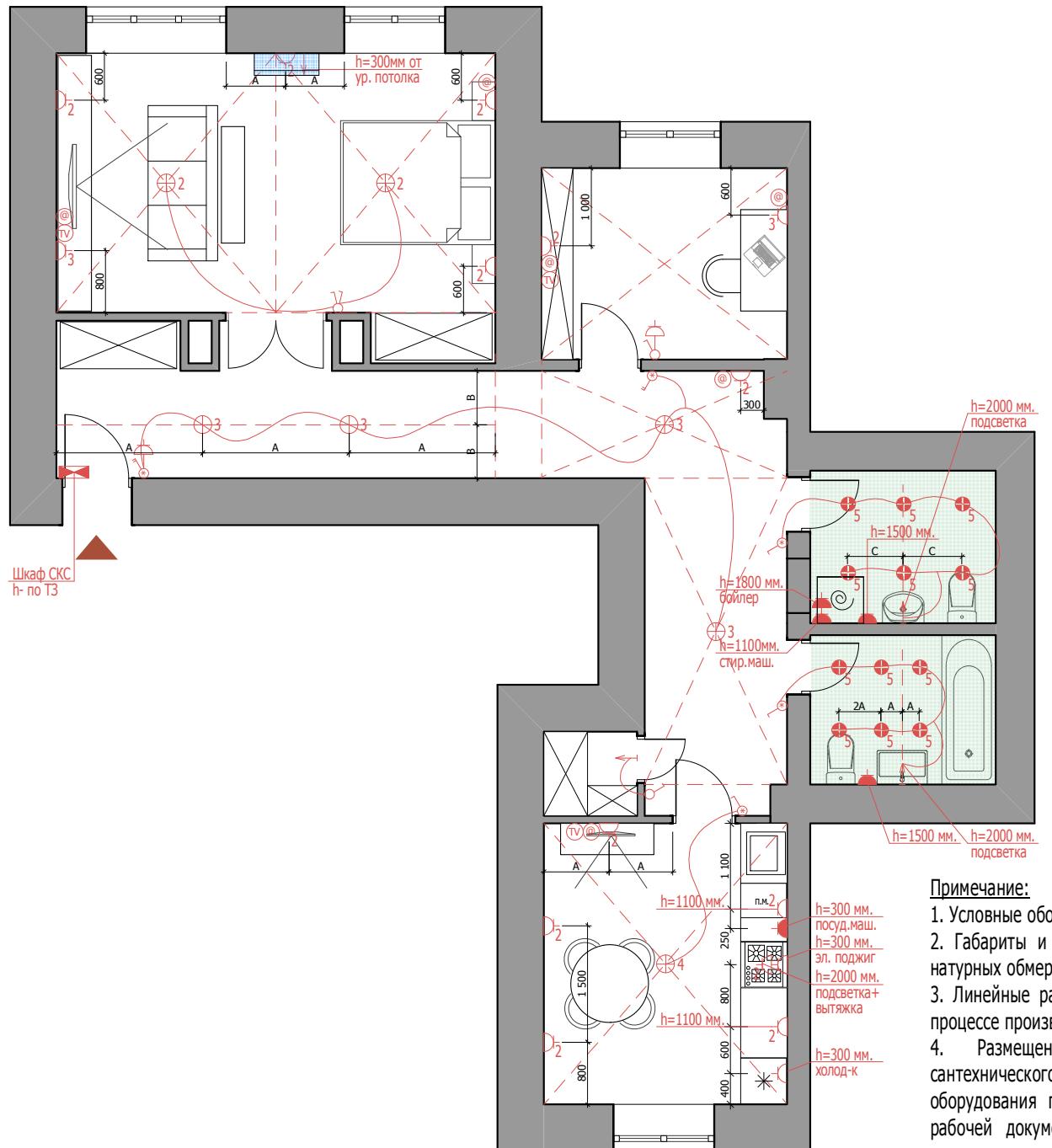


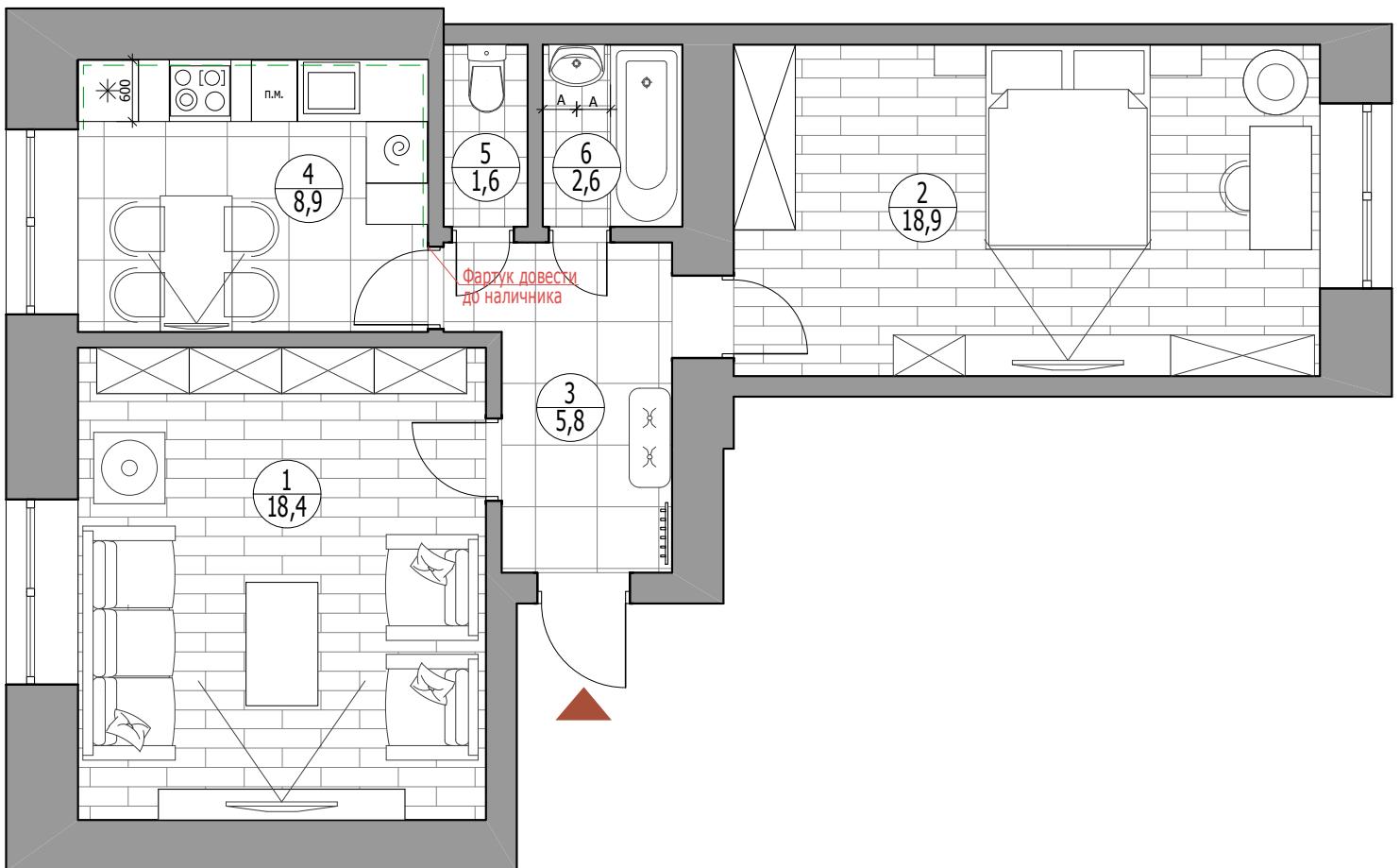
Схема расстановки электрооборудования

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.

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

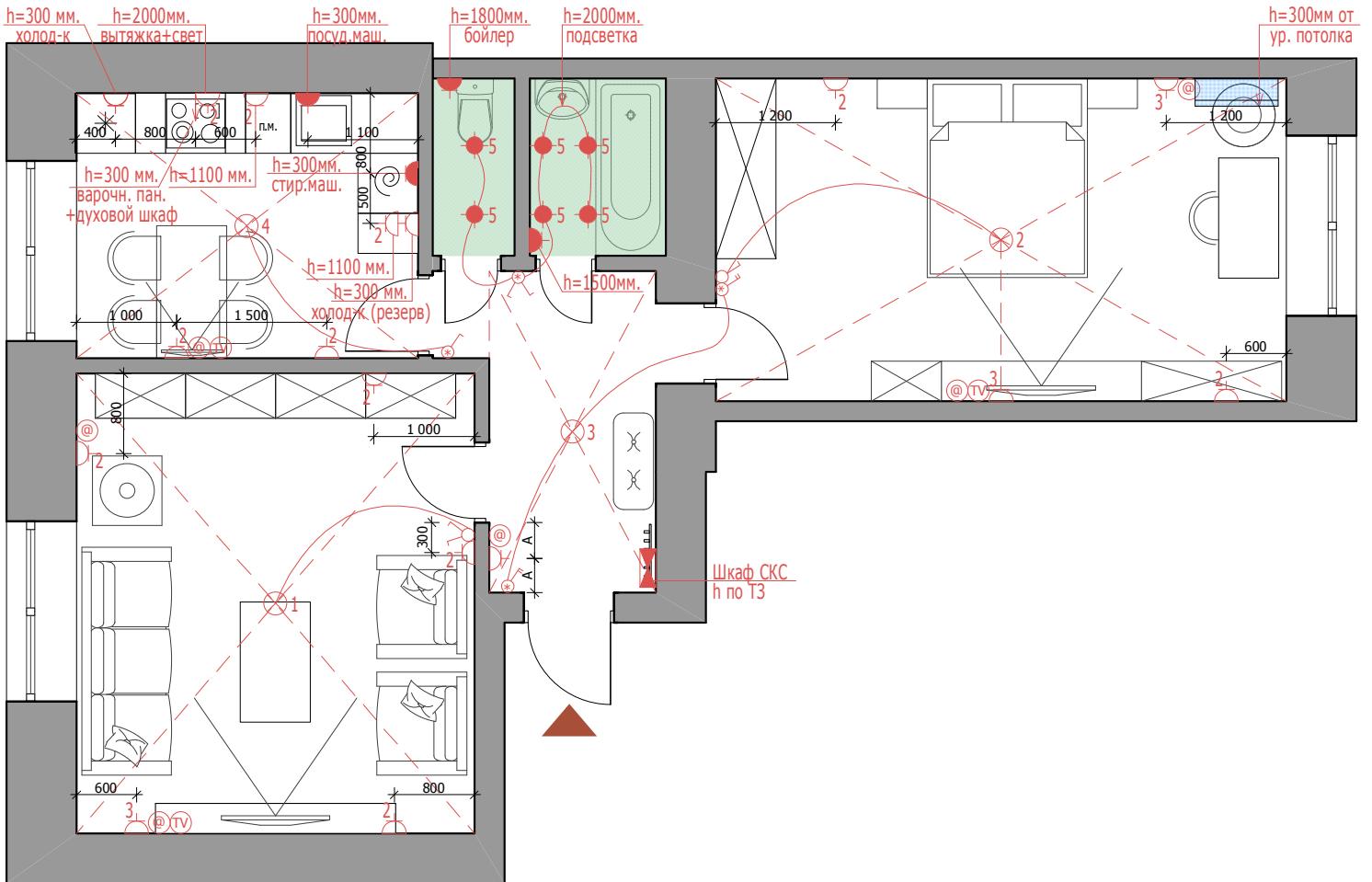
Существующее положение

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

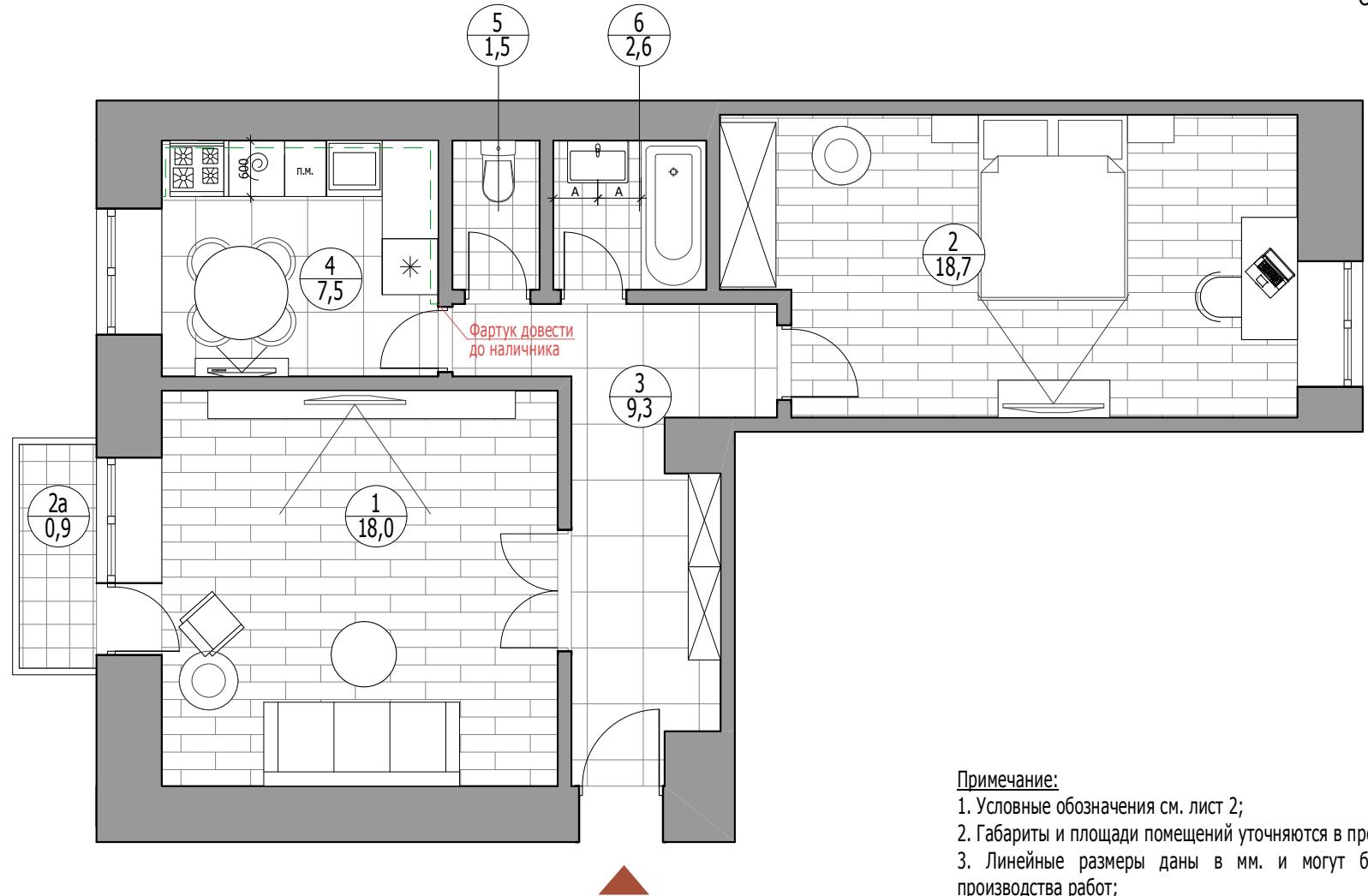
Примечание:

- 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, 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.

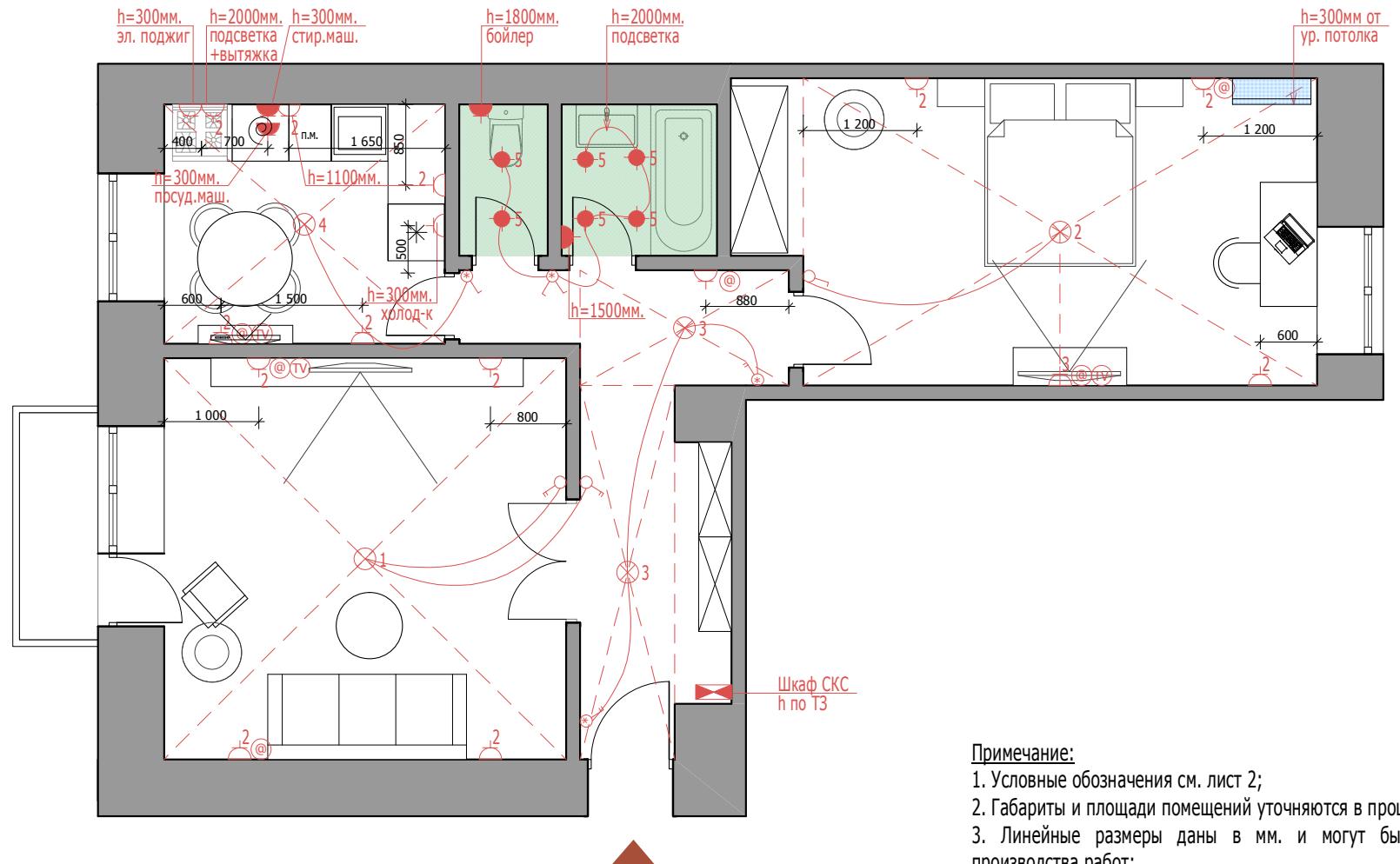
Существующее положение

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 для существующего положения



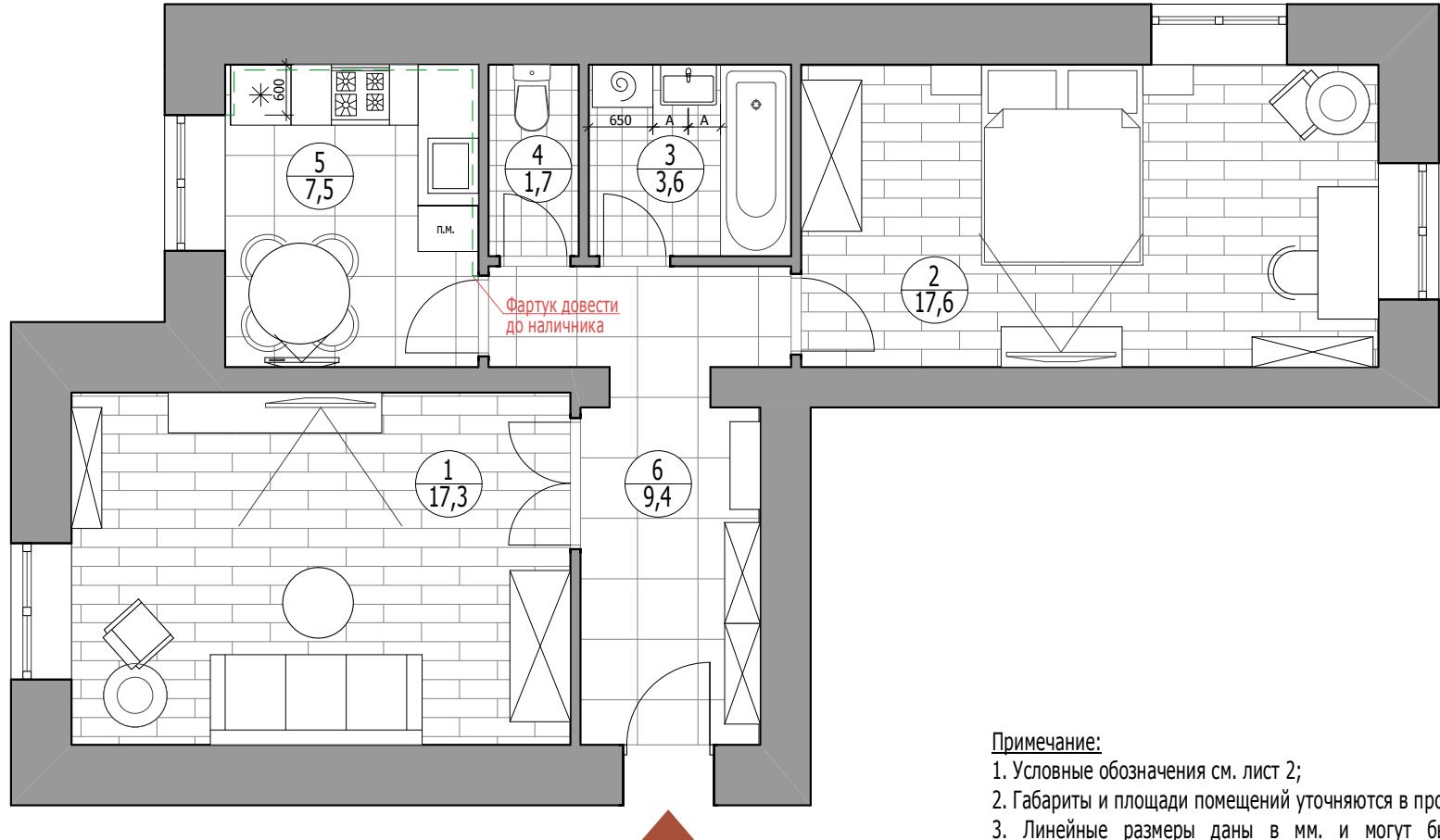
Примечание:

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.

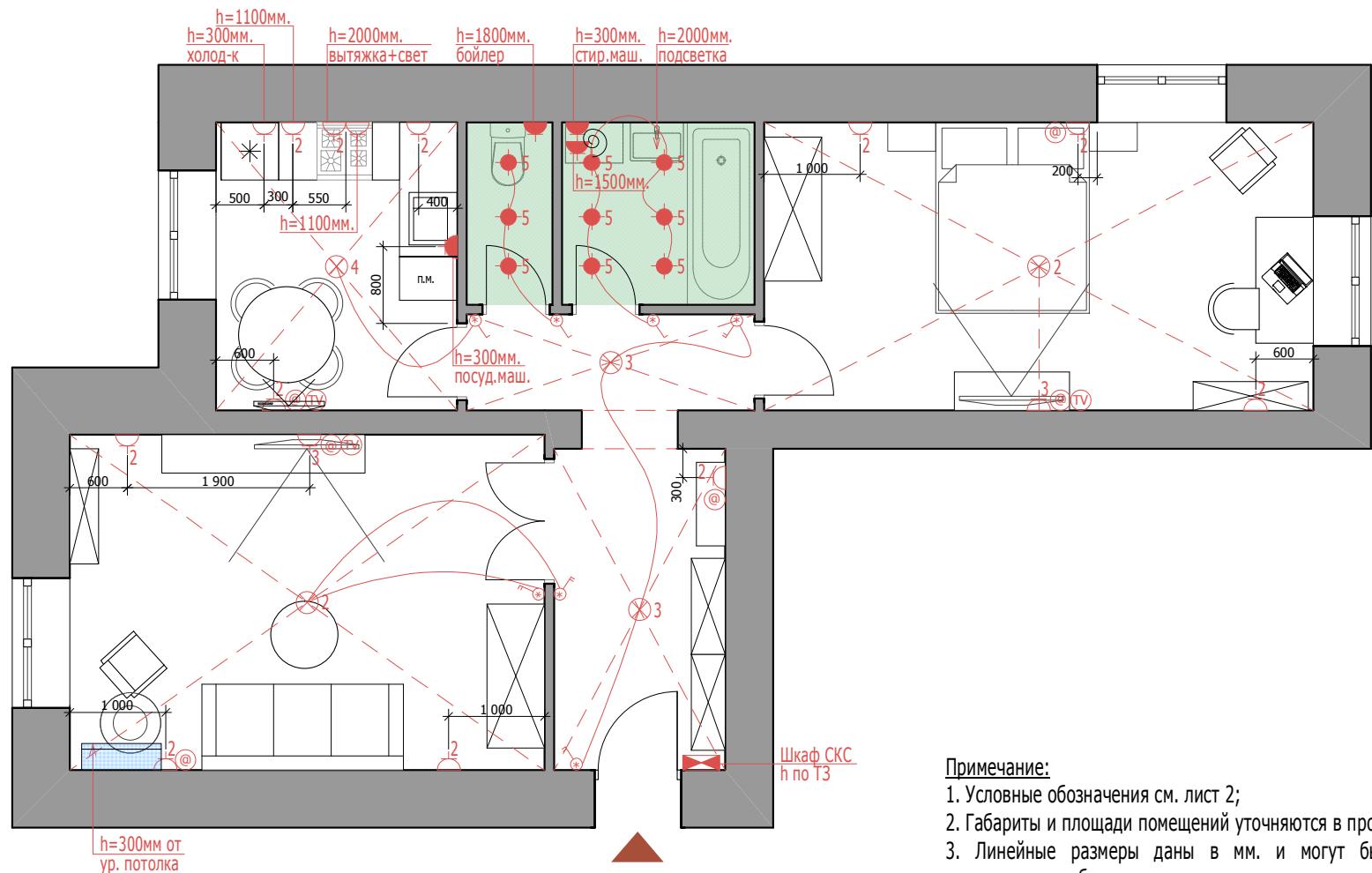
Существующее положение

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
для существующего положения



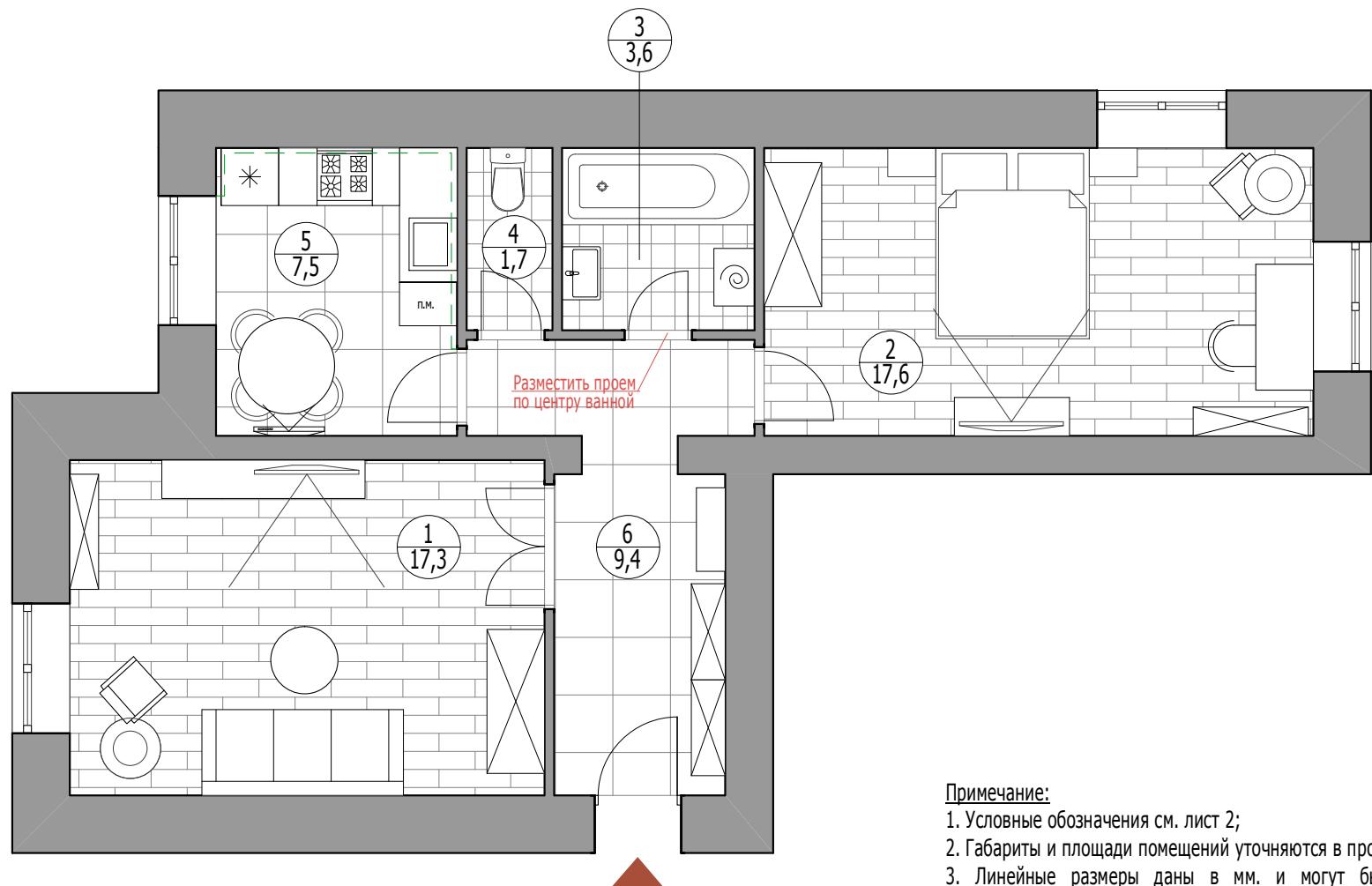
Примечание:

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.

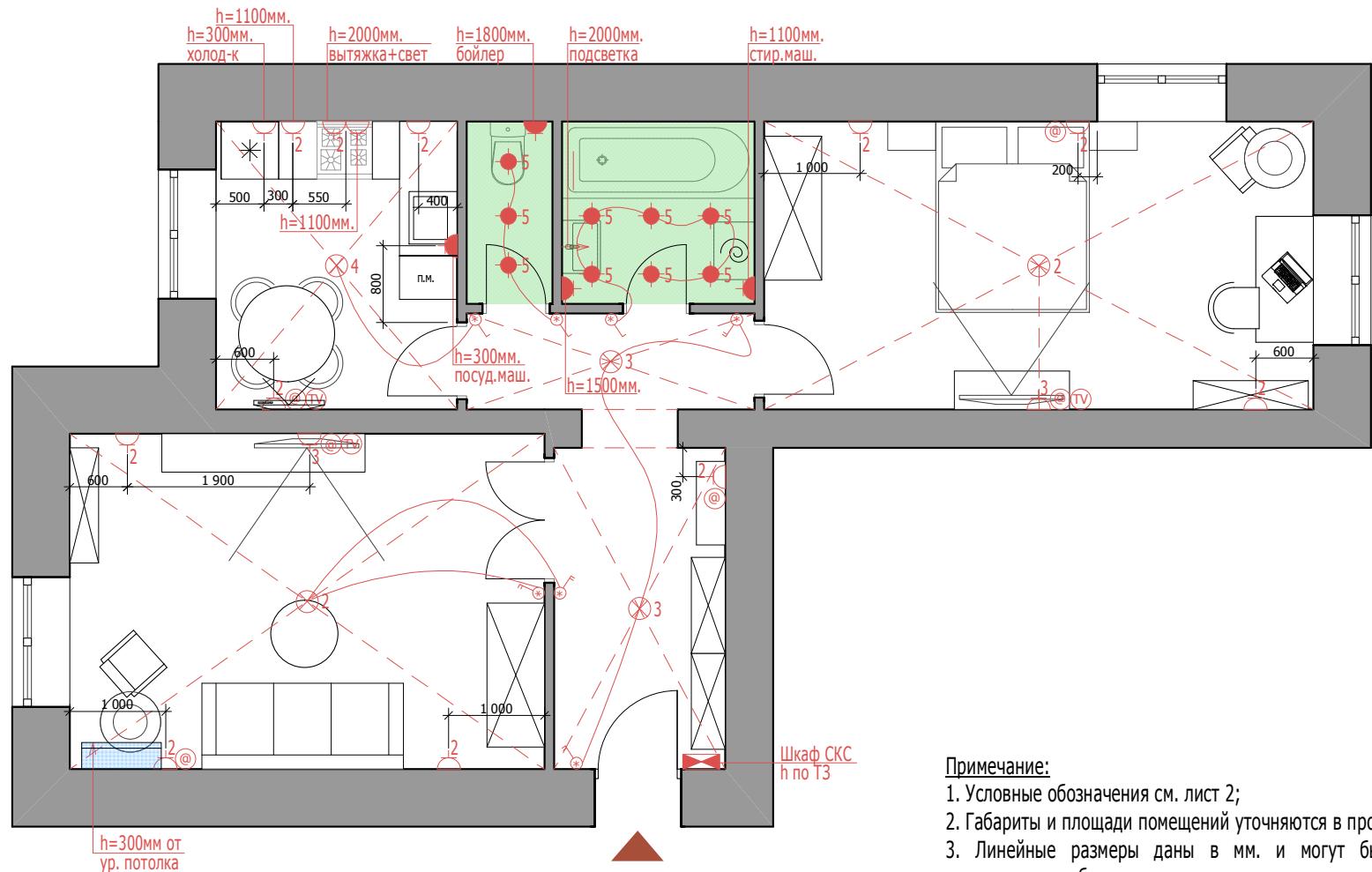
Проектное предложение

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



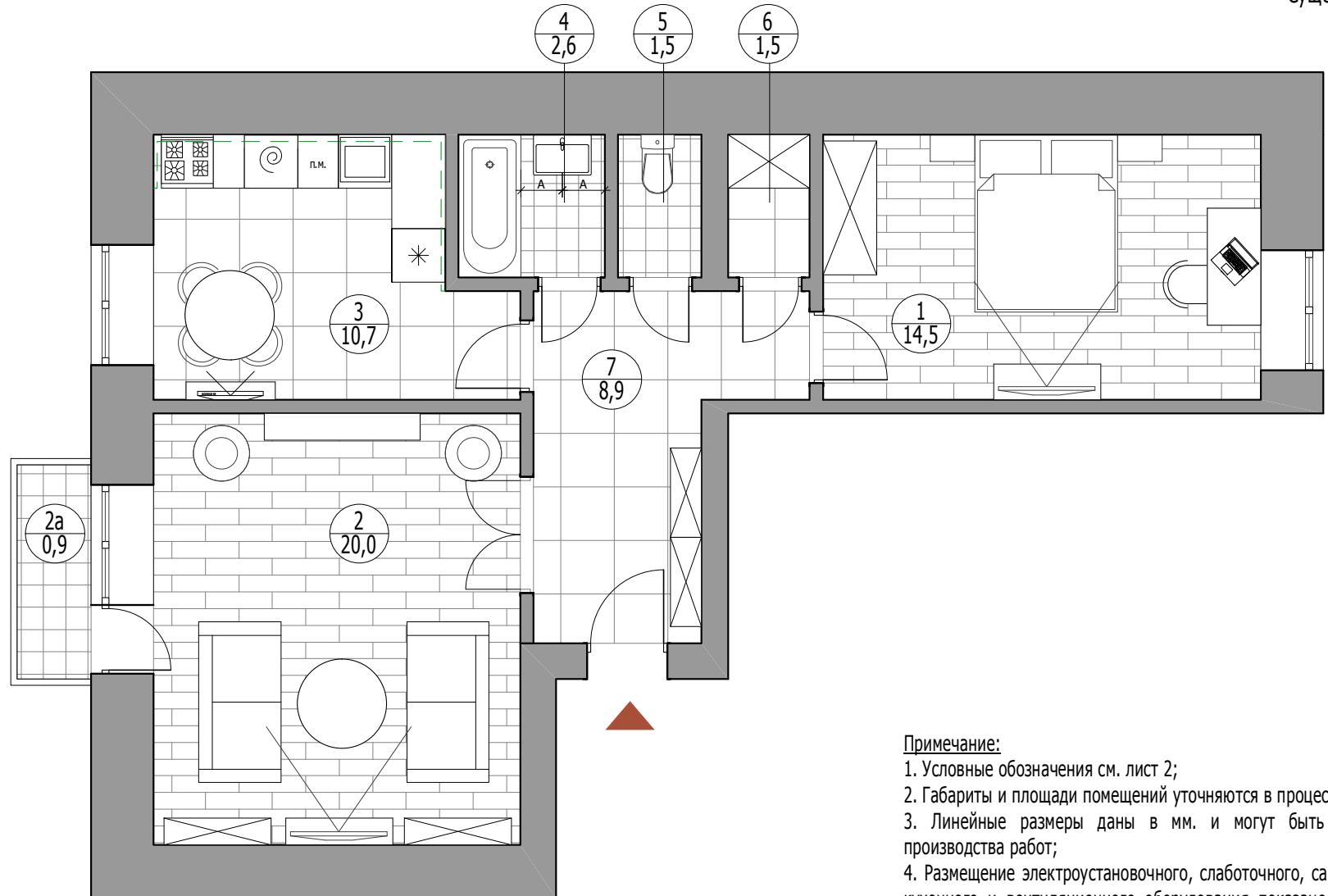
Примечание:

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.

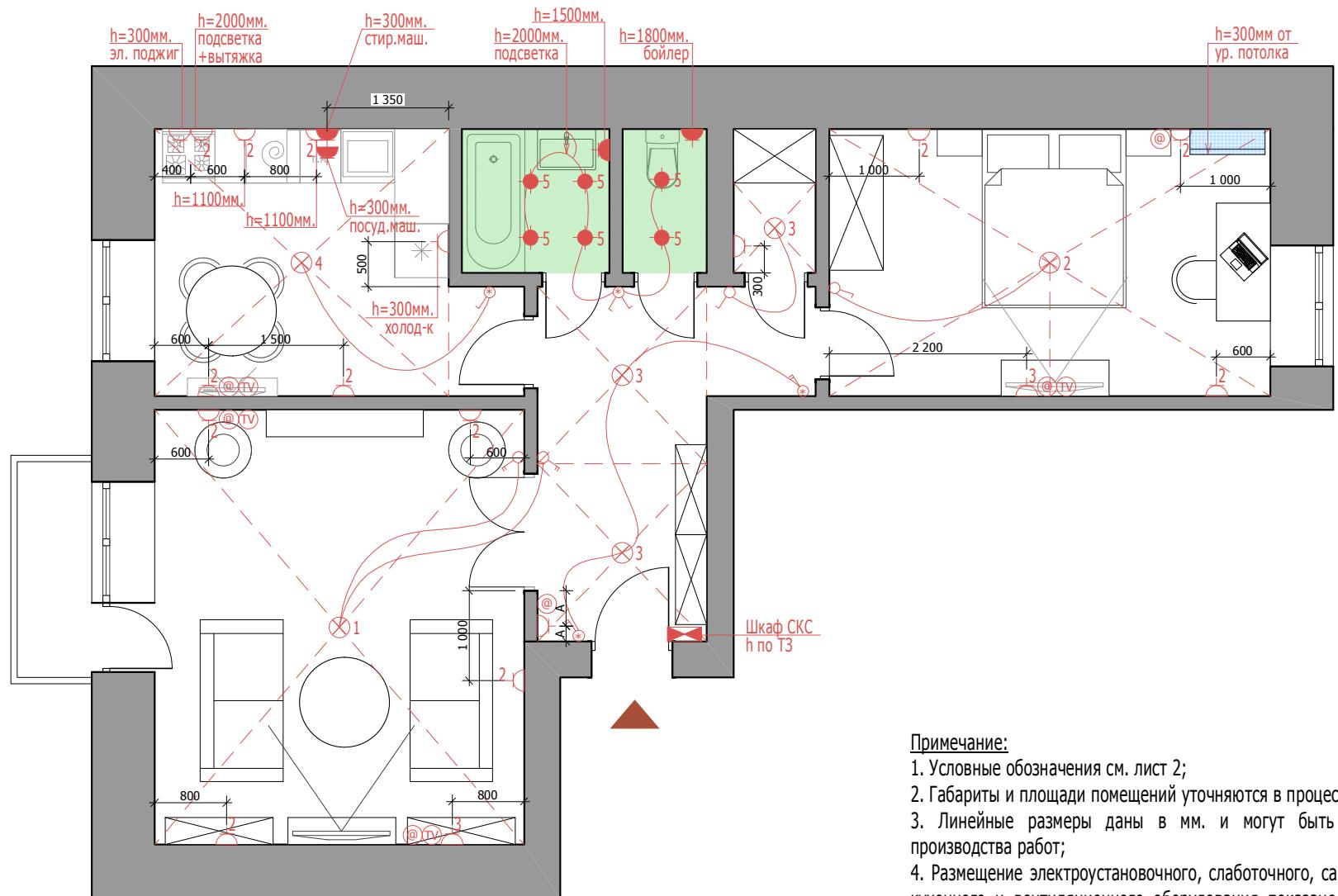
Существующее положение

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



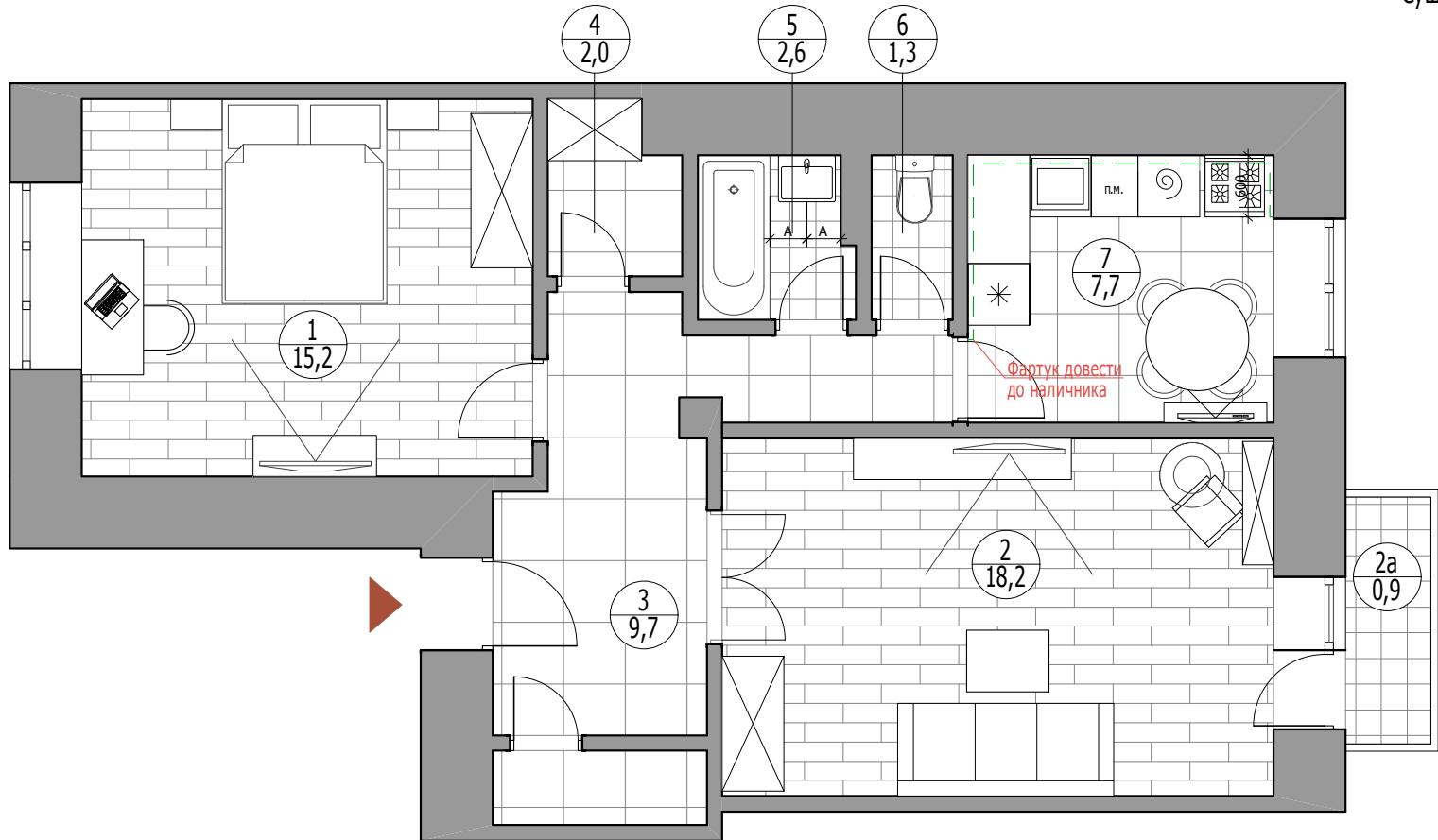
Примечание:

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

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

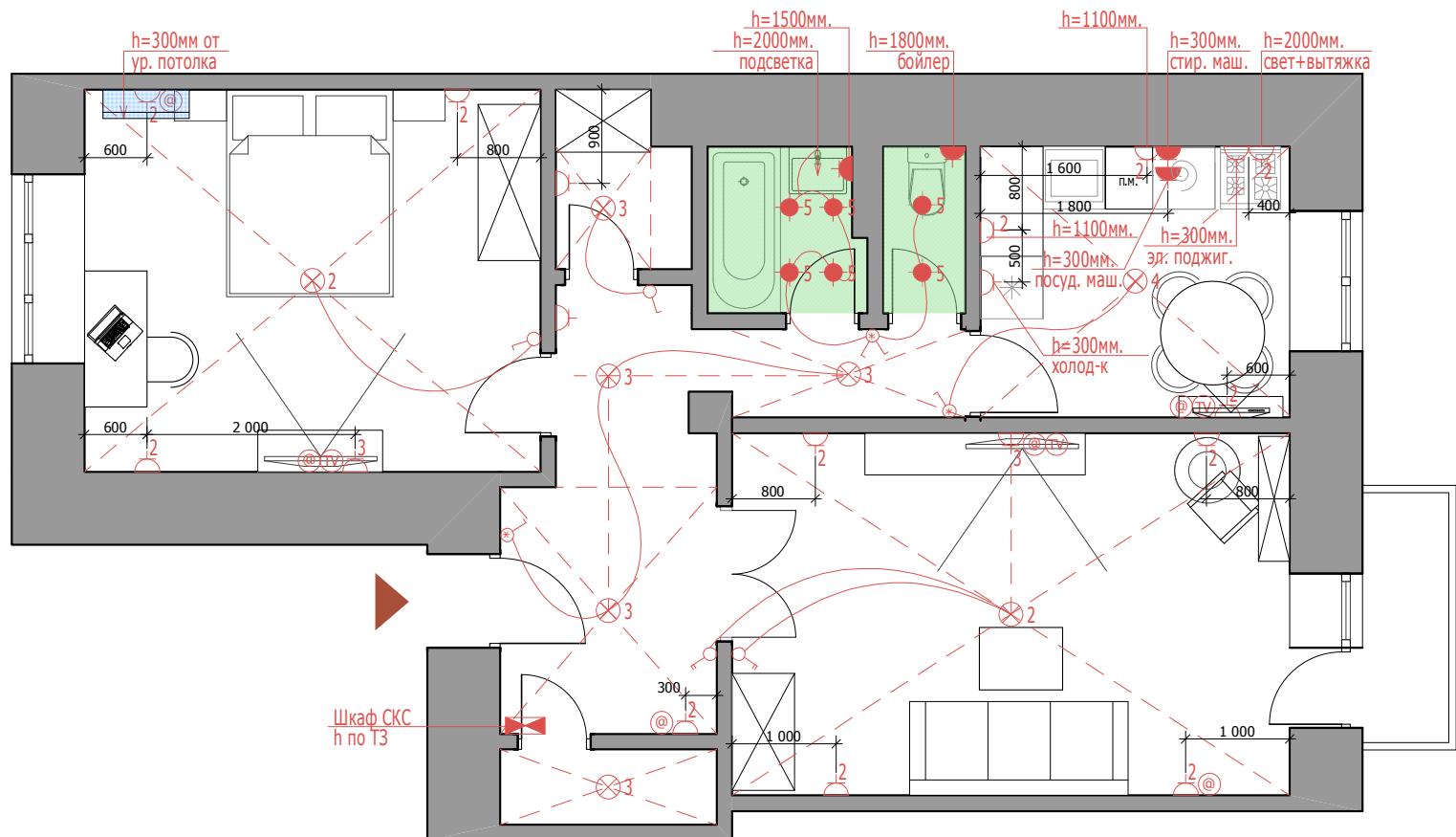
Существующее положение

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

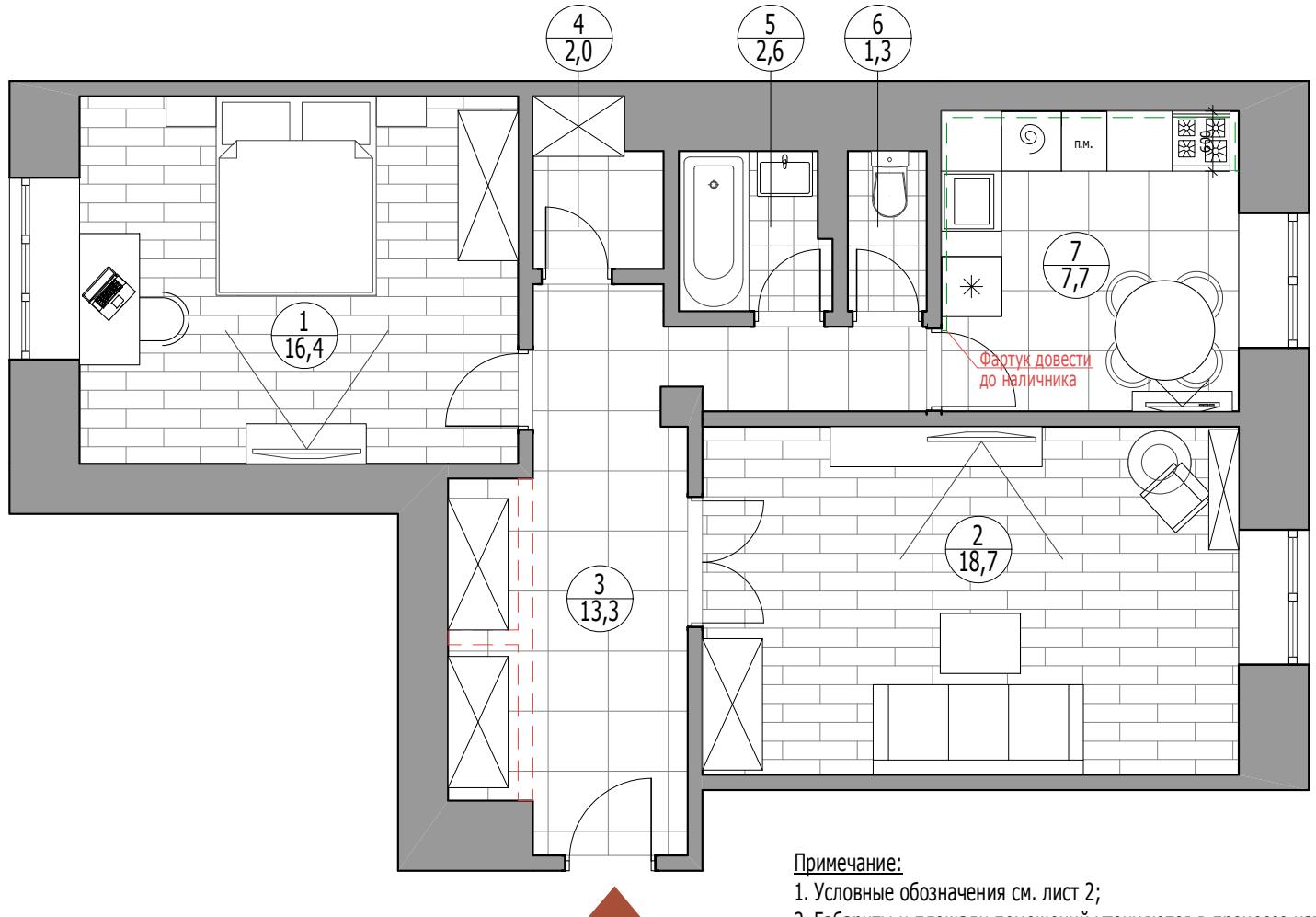
Примечание:

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.

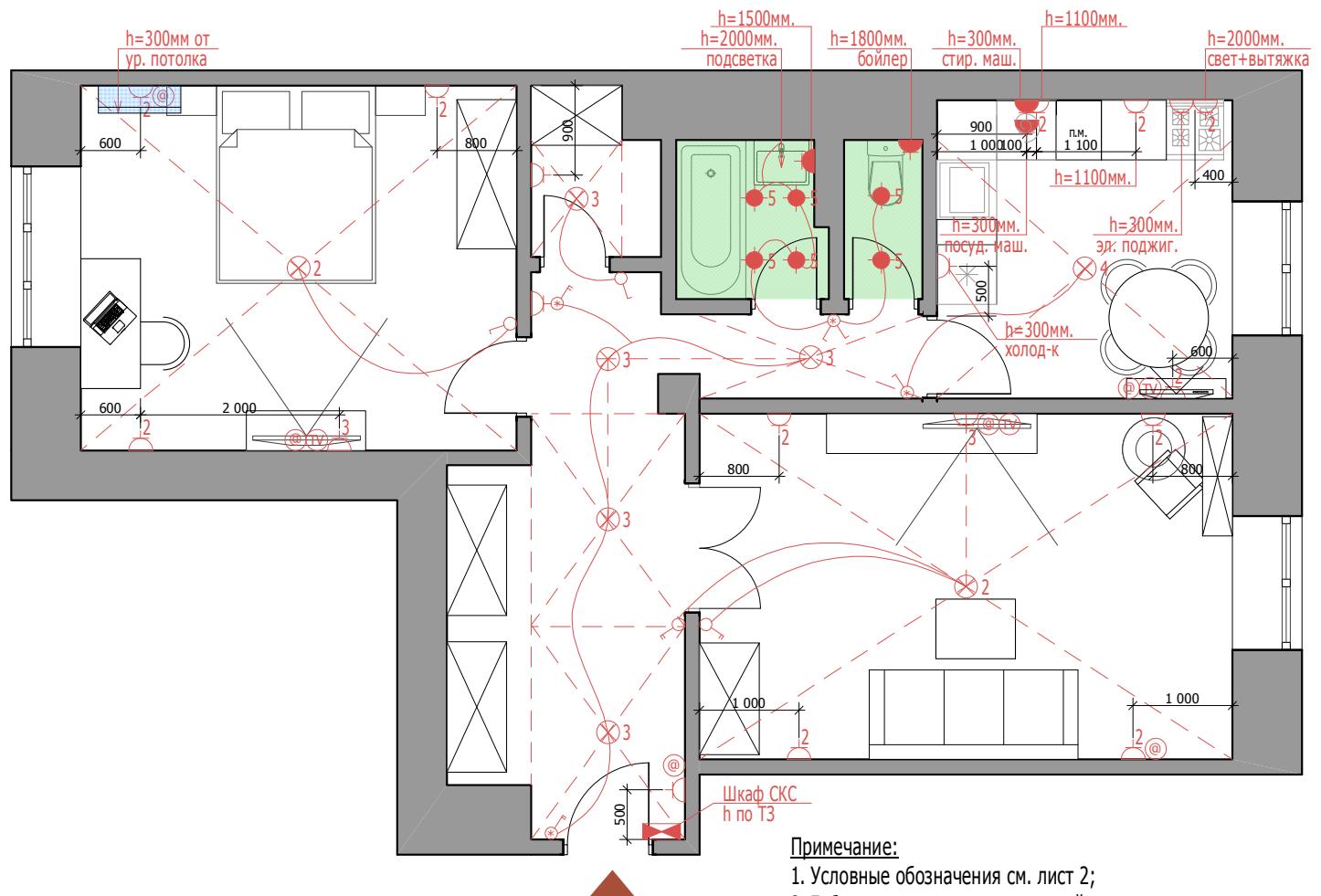
Существующее положение

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

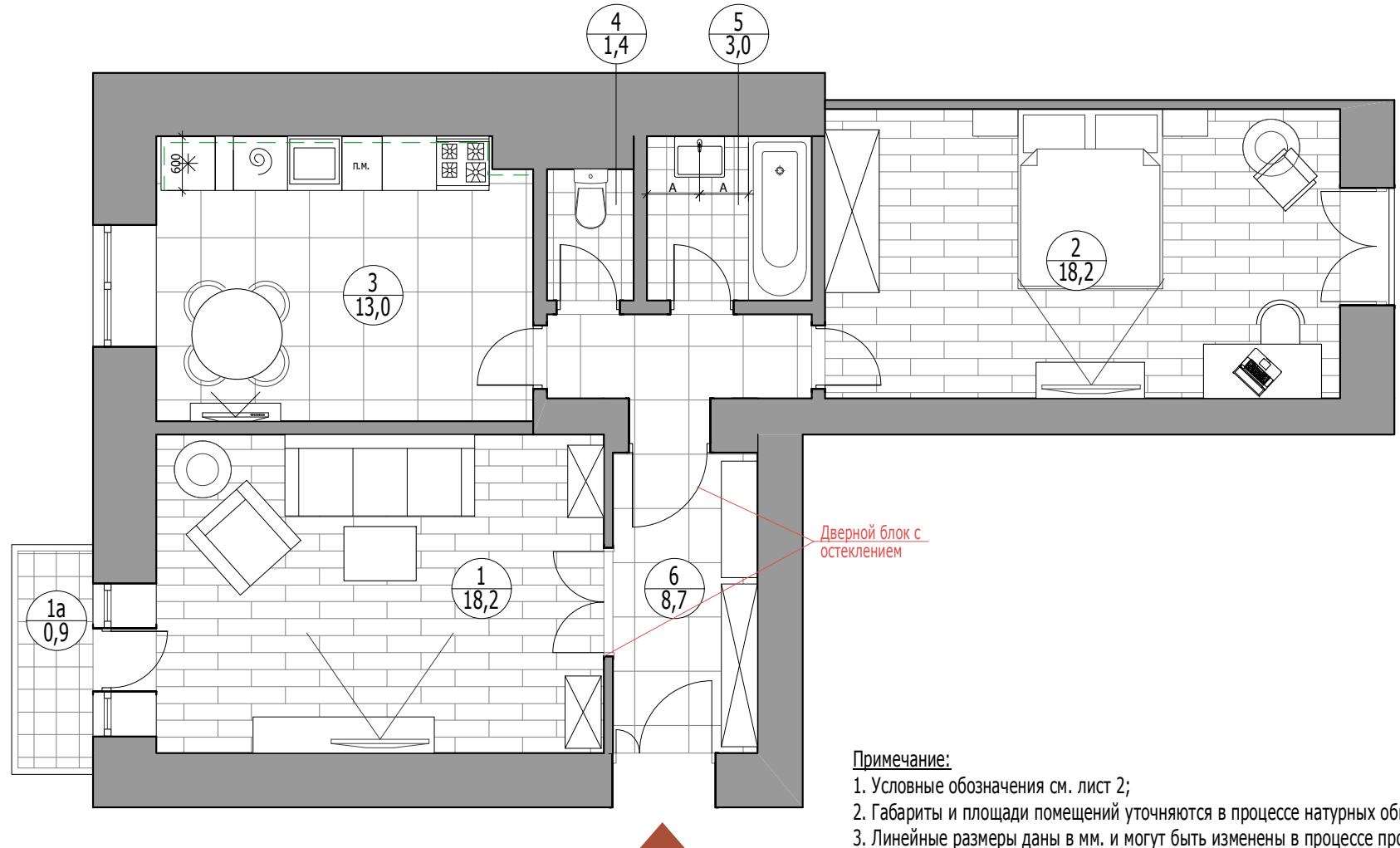
Примечание:

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.

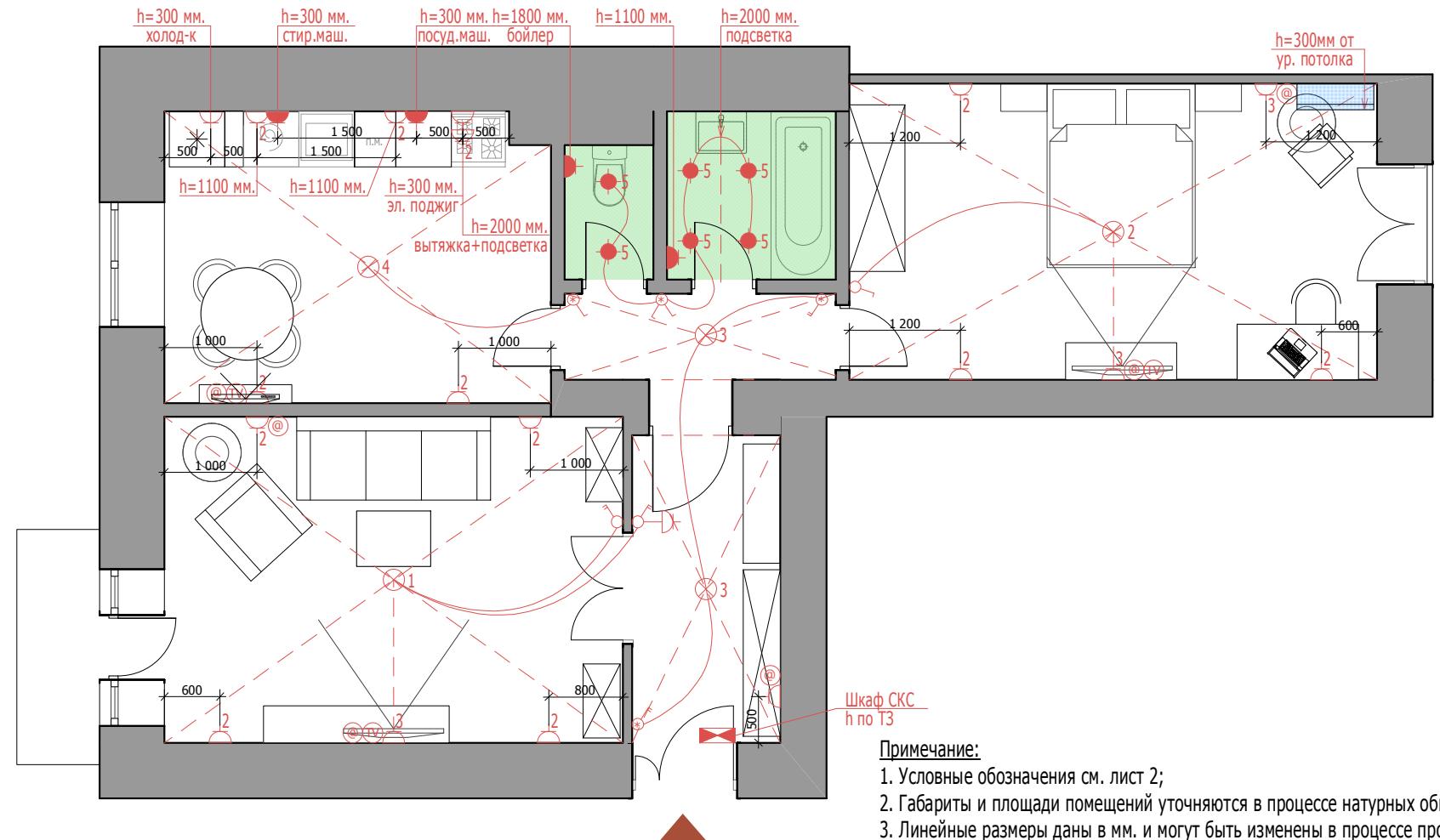
Существующее положение

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.

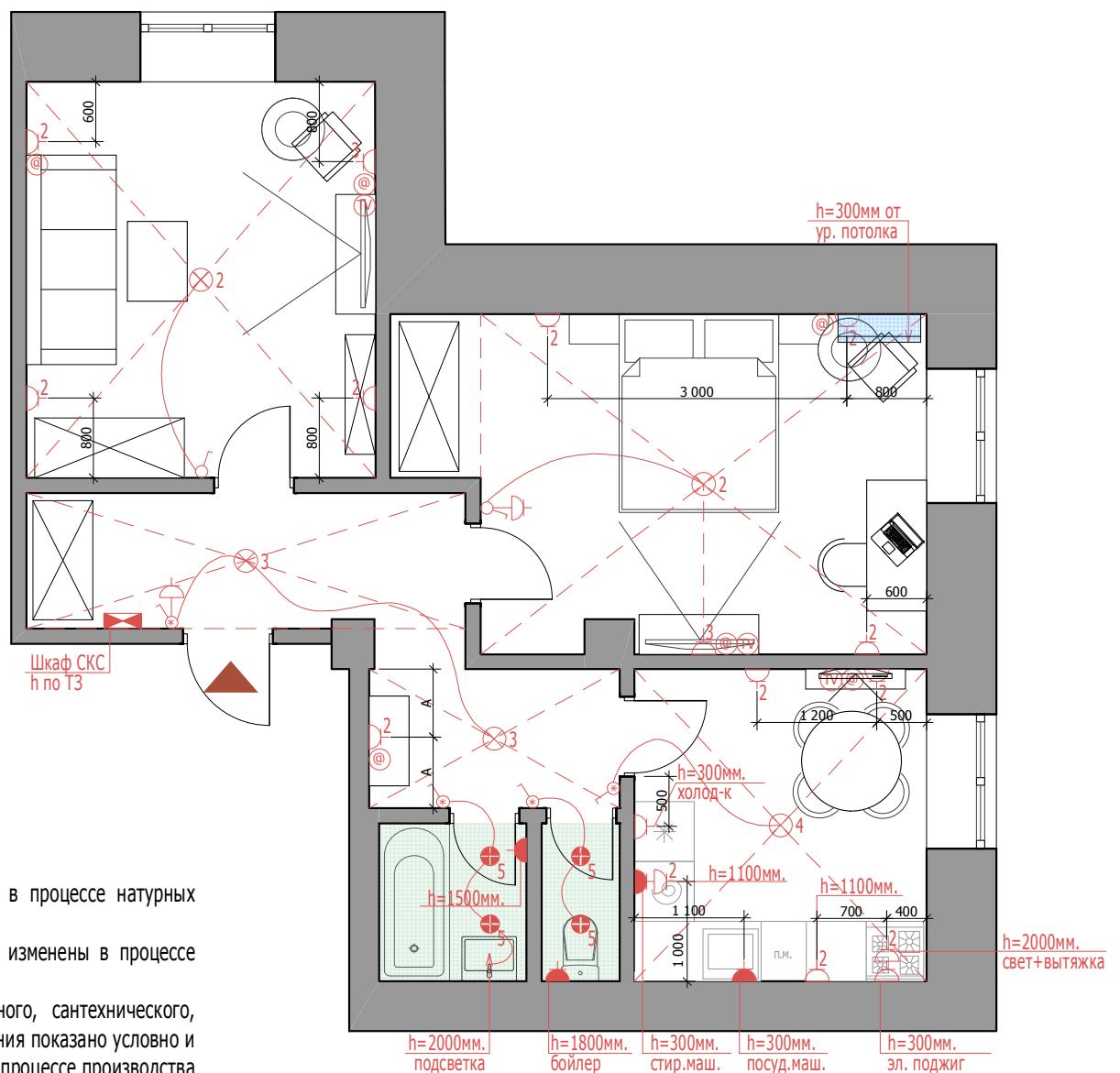
Существующее положение

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

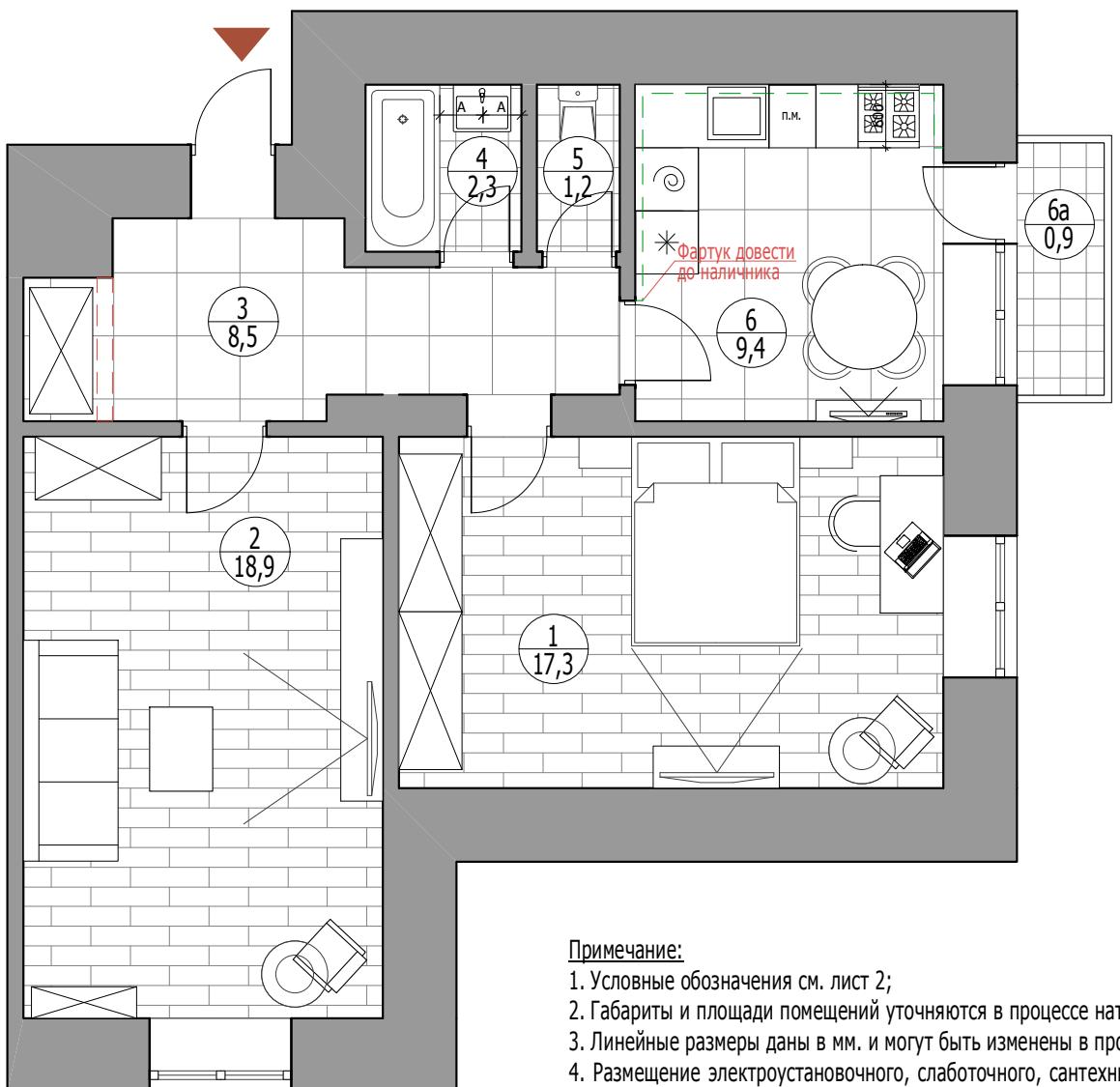
Схема расстановки электрооборудования

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.

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

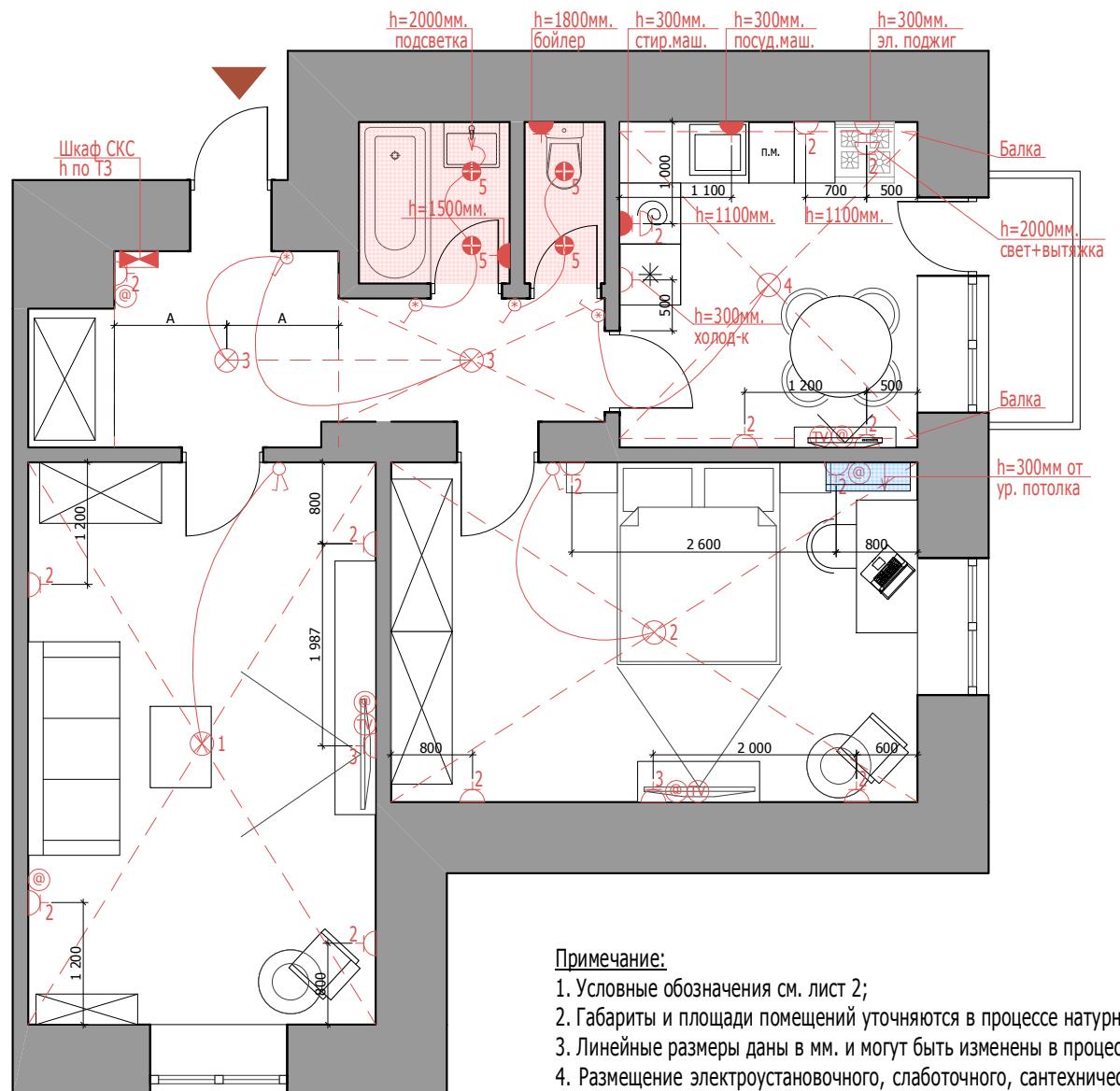
Существующее положение

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



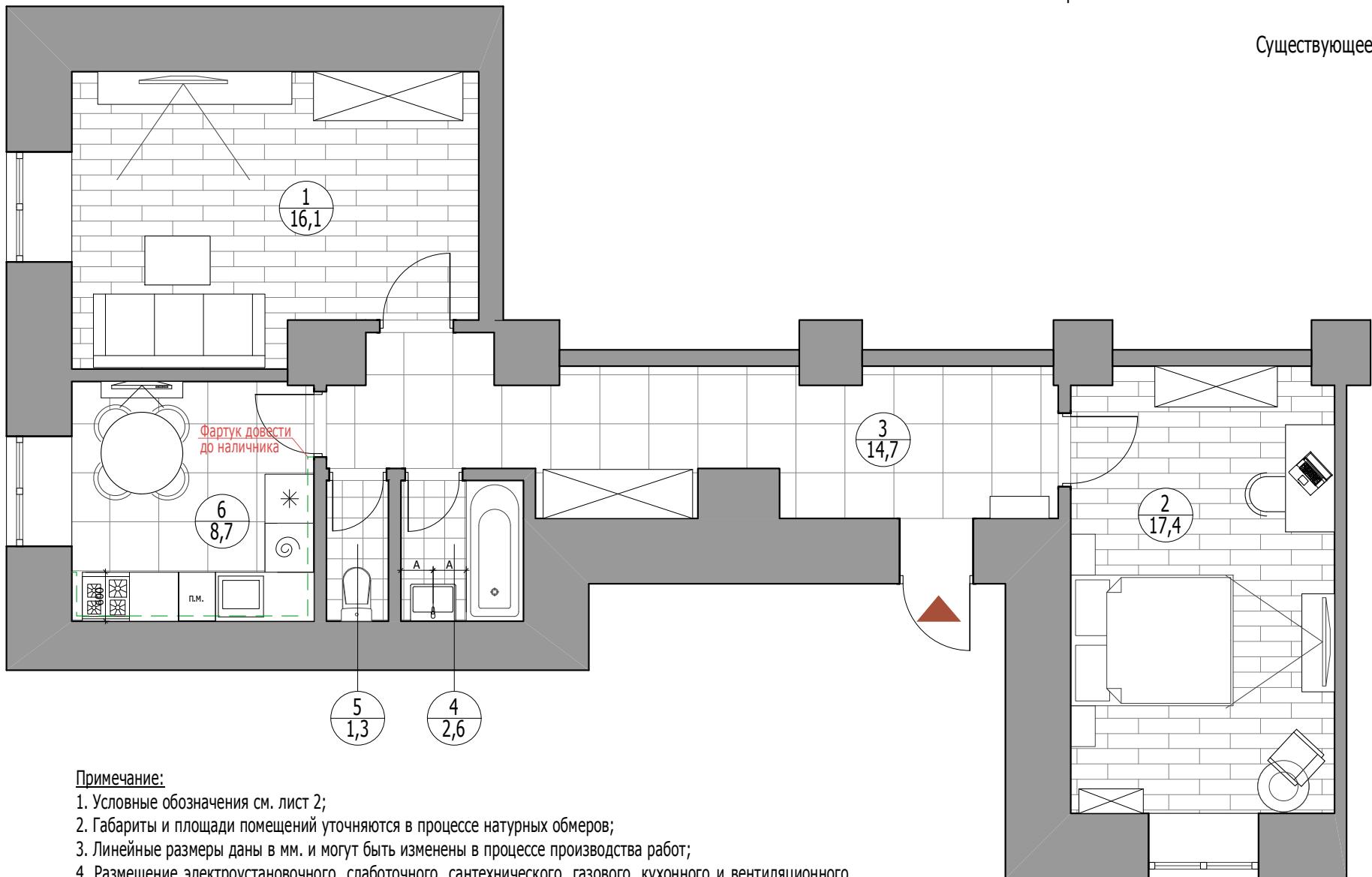
Примечание:

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.

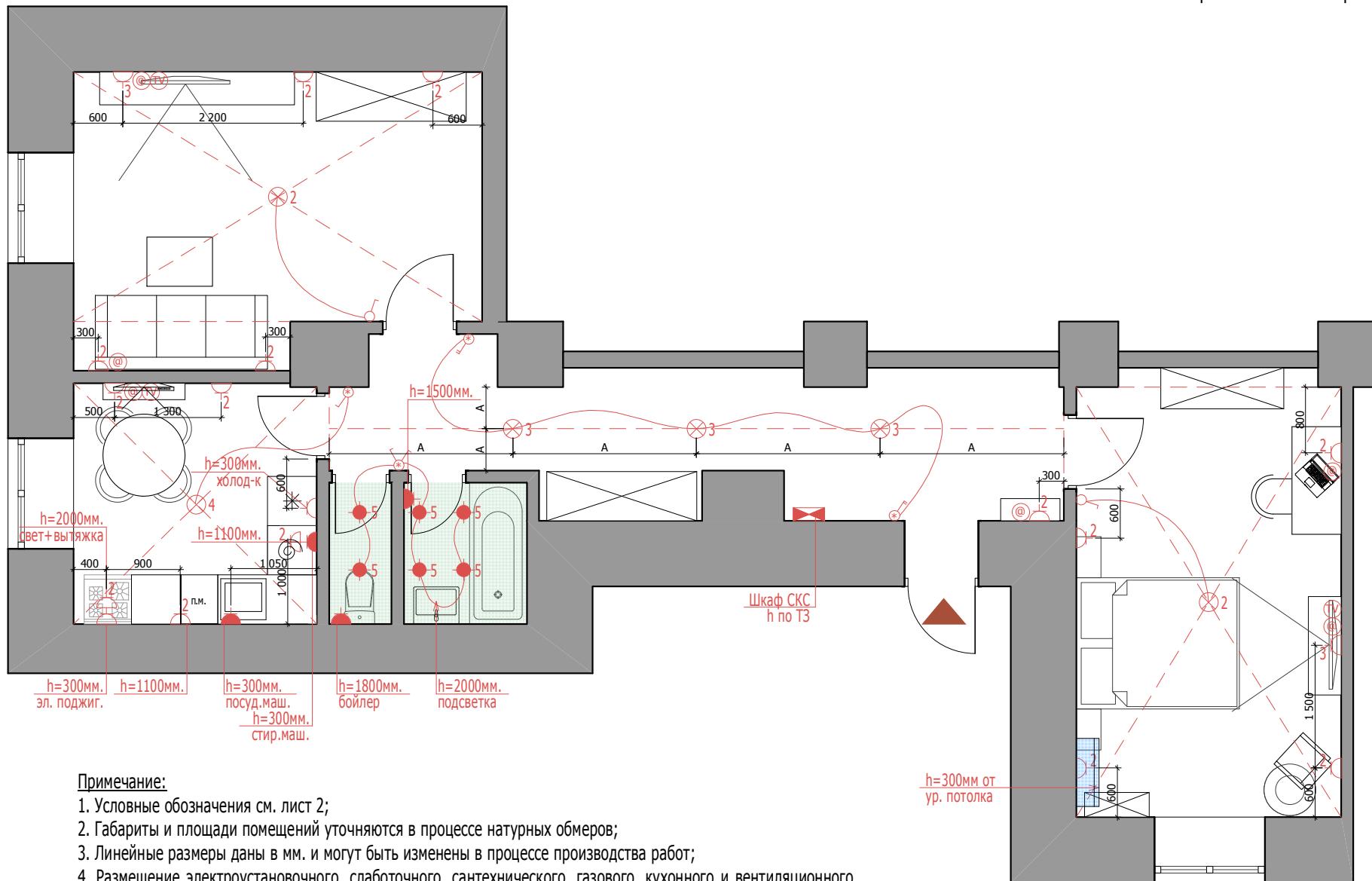
Существующее положение

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



План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение

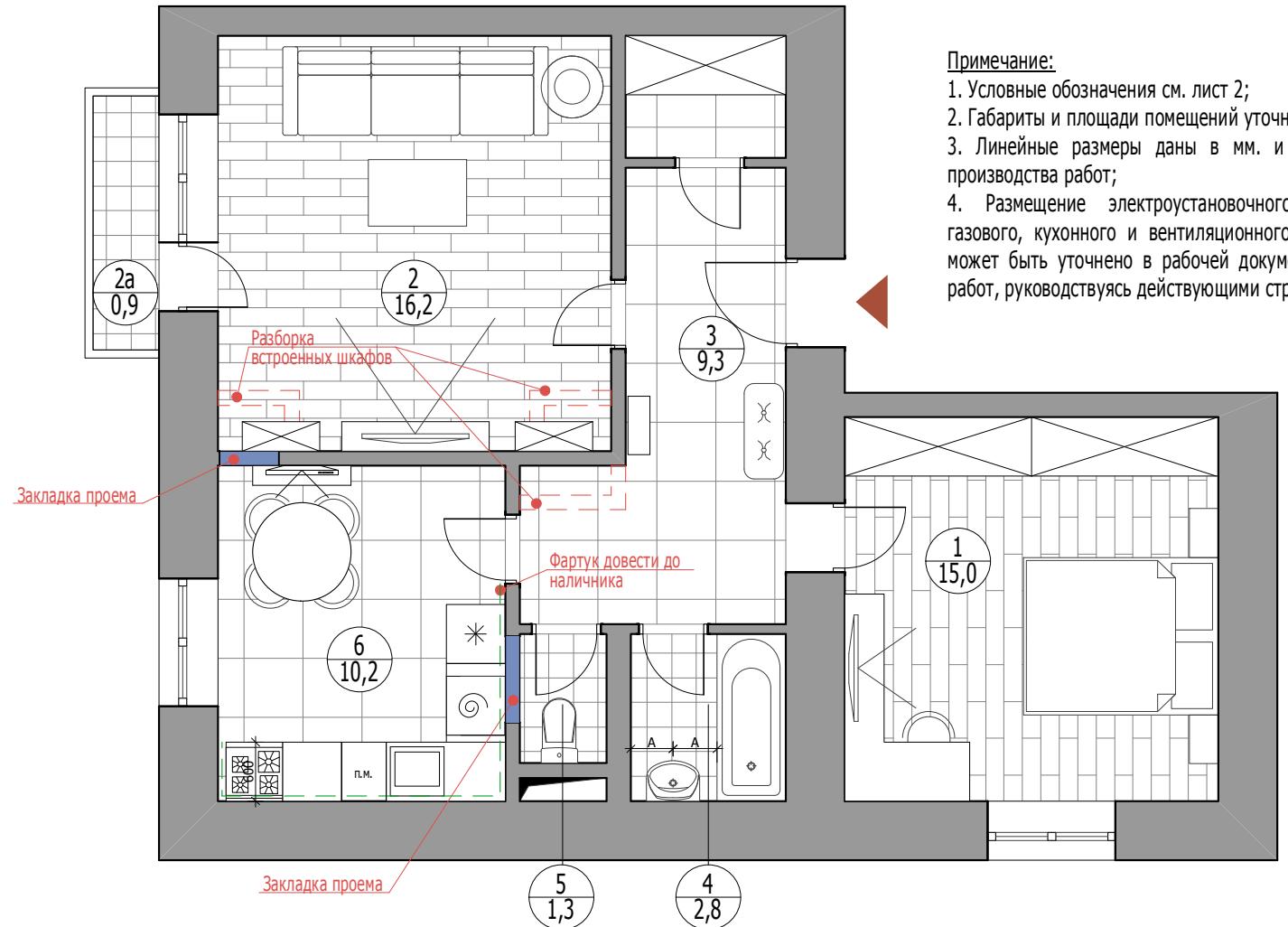
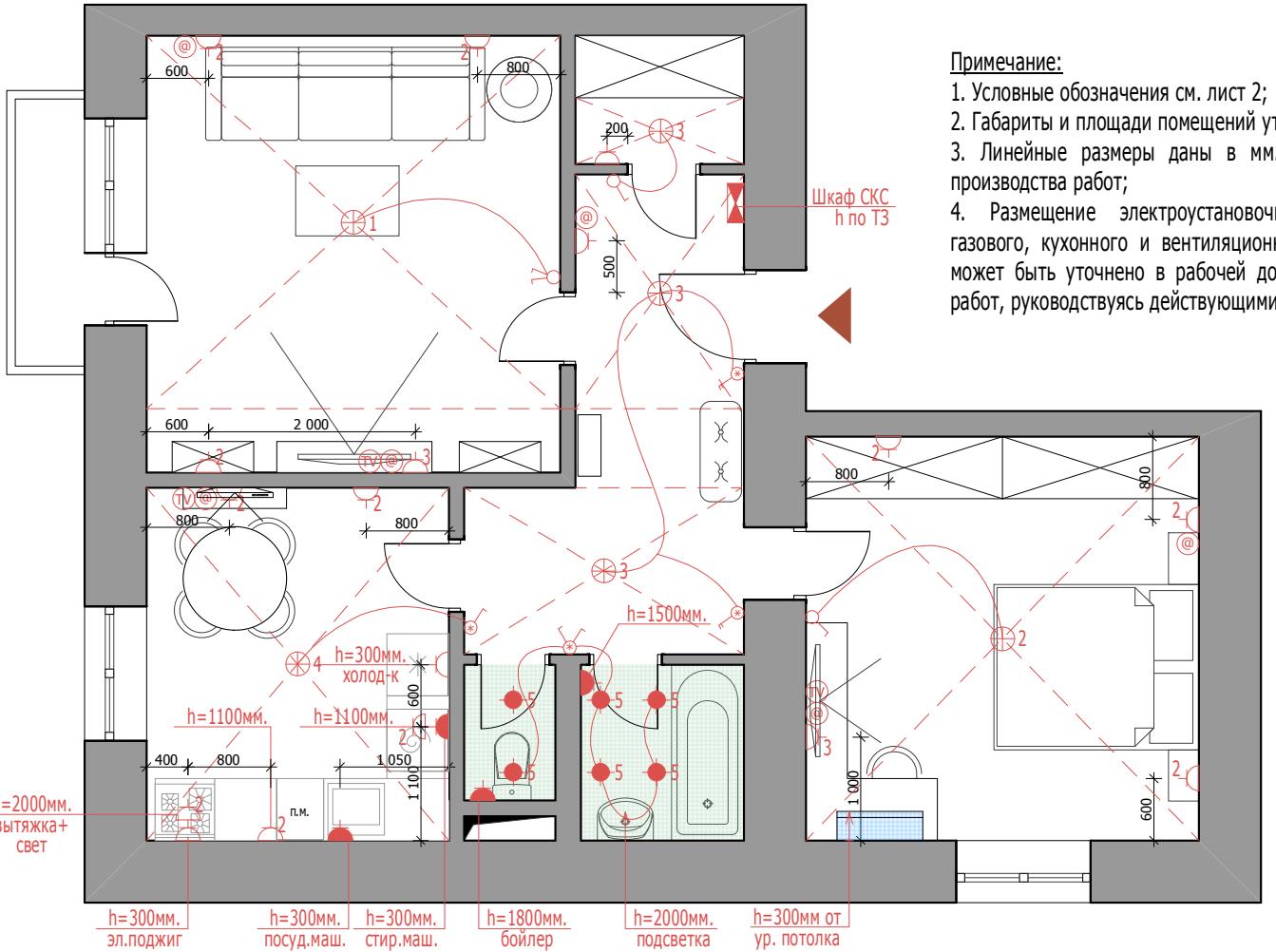


Схема расстановки электрооборудования



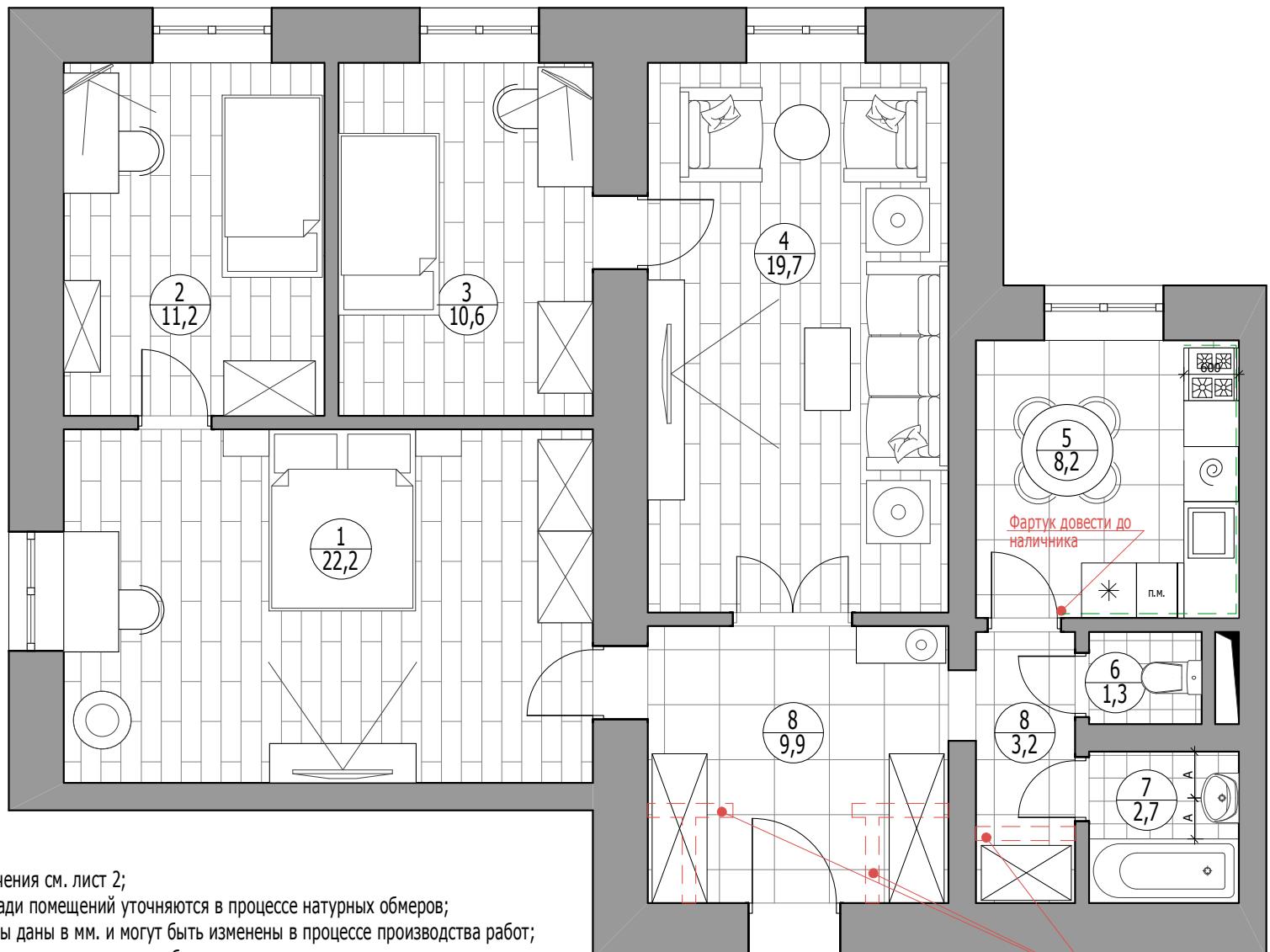
Примечание:

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

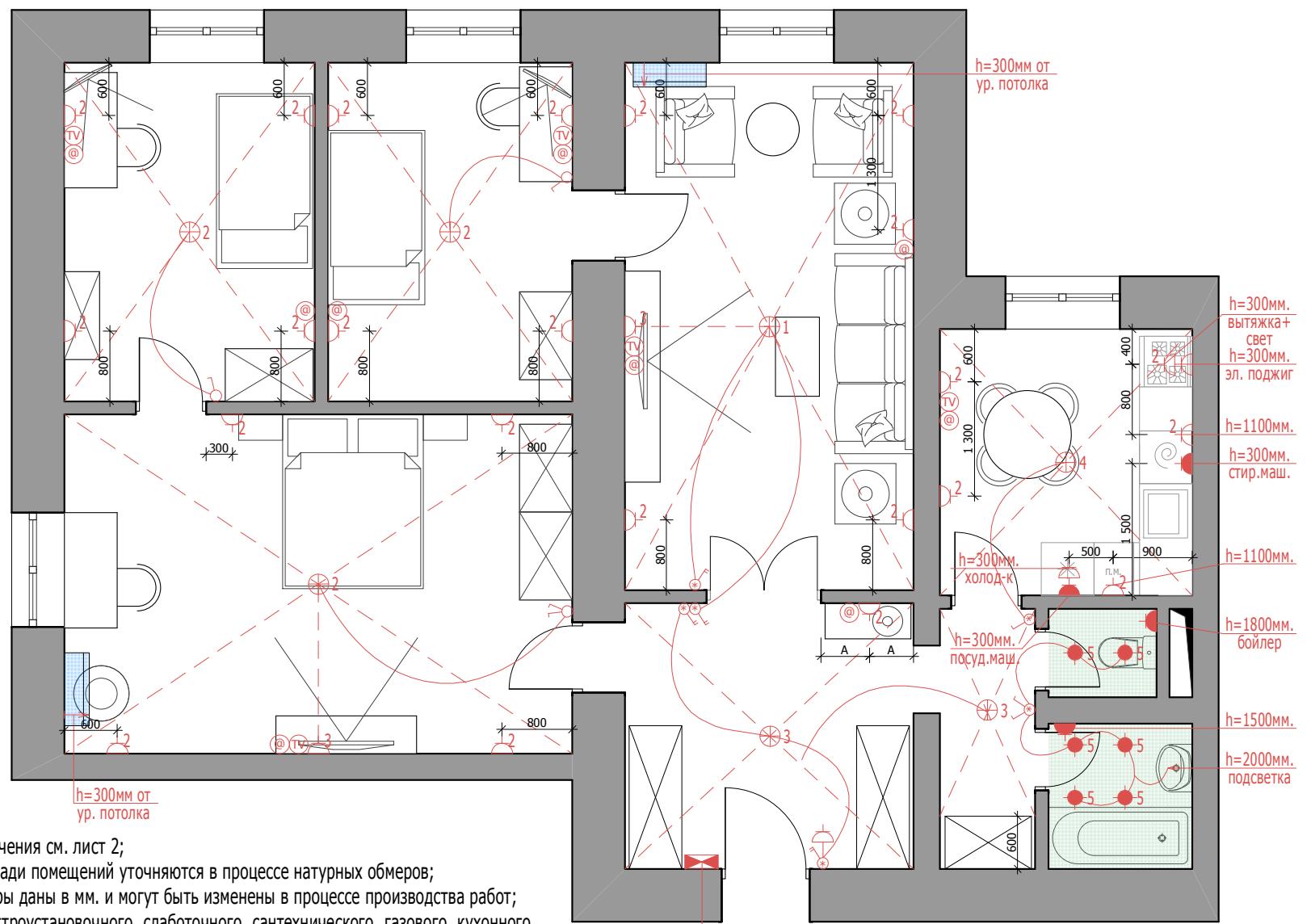
План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение

Примечание:

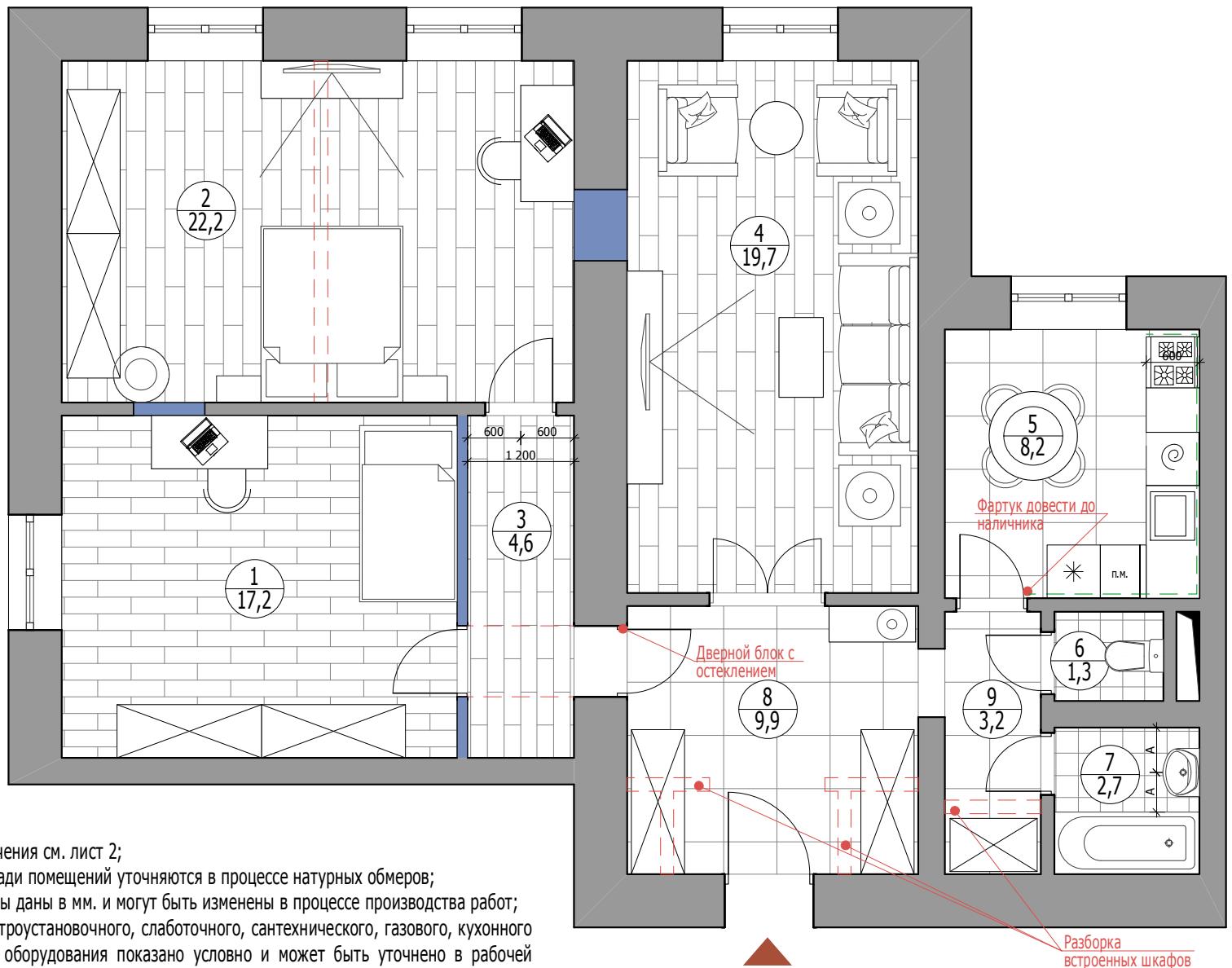
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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

Схема расстановки электрооборудования



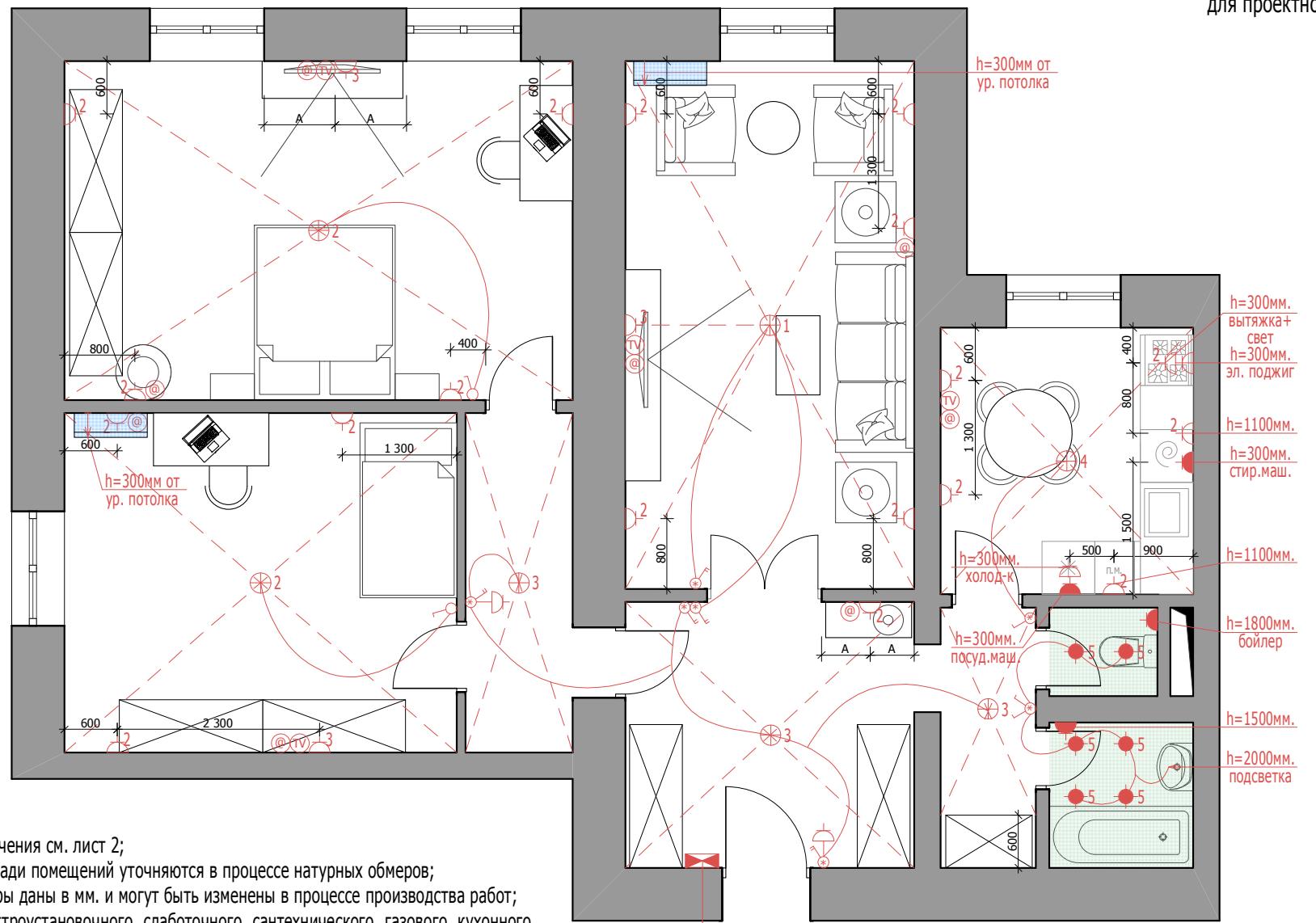
План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Проектное предложение

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, 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
для проектного предложения

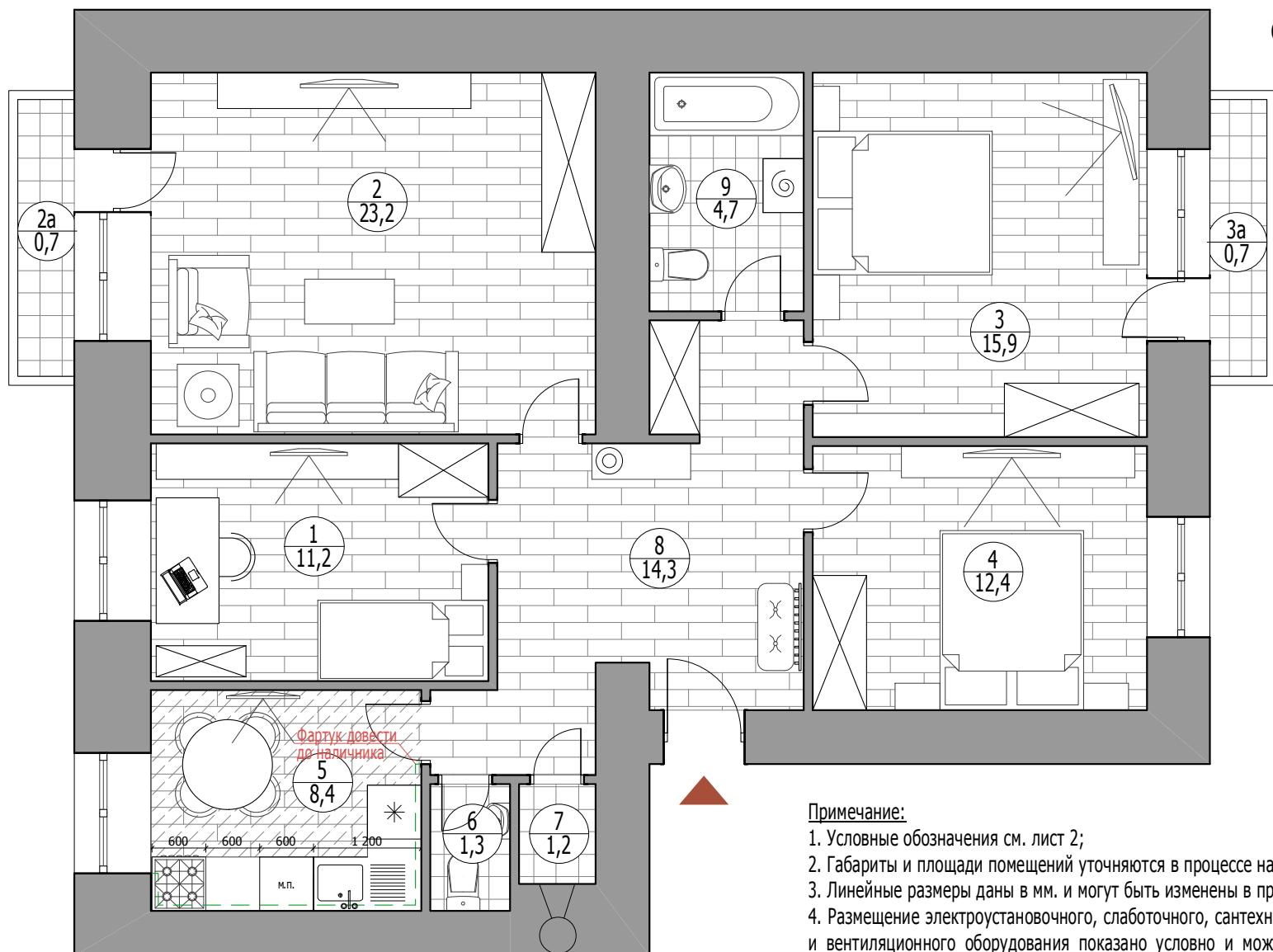


Примечание:

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.

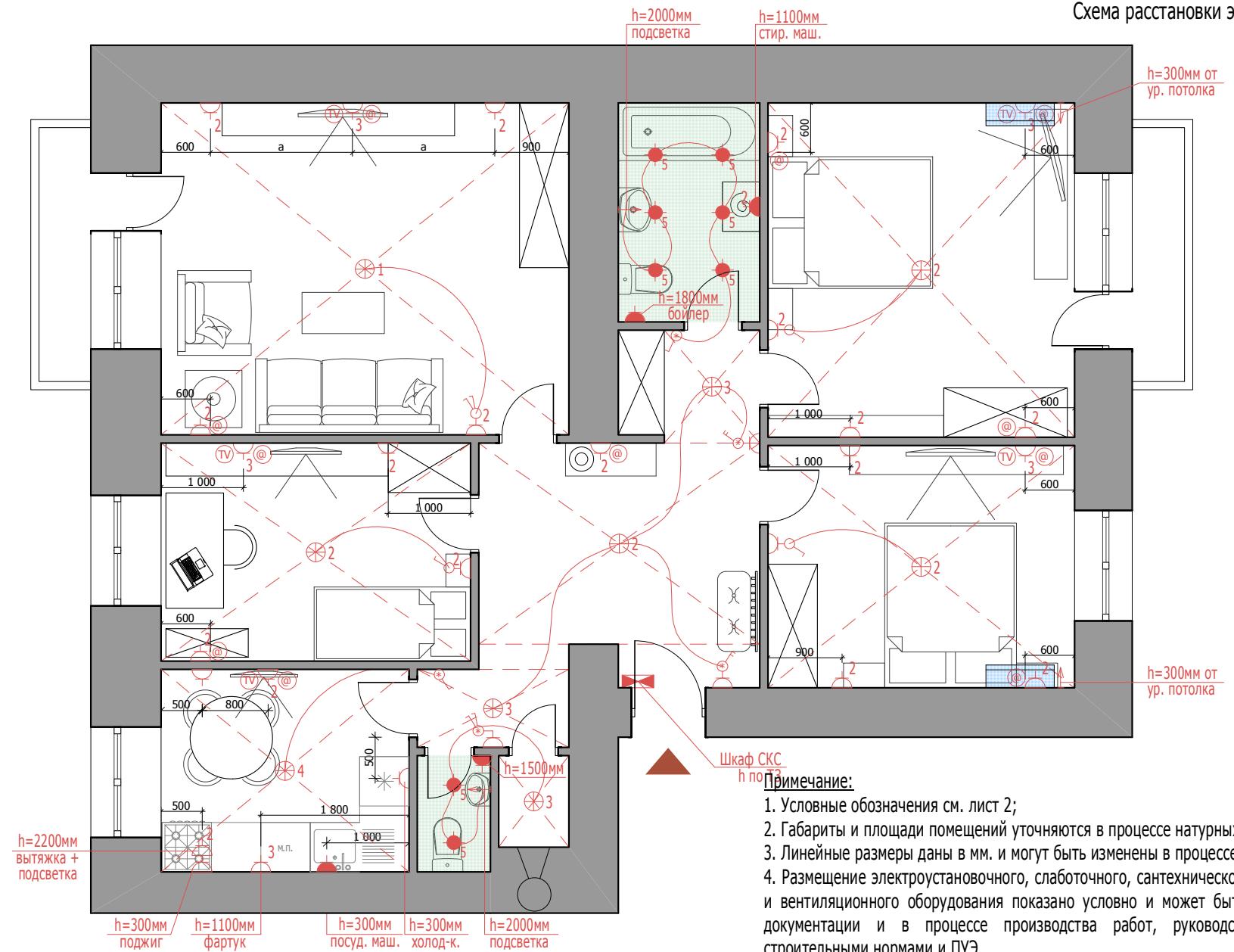
План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение



Масштаб 1:50

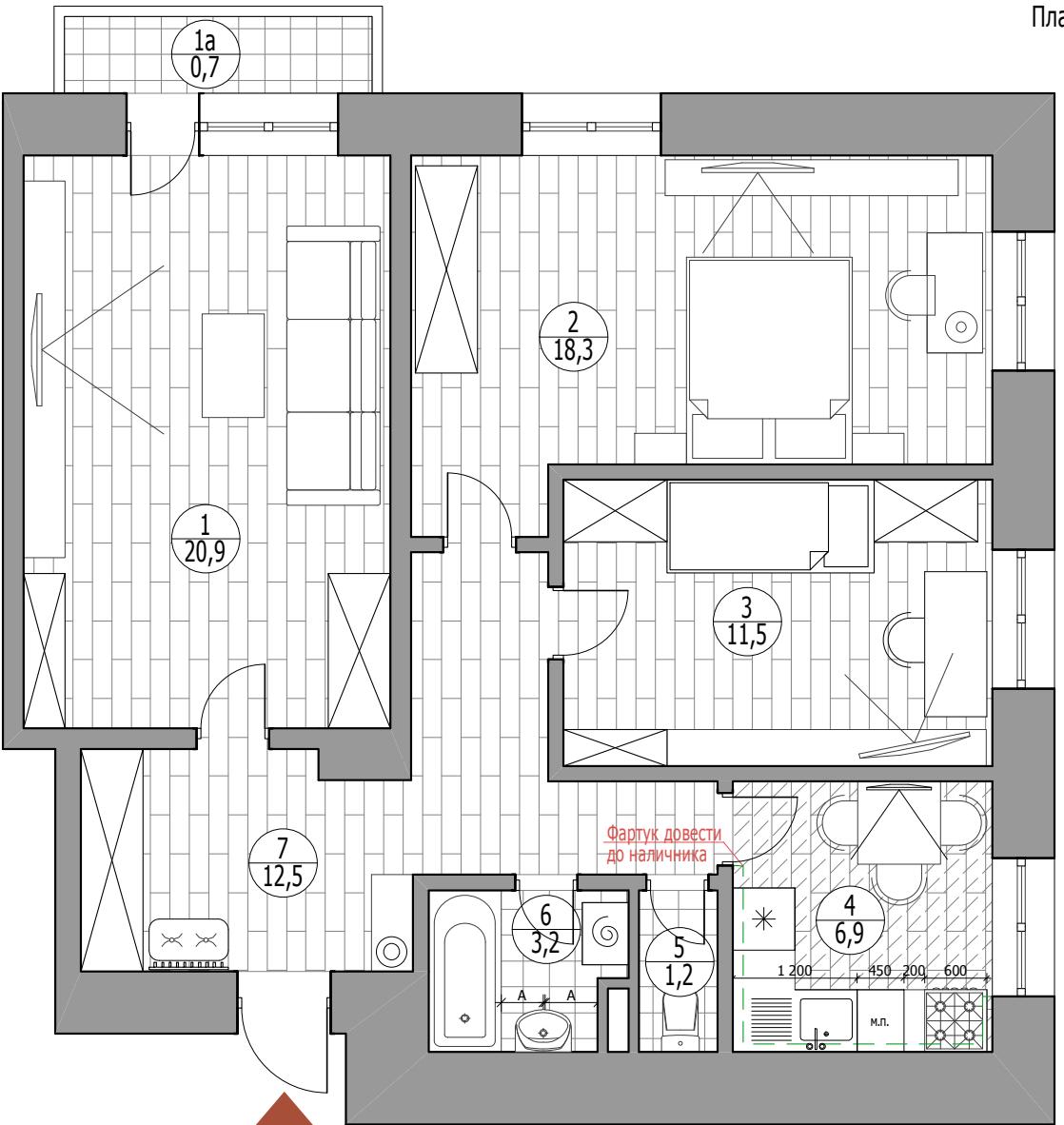
Схема расстановки электрооборудования



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.

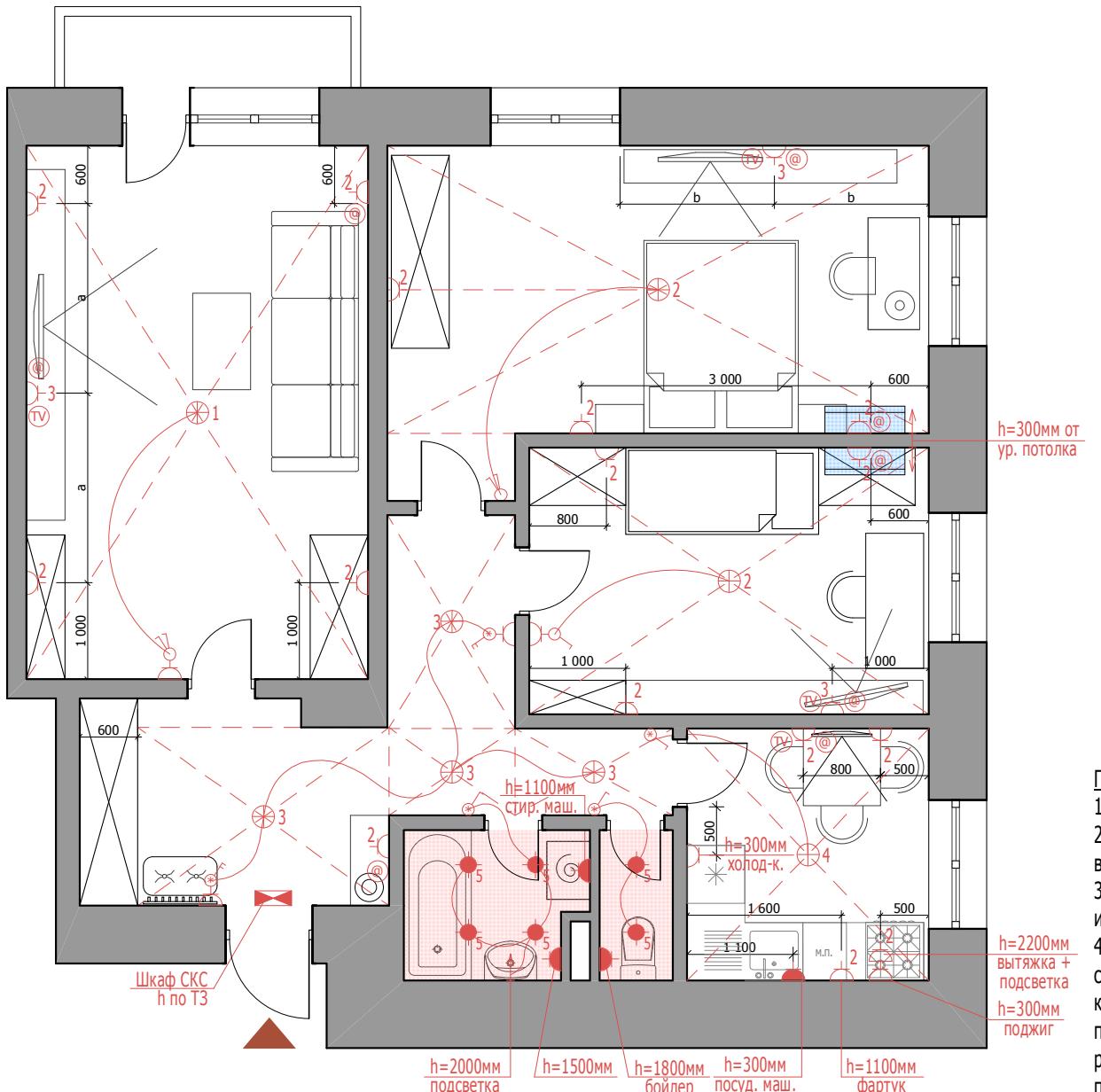
Существующее положение

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



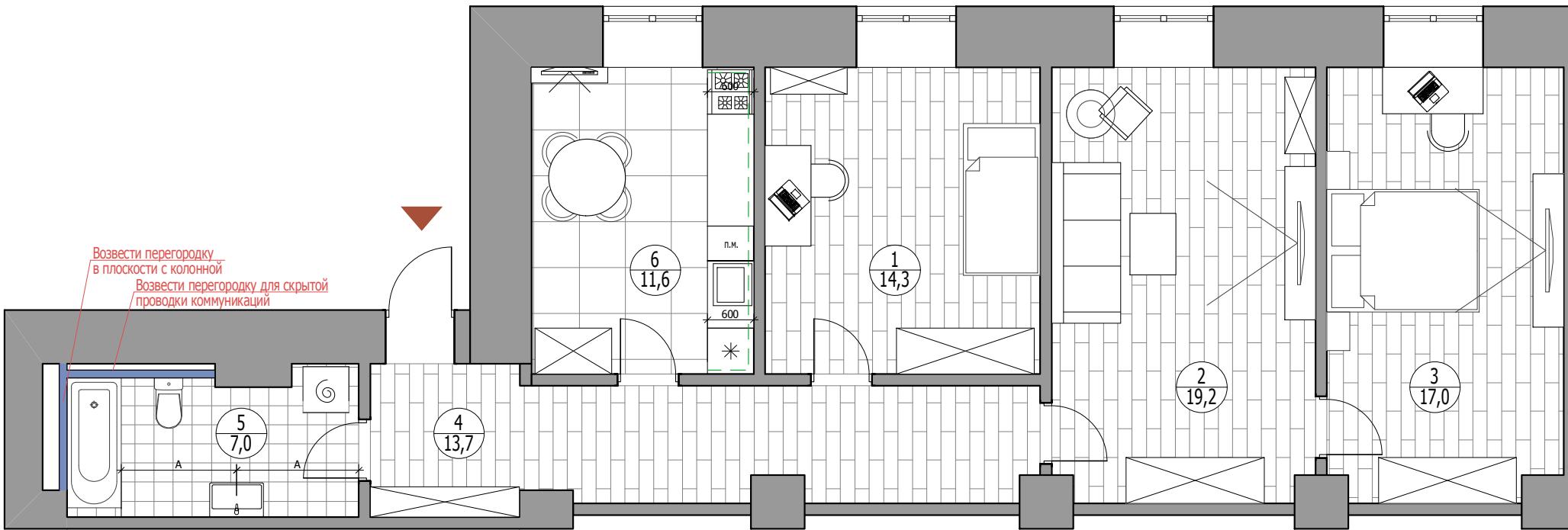
Примечание:

- 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, 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.

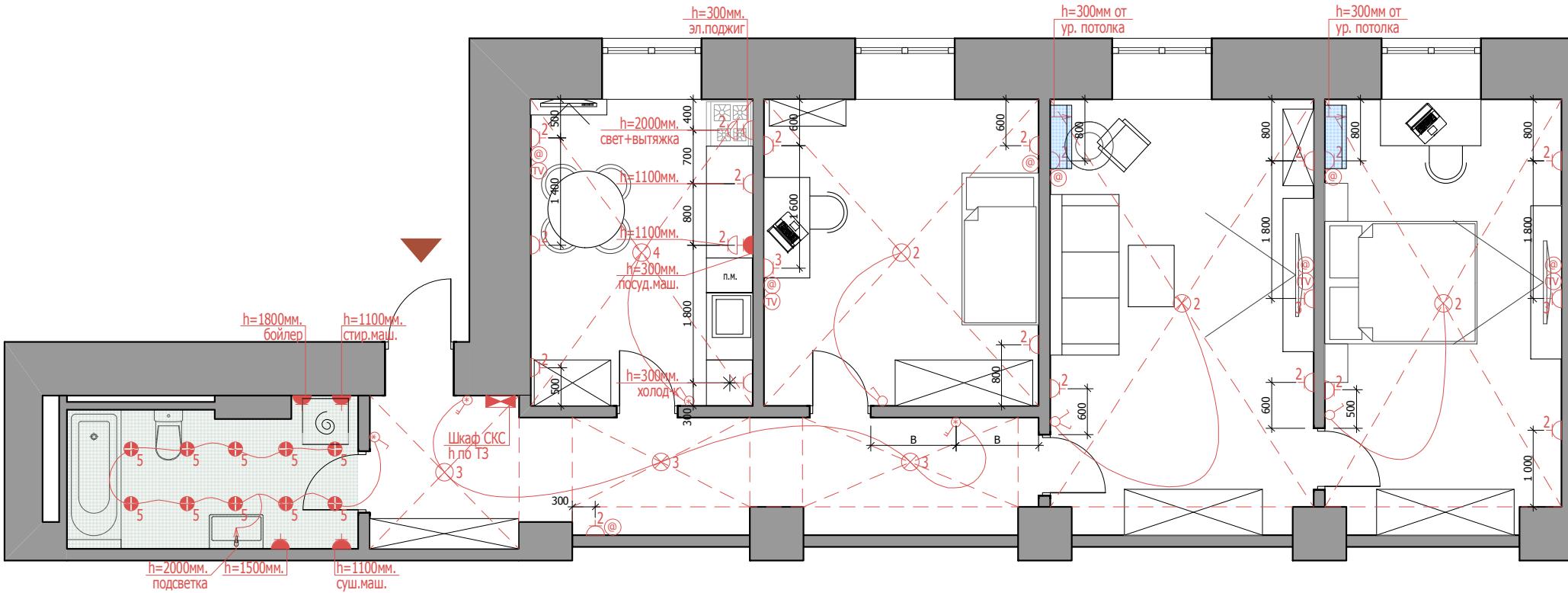
Существующее положение

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
для существующего положения



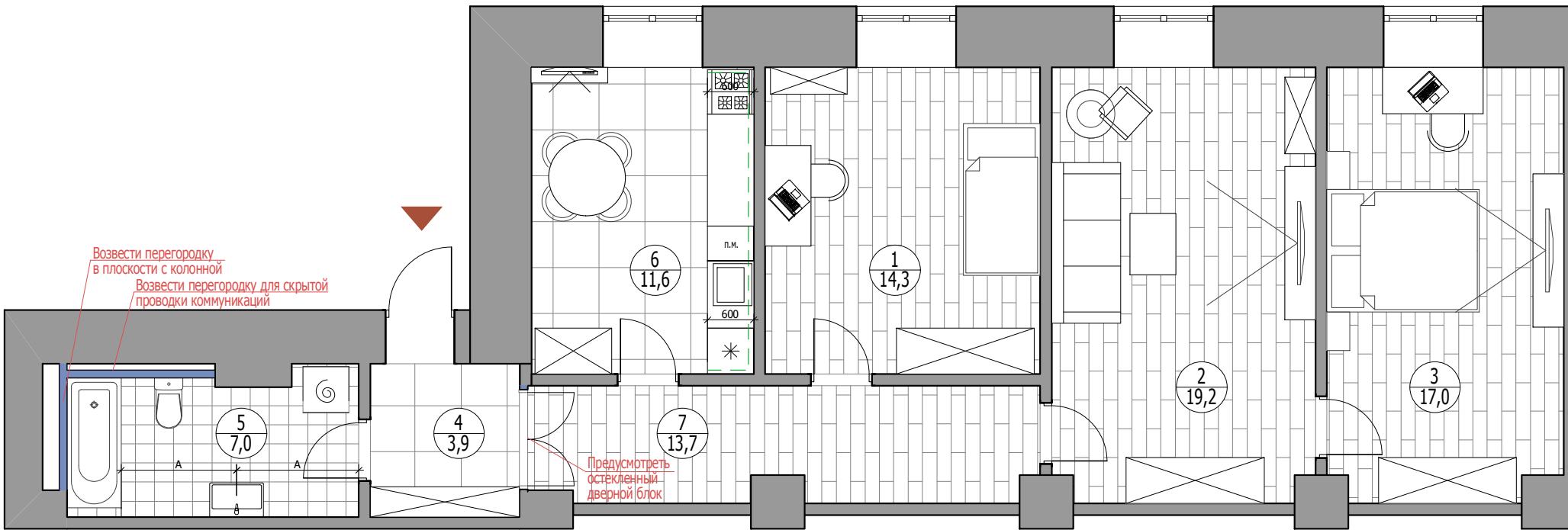
Примечание:

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.

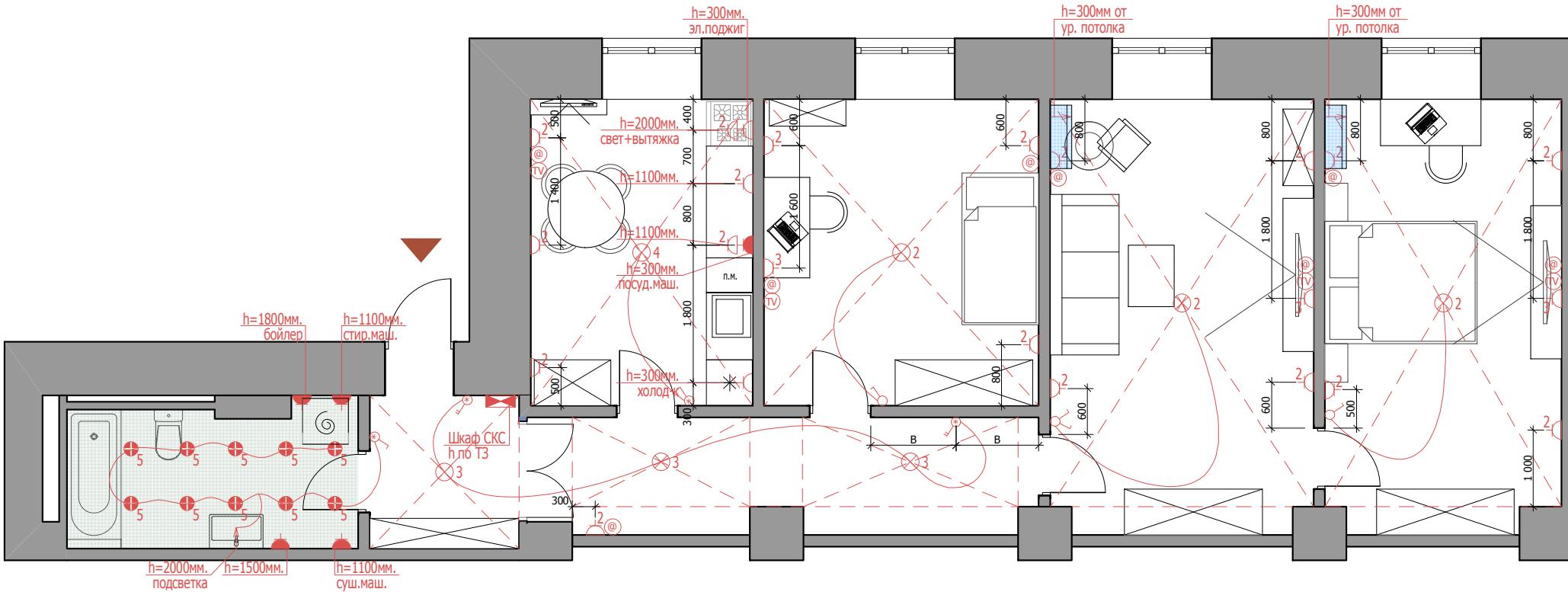
Проектное предложение №1

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 №1



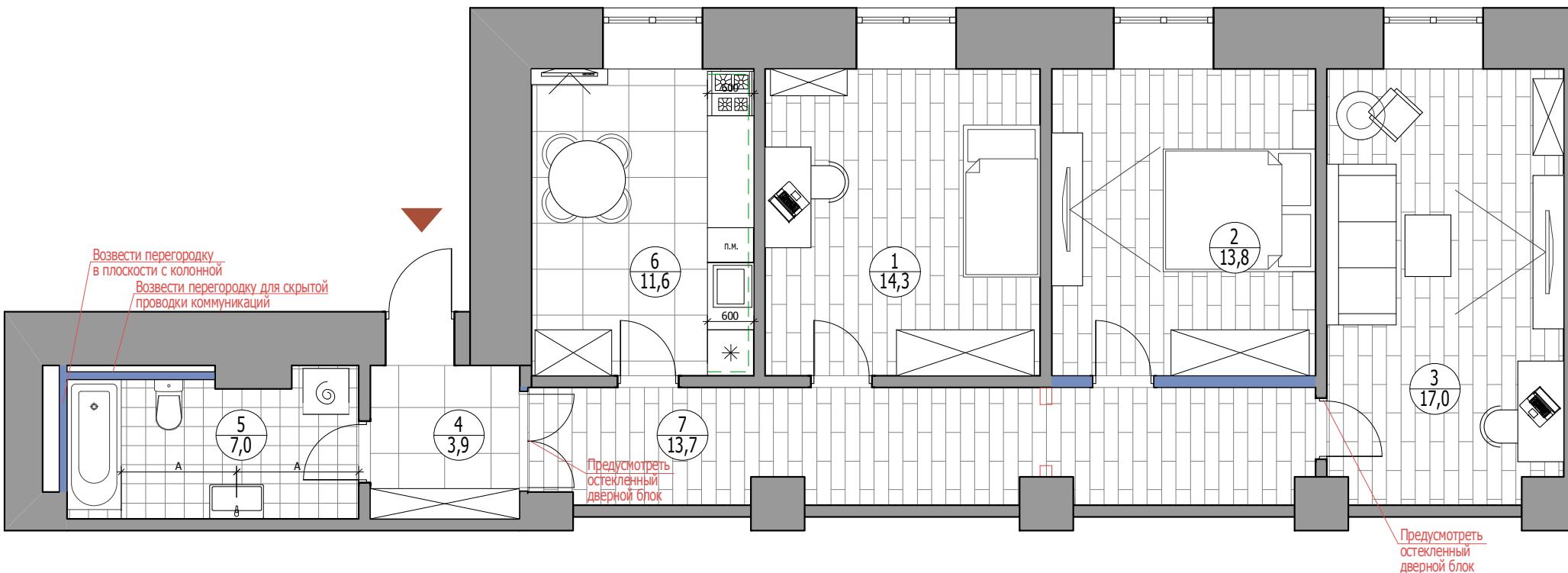
Примечание:

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.

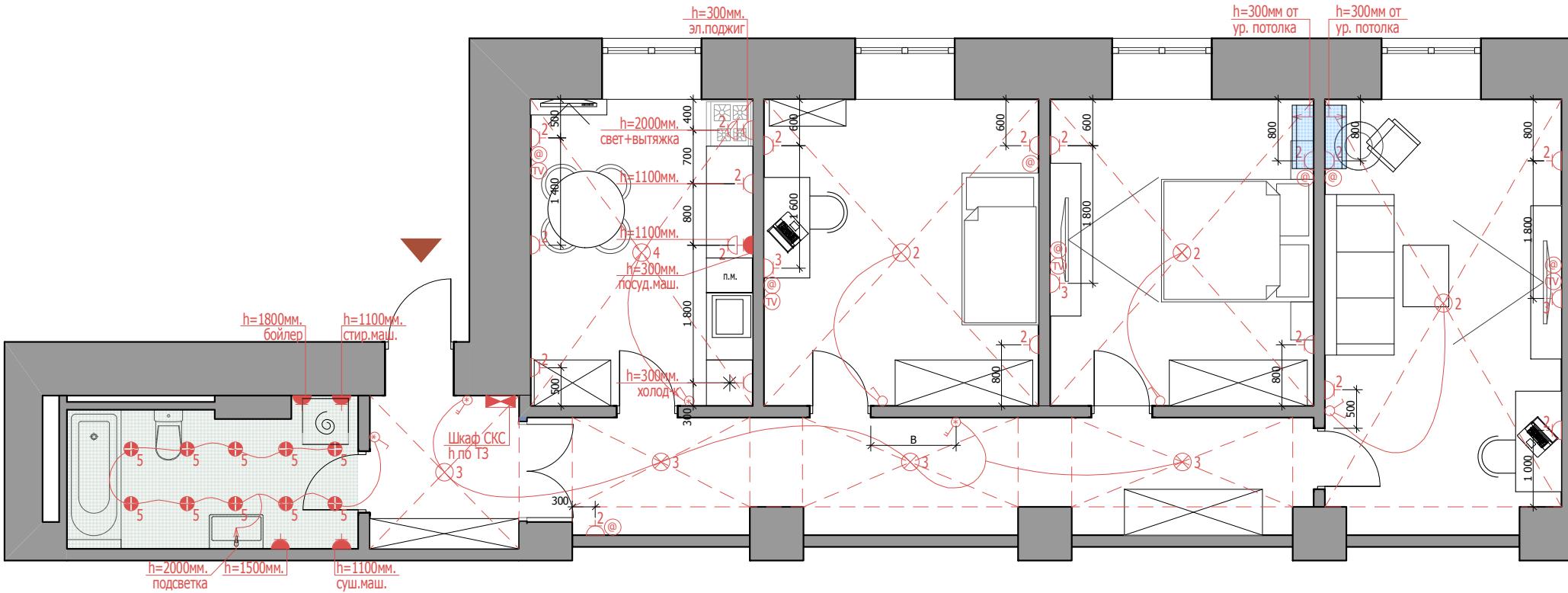
Проектное предложение №2

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 №2



Примечание:

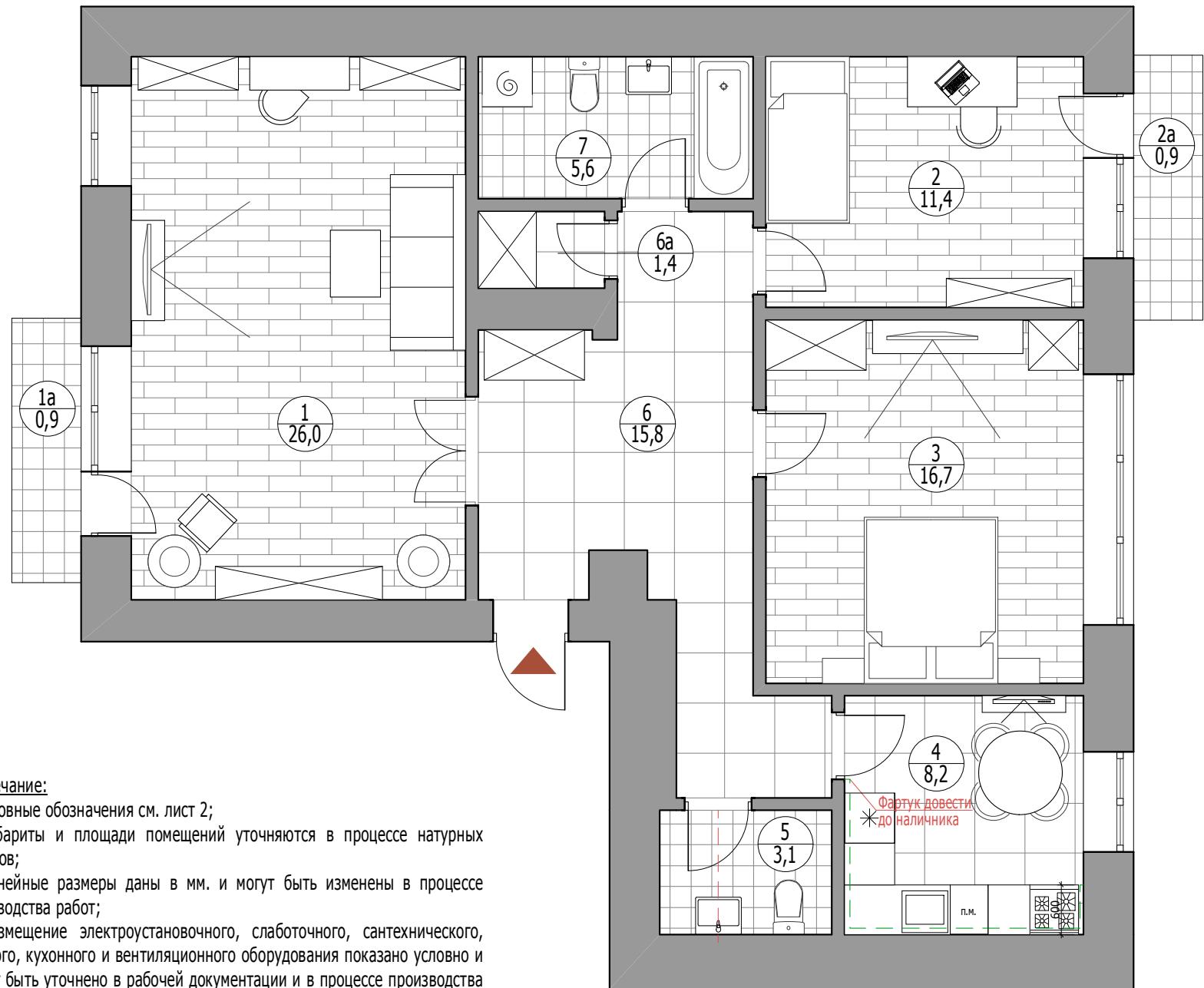
1. Условные обозначения см. лист 2;
 2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
 3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
 4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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

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

Тип №31А
Схема расстановки электрооборудования
для проектного предложения №2

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

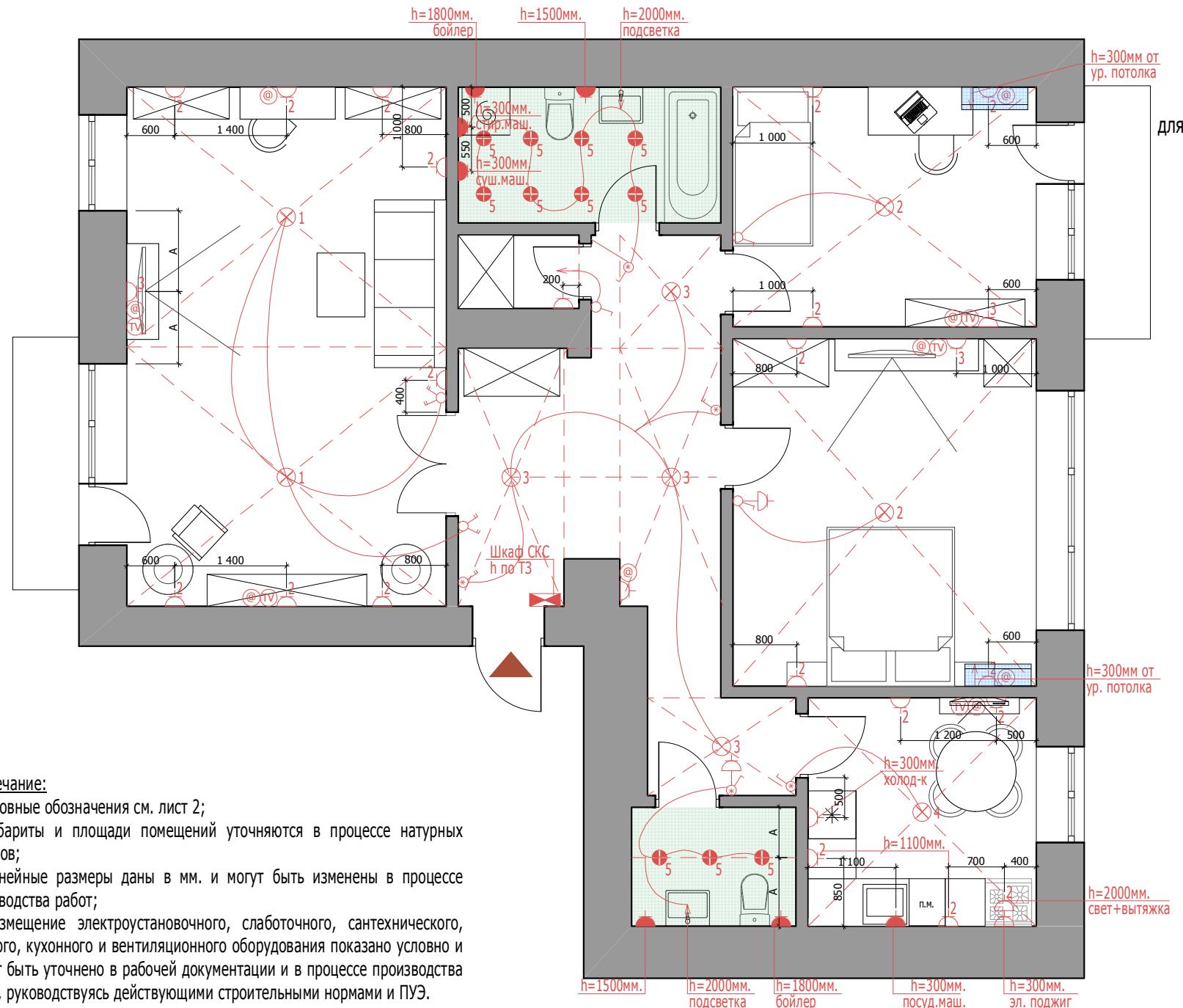
Существующее положение



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
для существующего положения



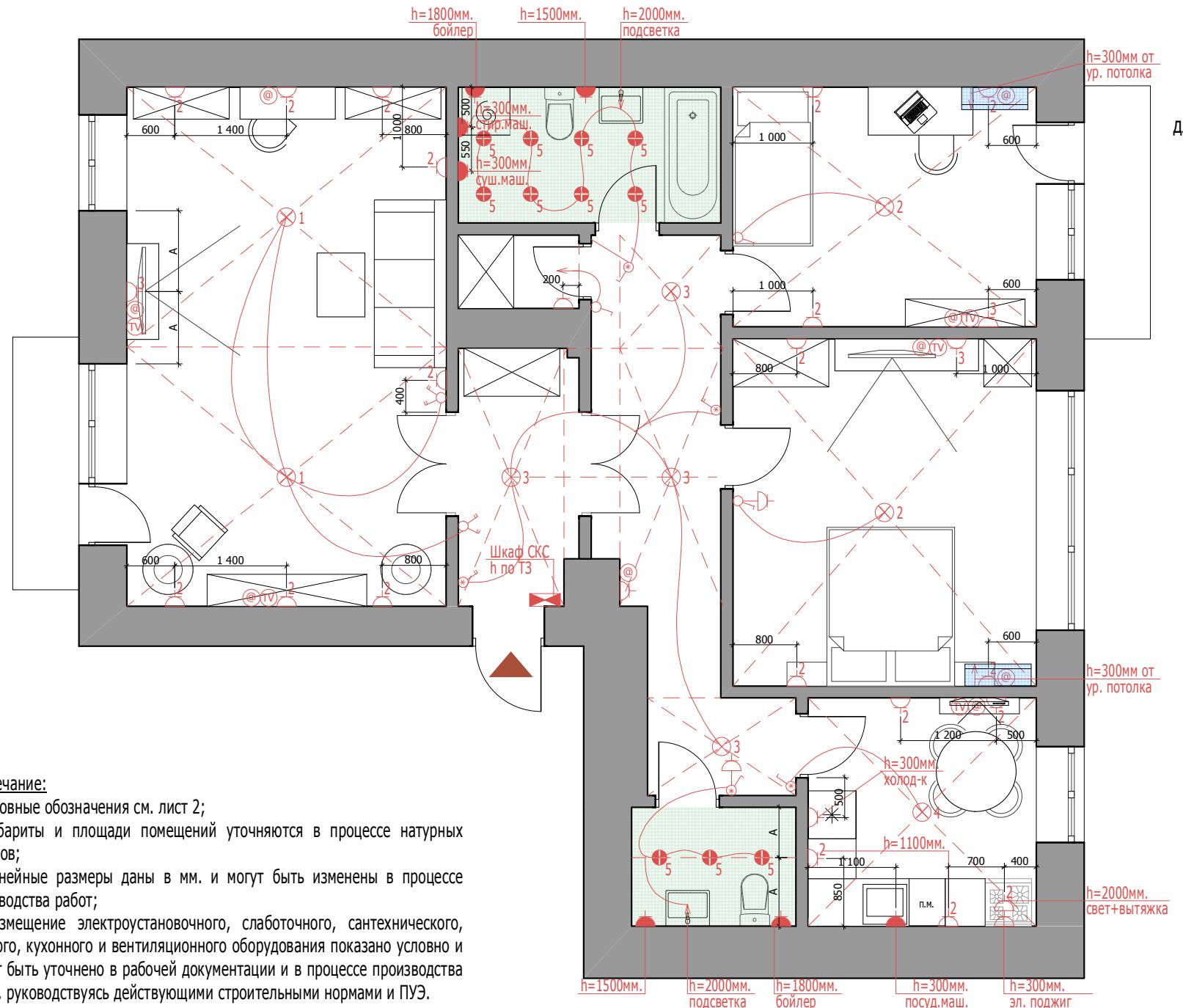
План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

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.

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.

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

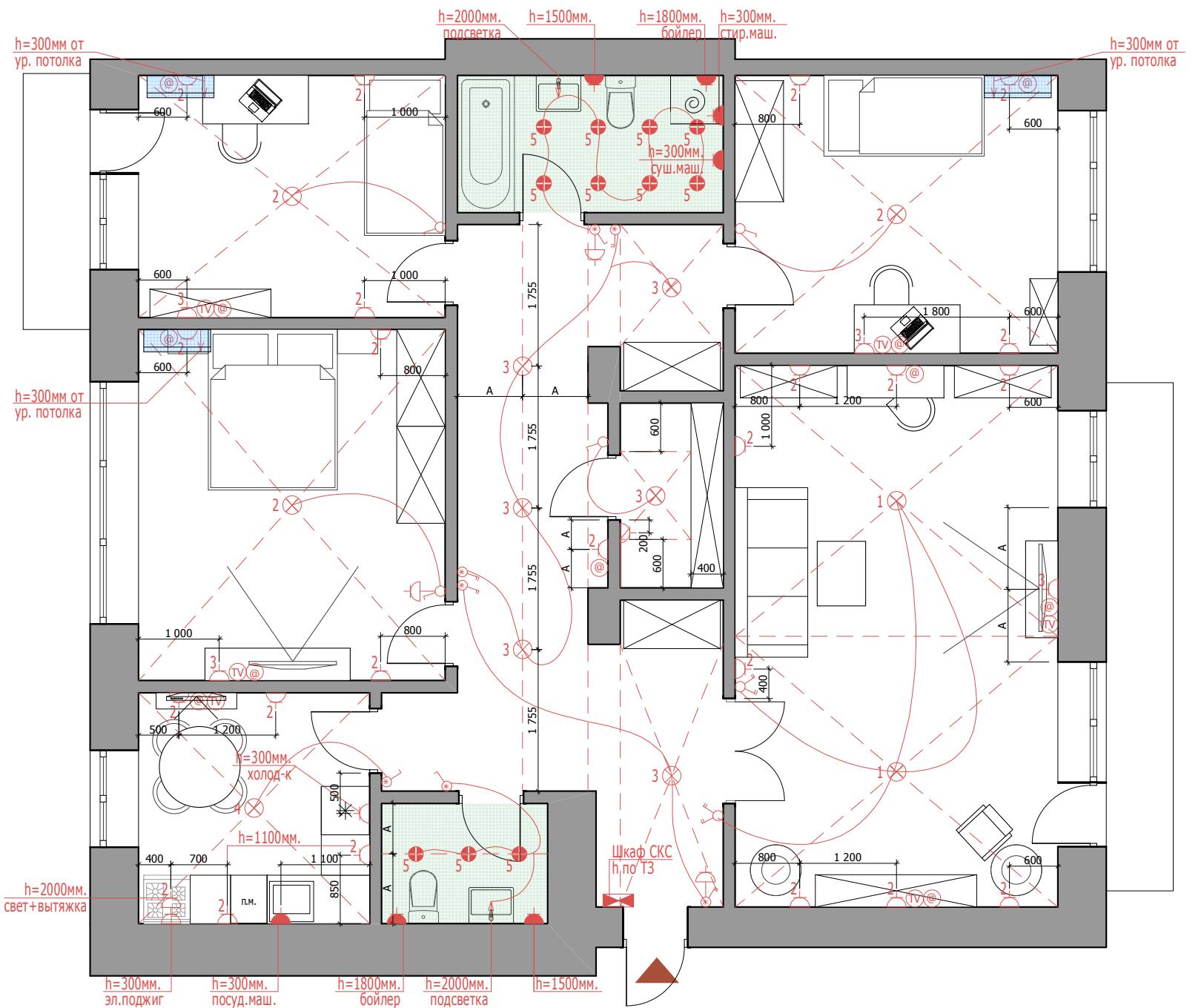


Примечание:

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
для существующего положения



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.

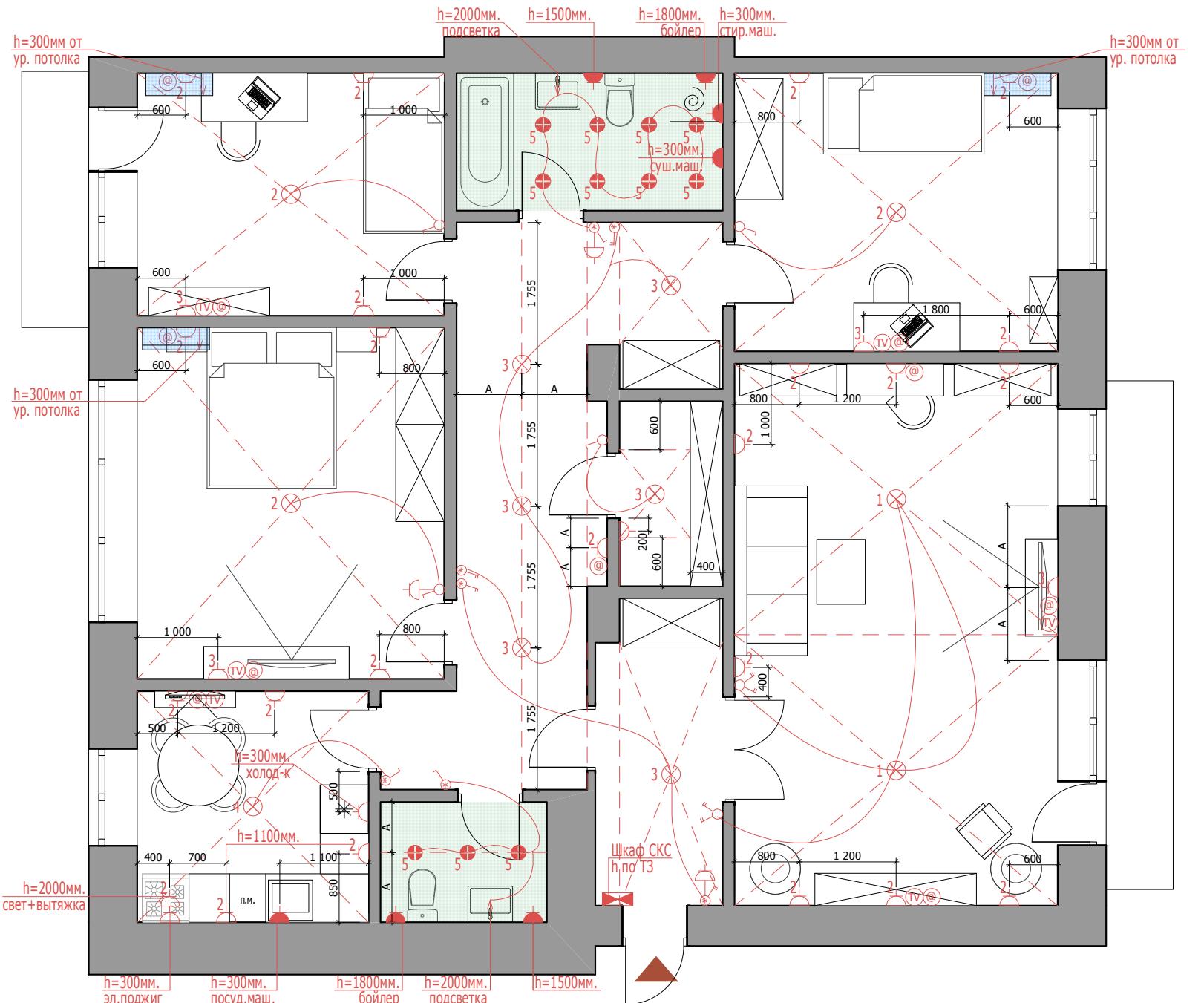
Проектное предложение

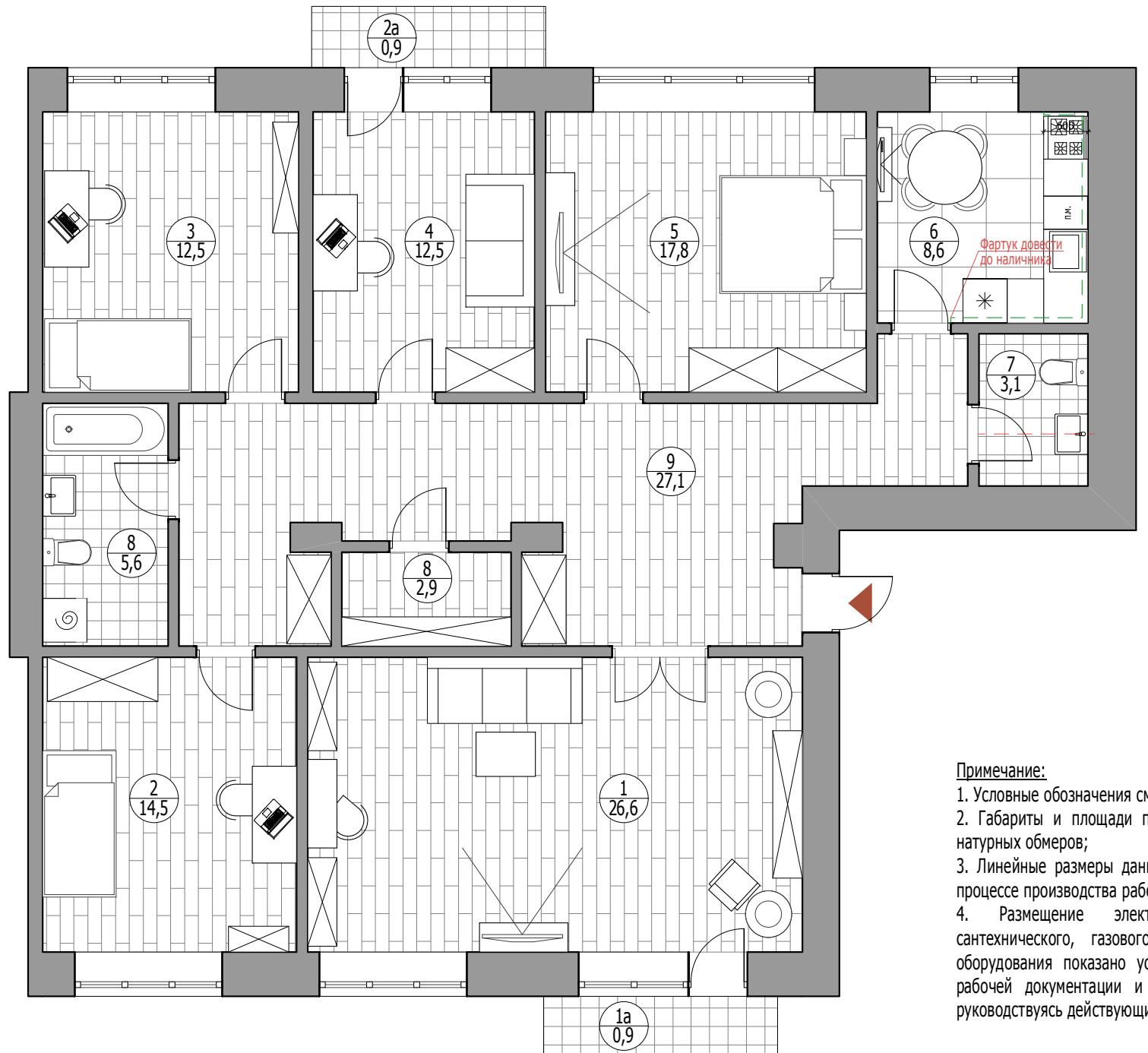
Примечание:

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



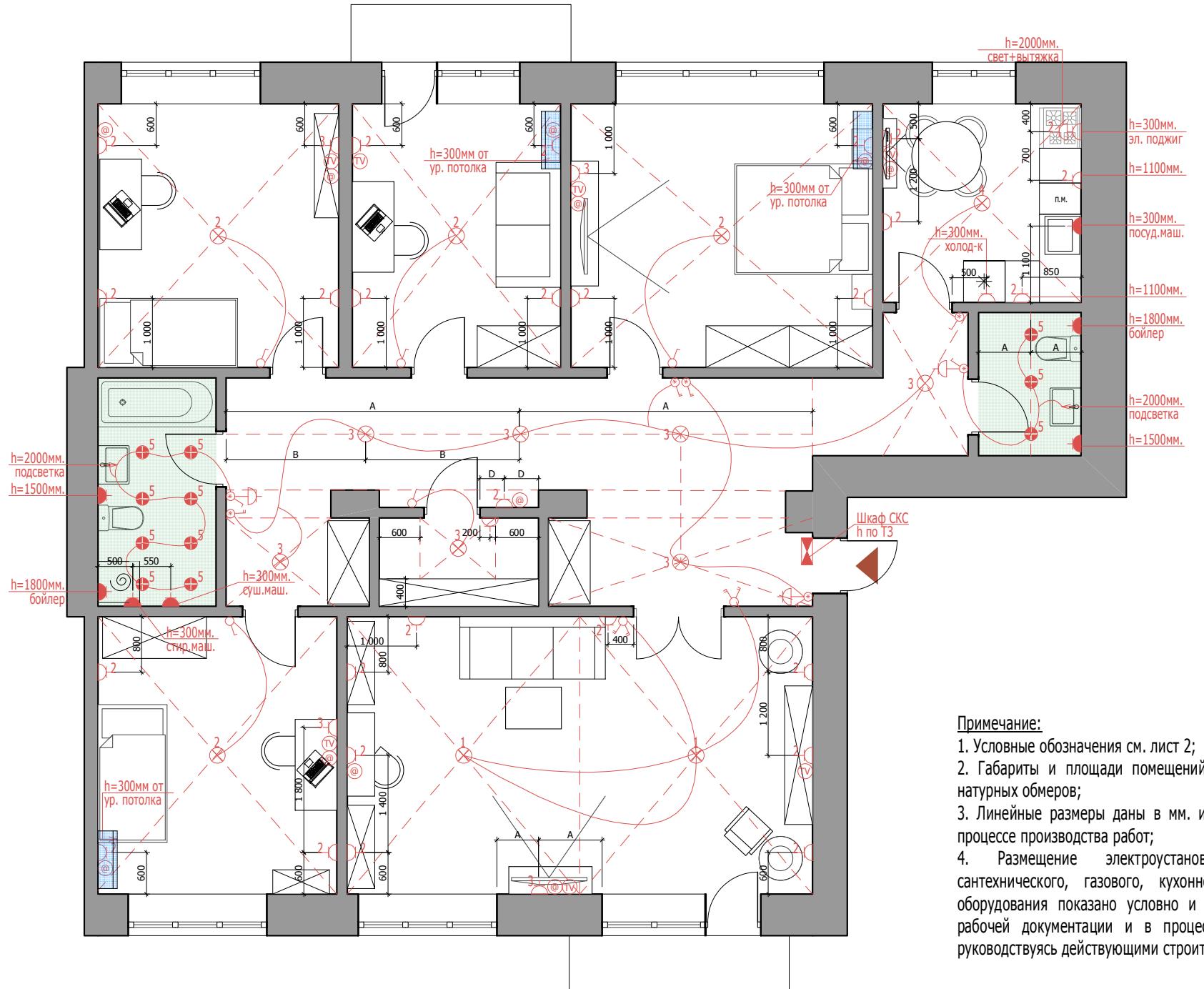


План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

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.

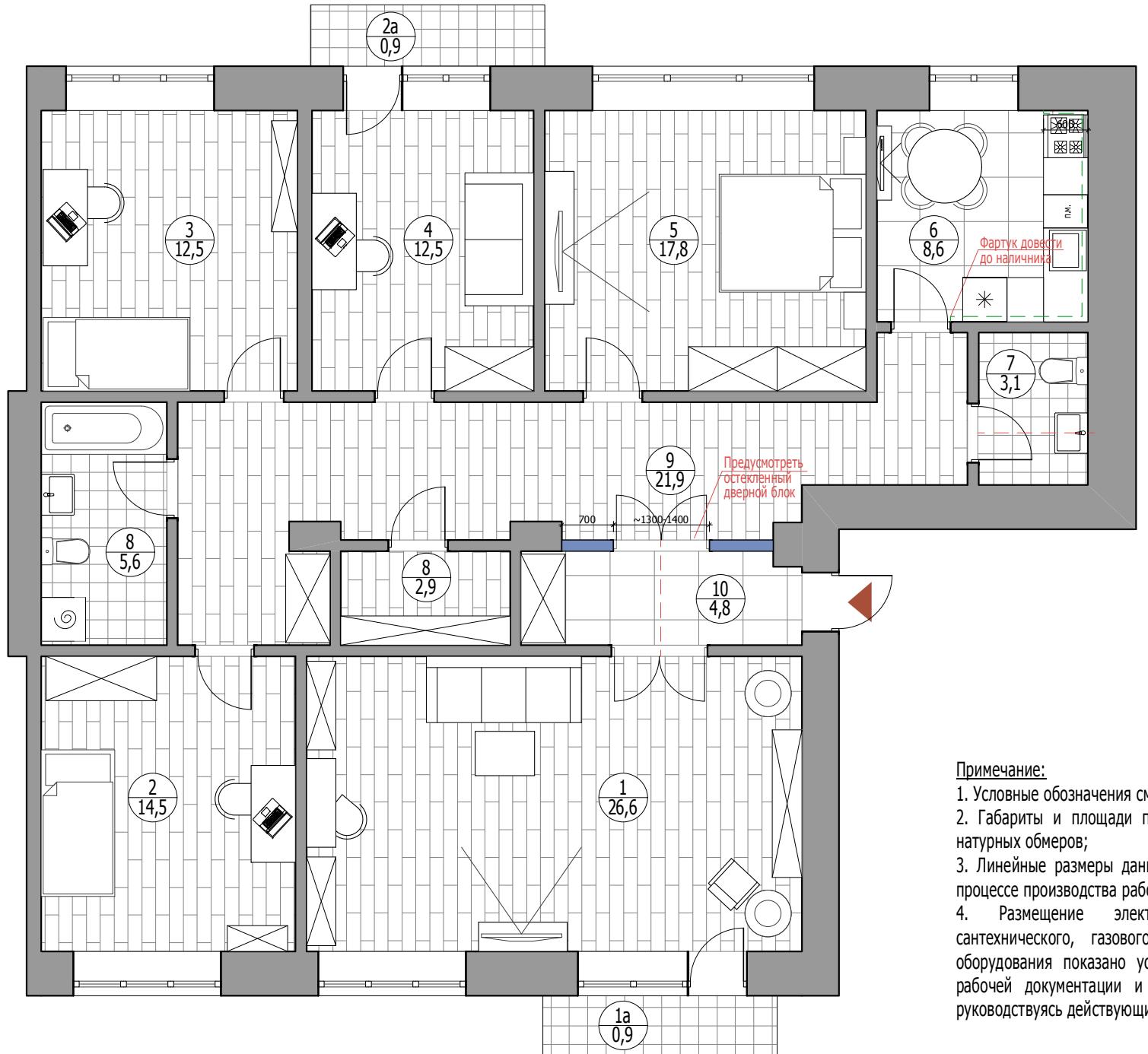


Примечание:

- .. 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, 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.

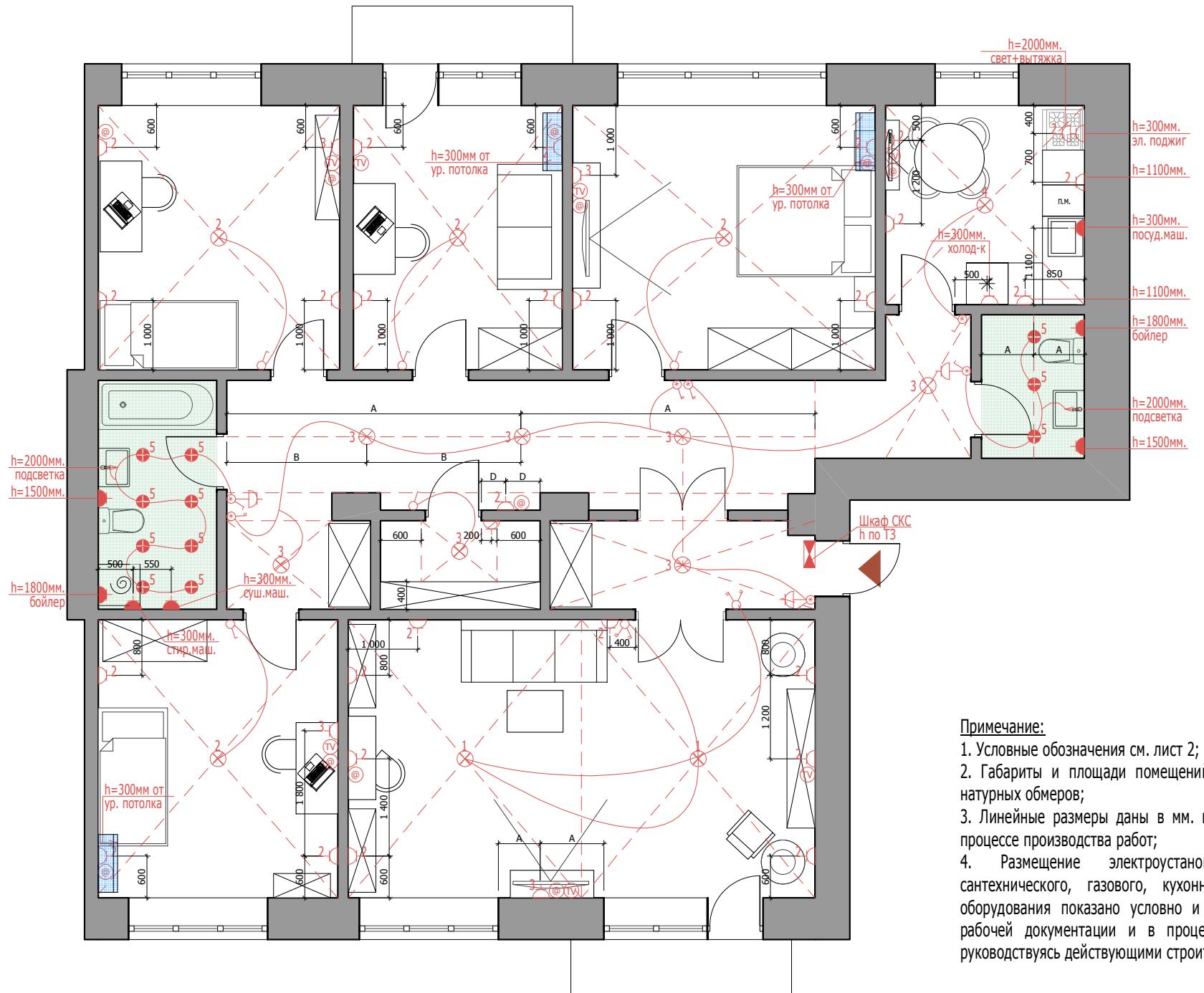
Проектное предложение

**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.

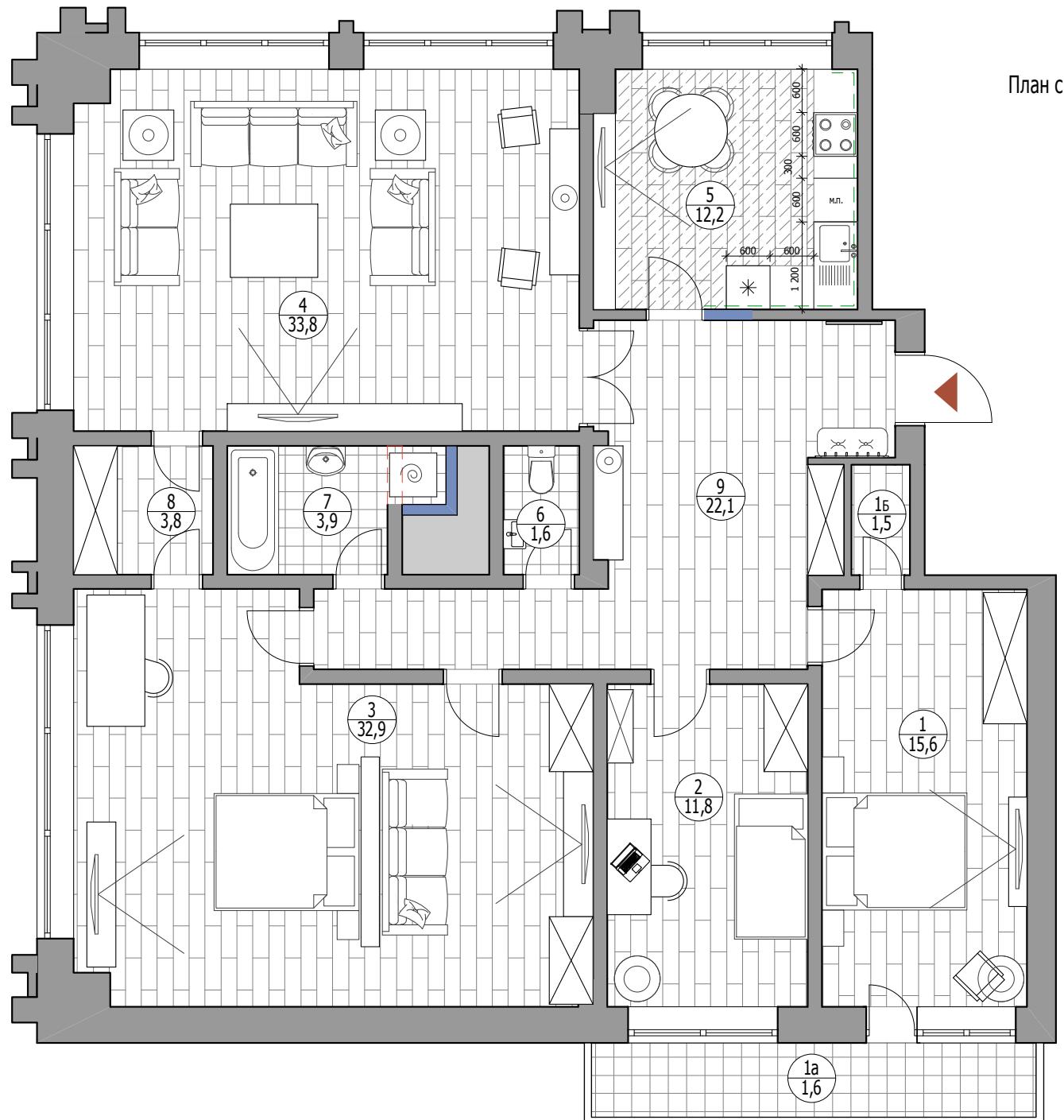
Тип № 34

Схема расстановки электрооборудования для проектного предложения



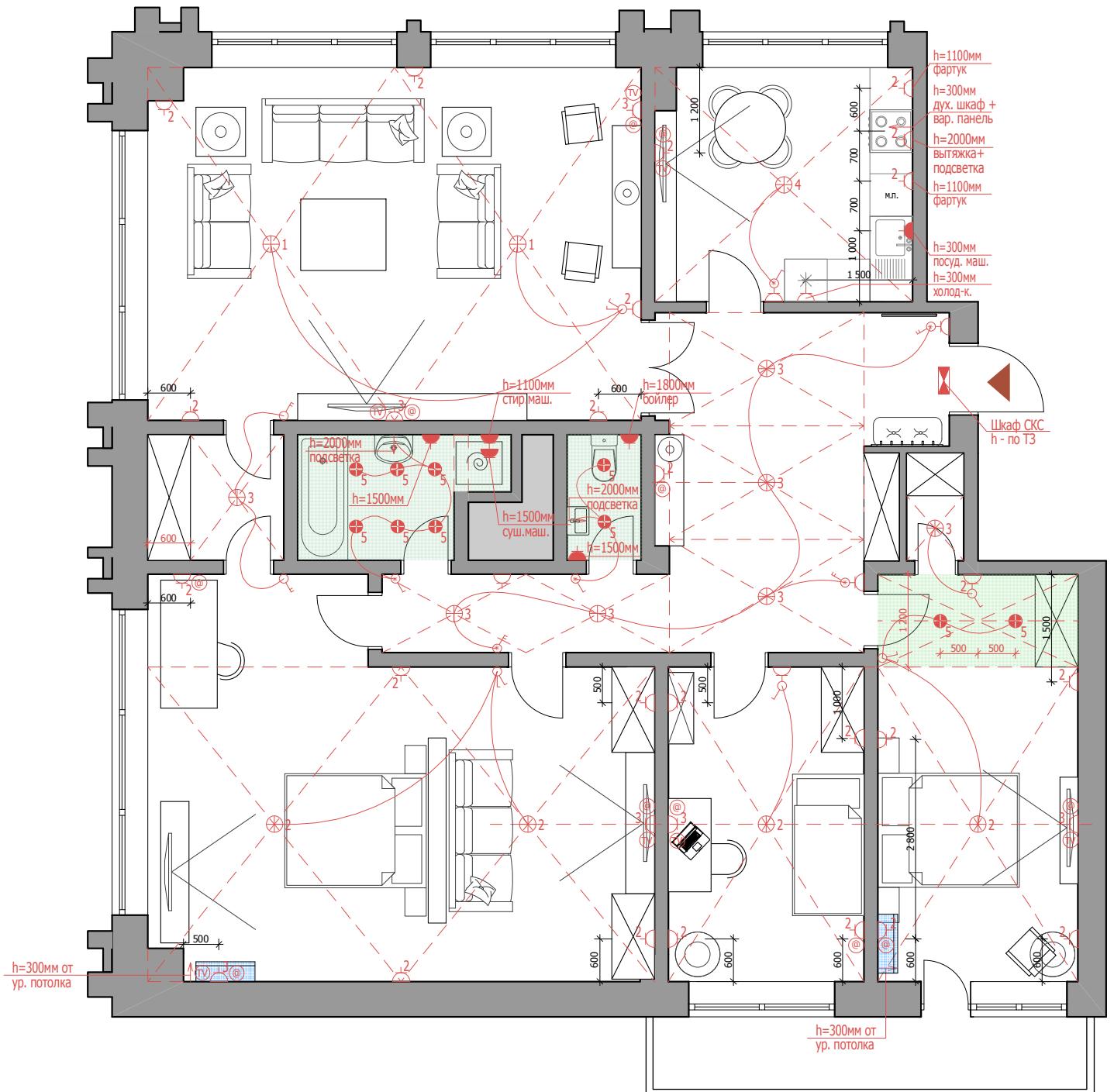
Примечание:

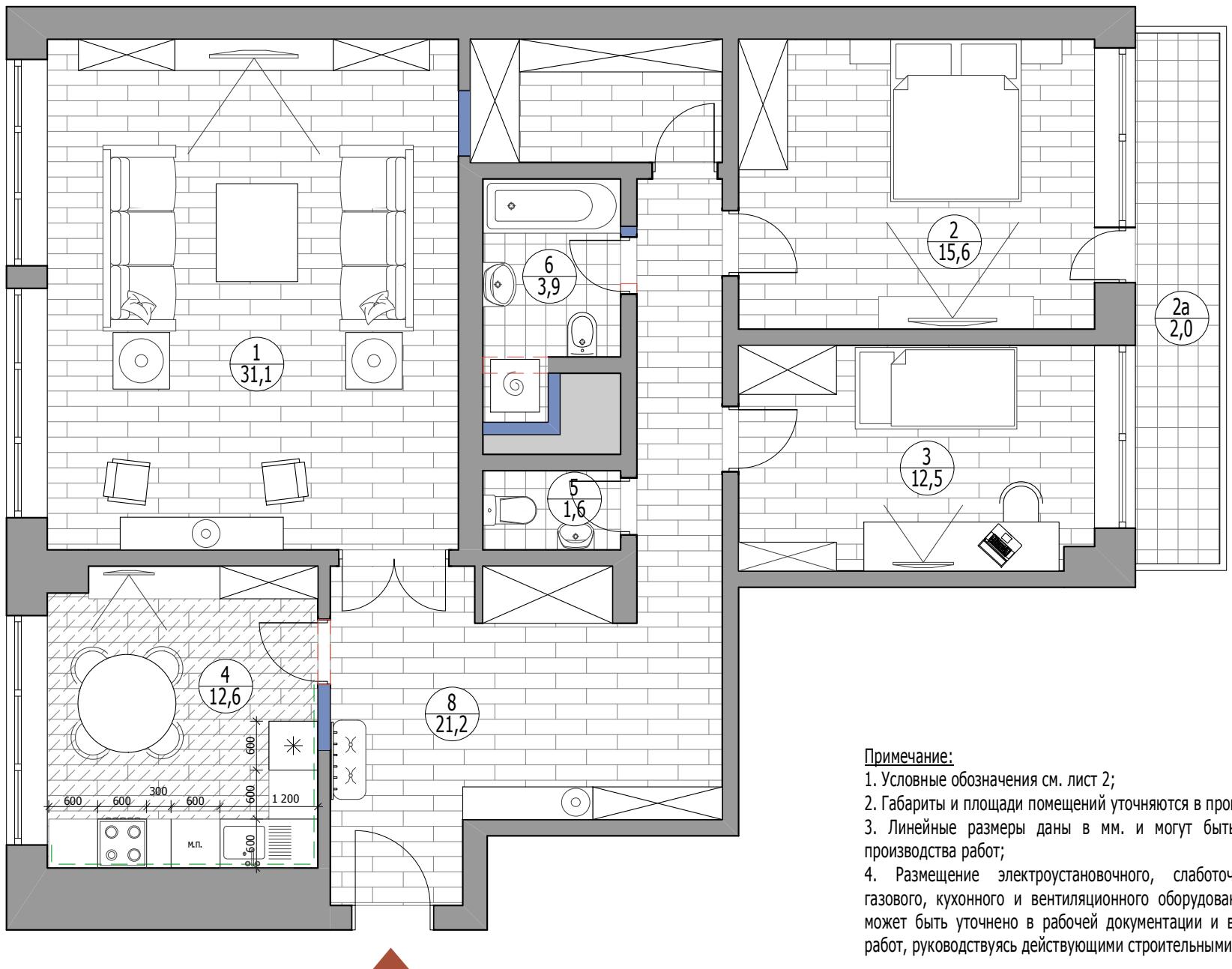
1. Условные обозначения см. лист 2;
 2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
 3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
 4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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

**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





План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

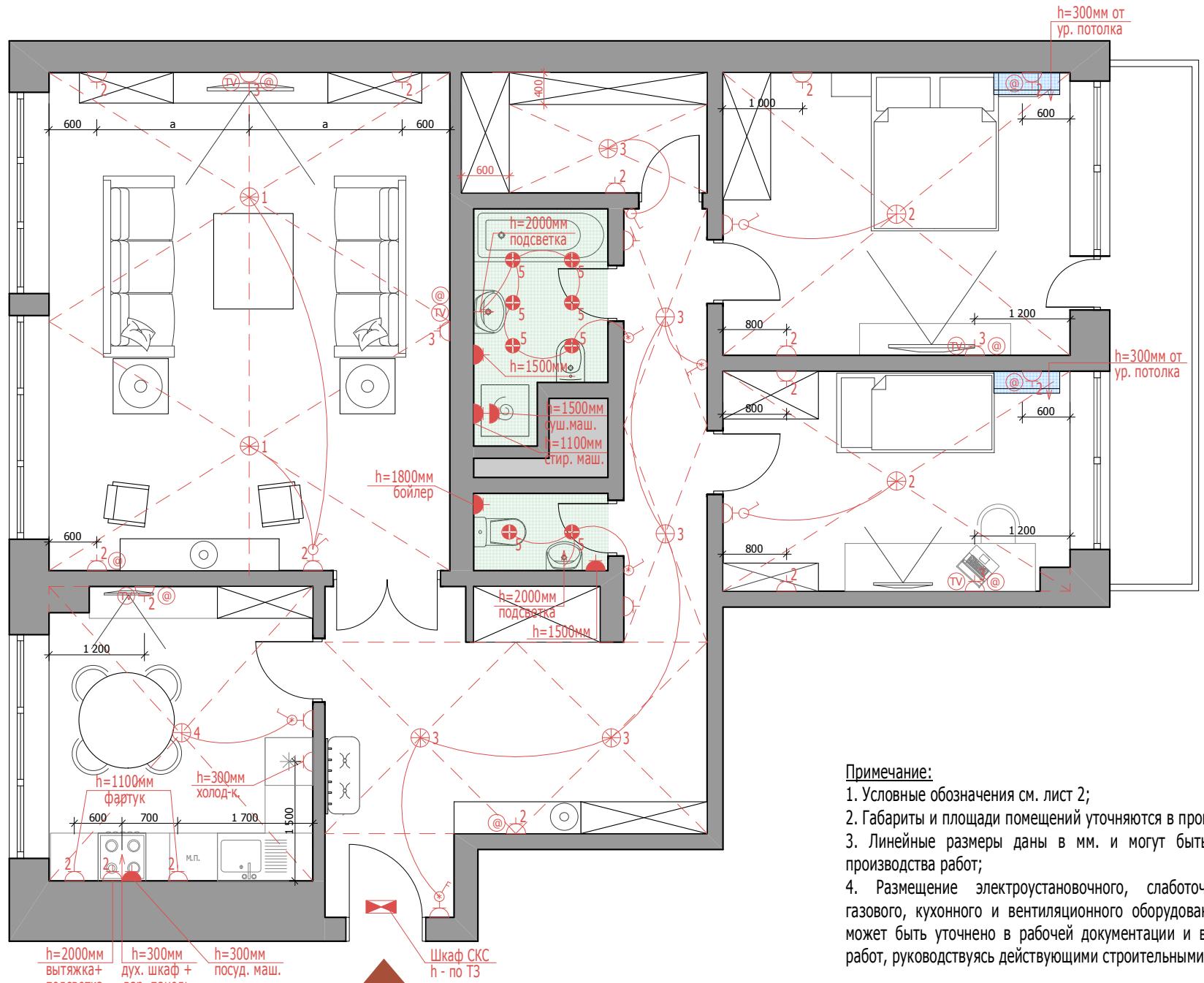
Существующее положение

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

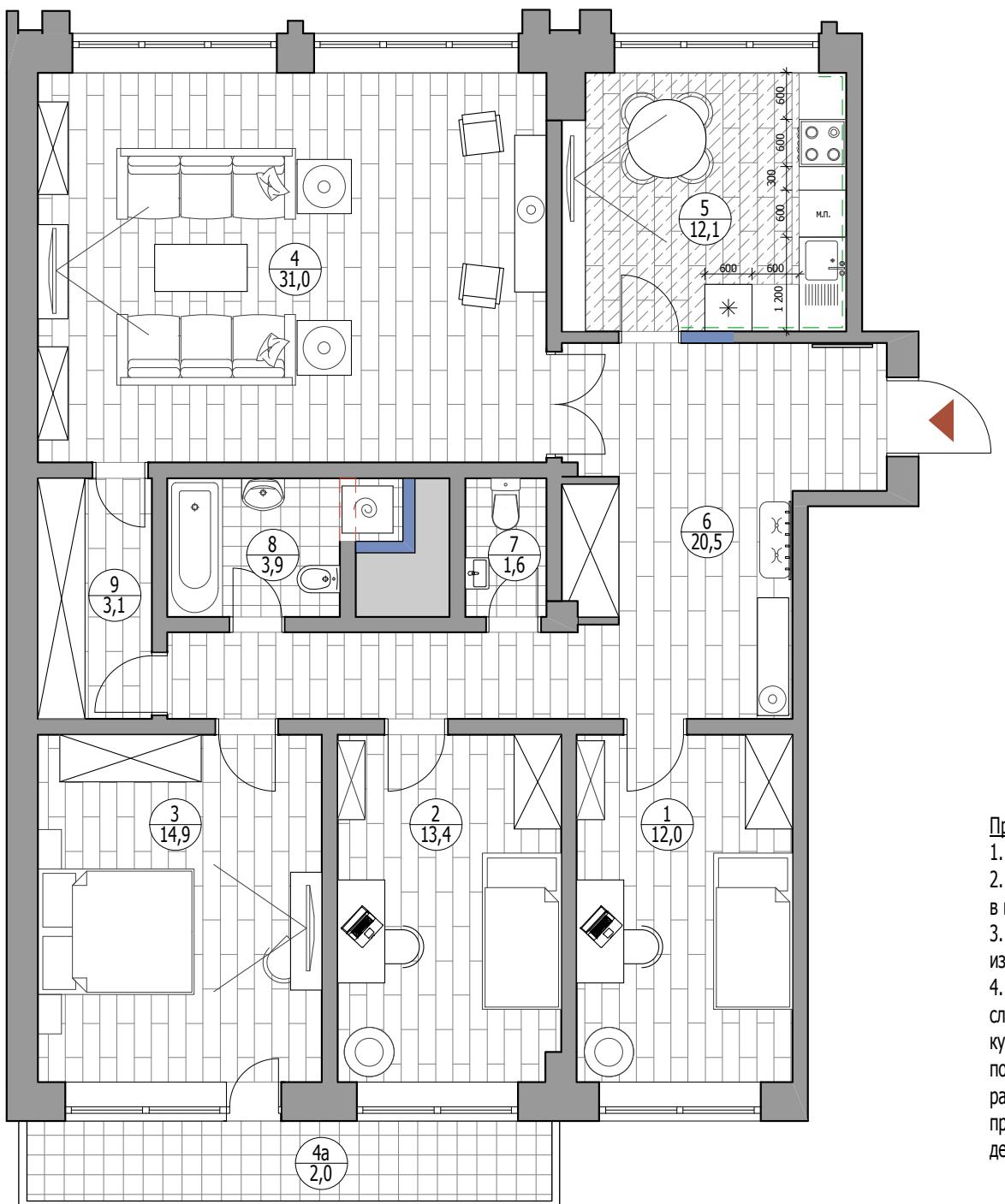
Схема расстановки
электрооборудования



Примечание:

- 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, 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



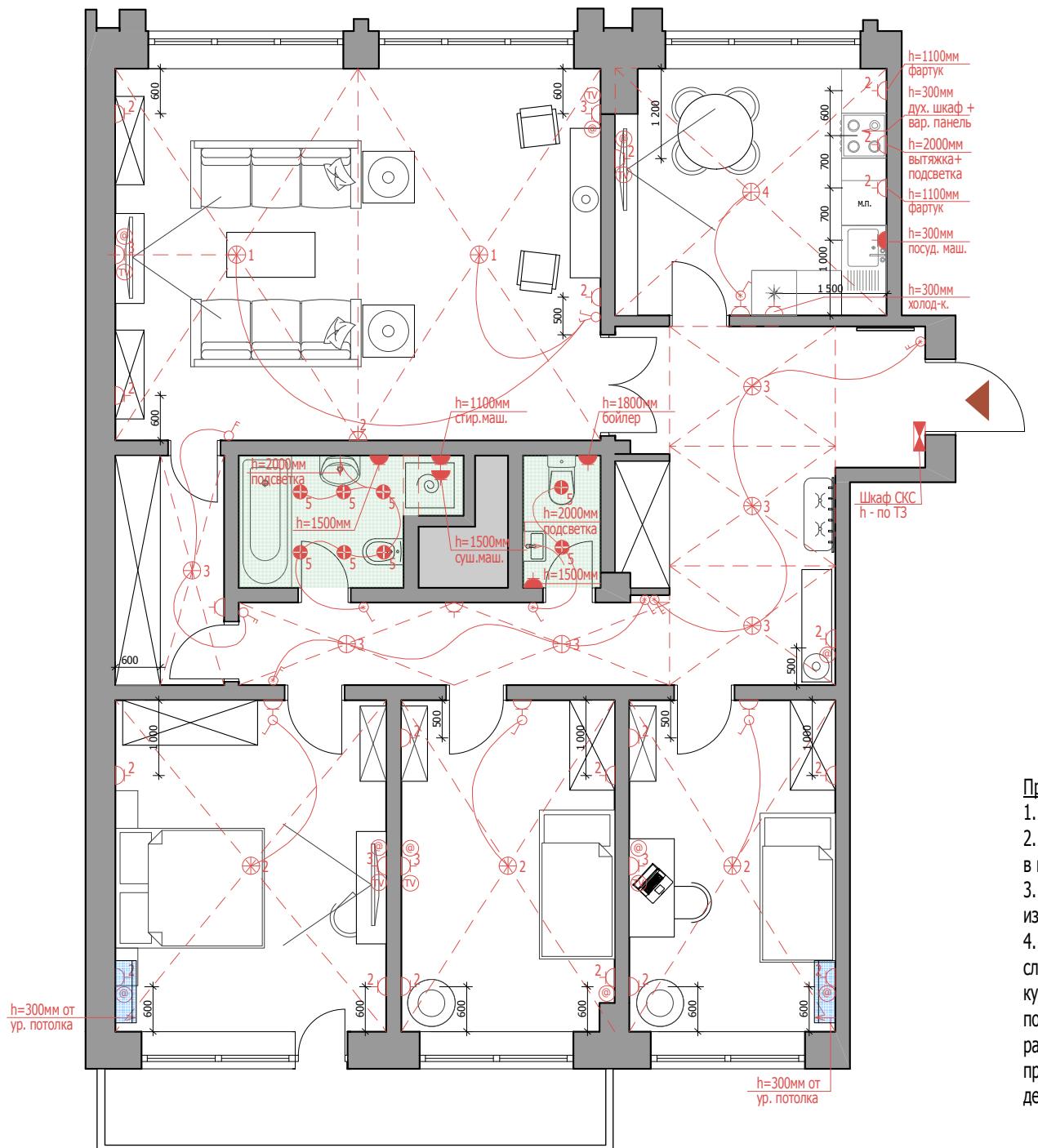
План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

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.

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.

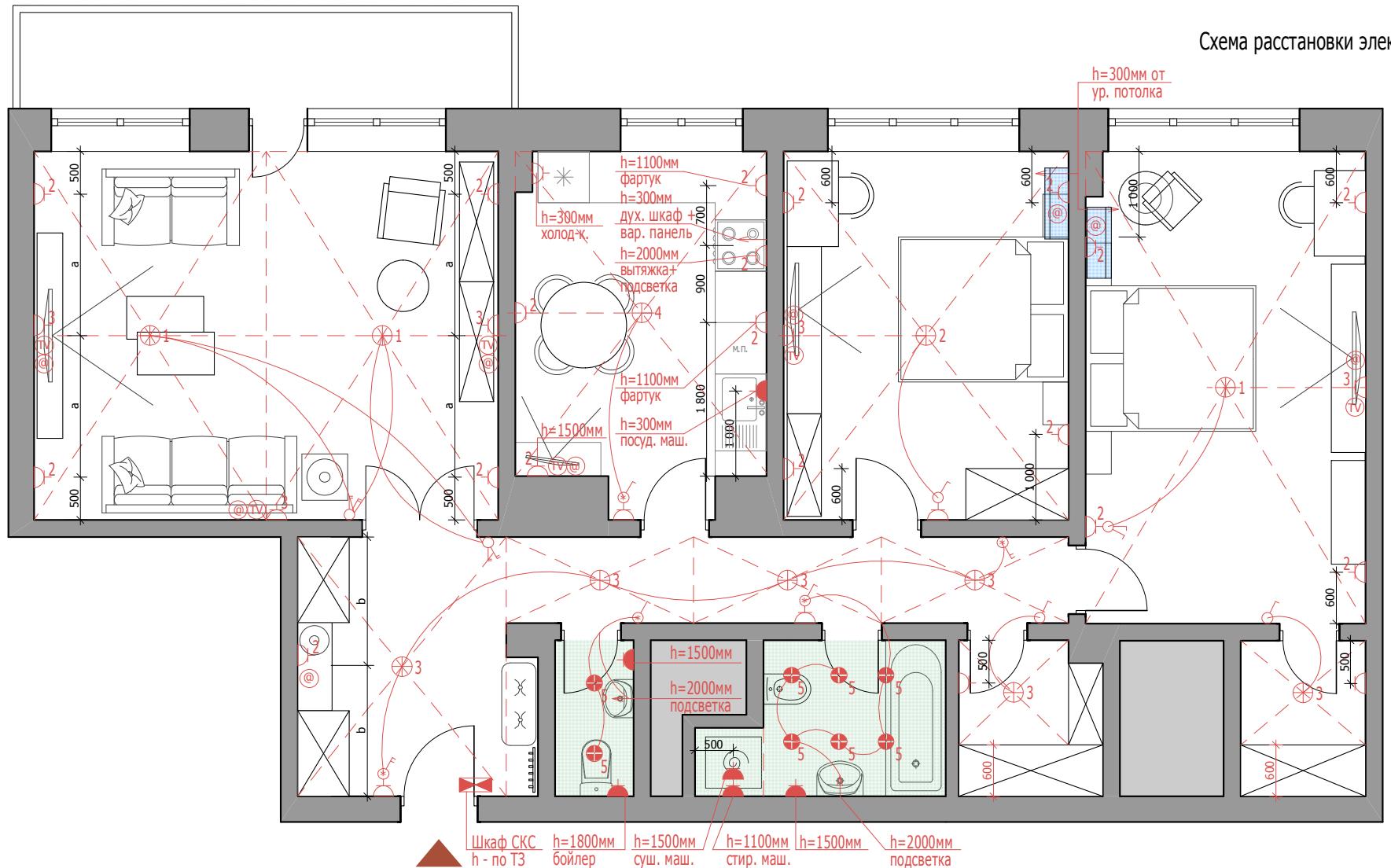
Масштаб 1:50

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

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

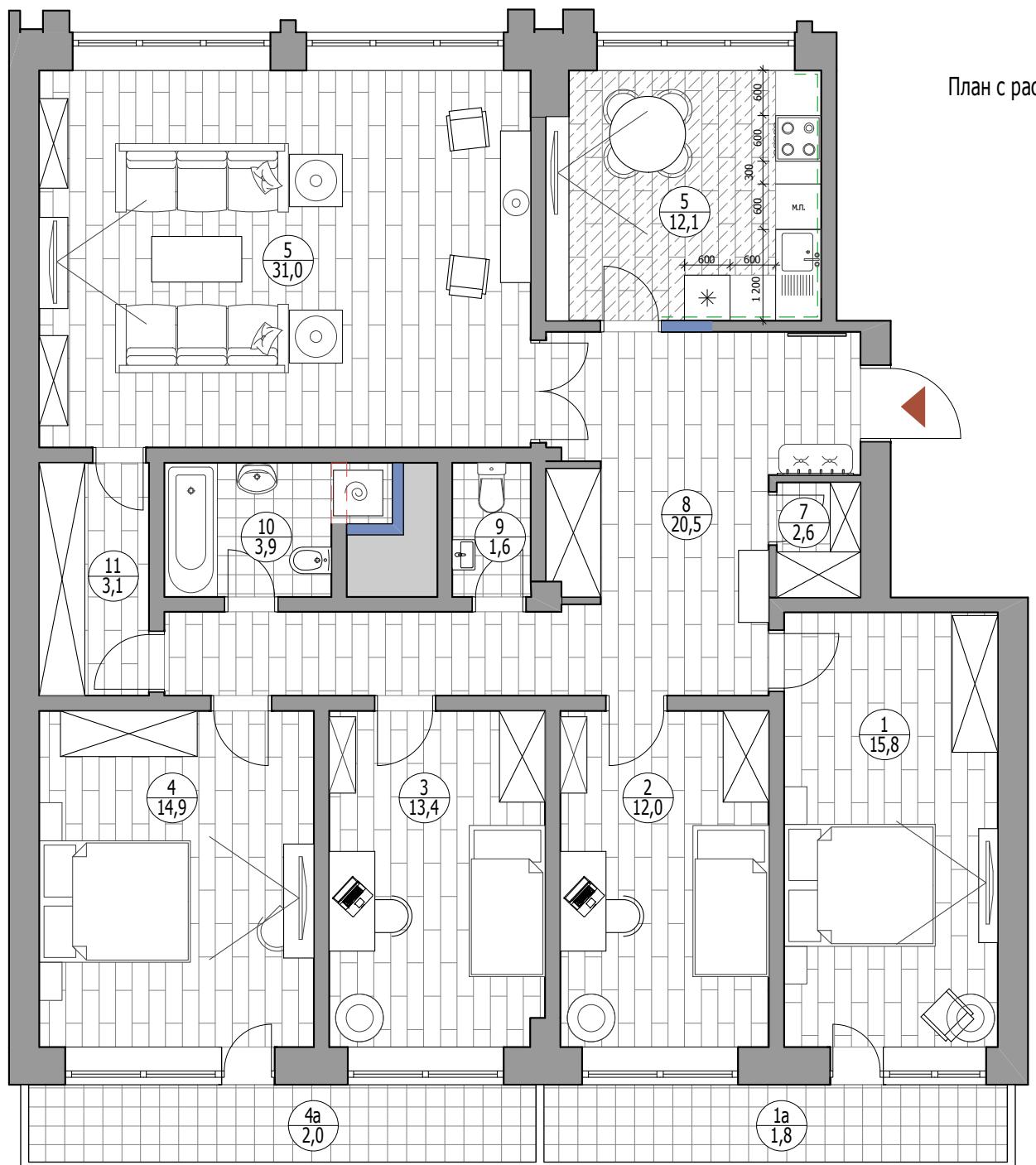
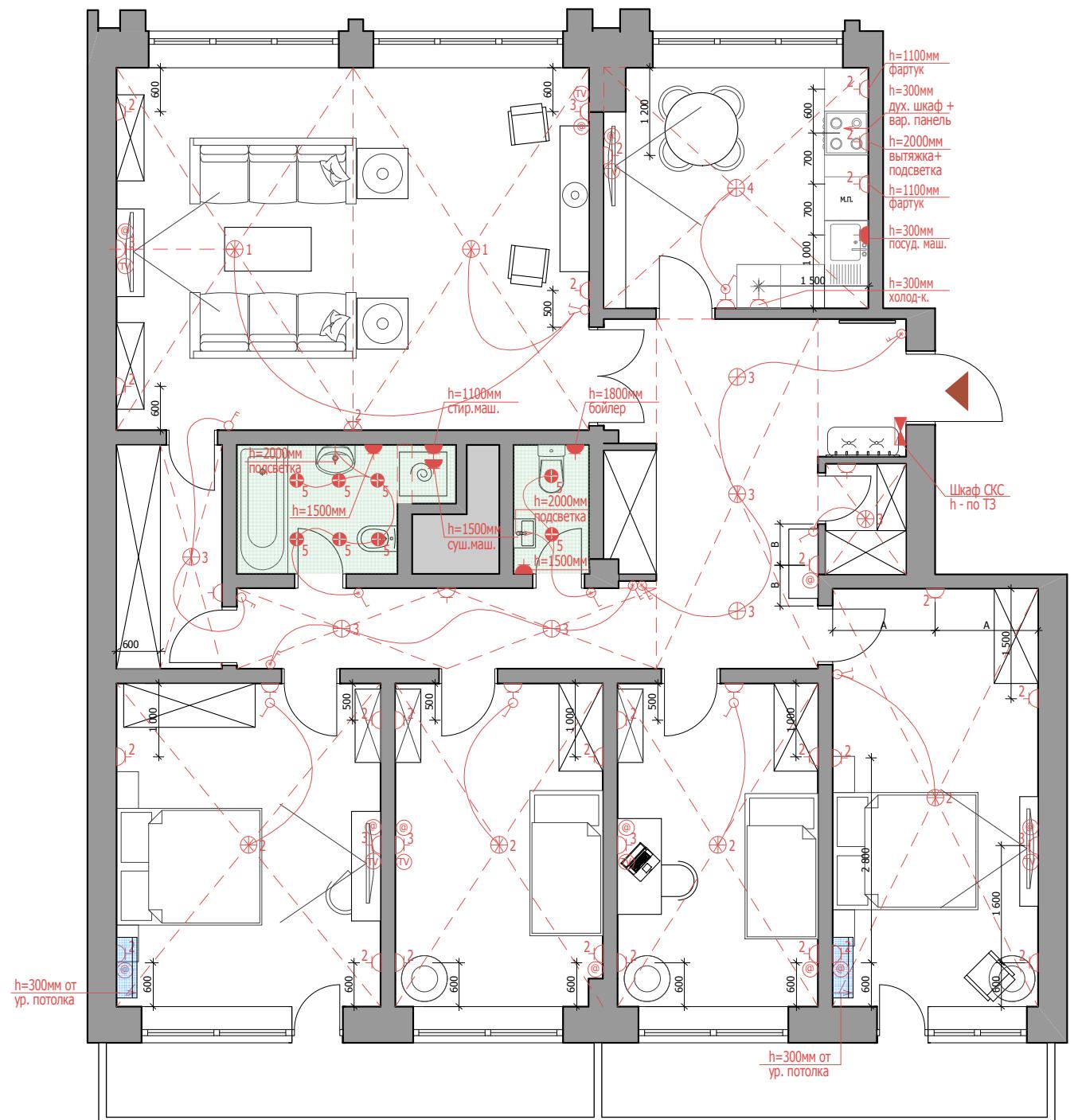


Схема расстановки электрооборудования

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.

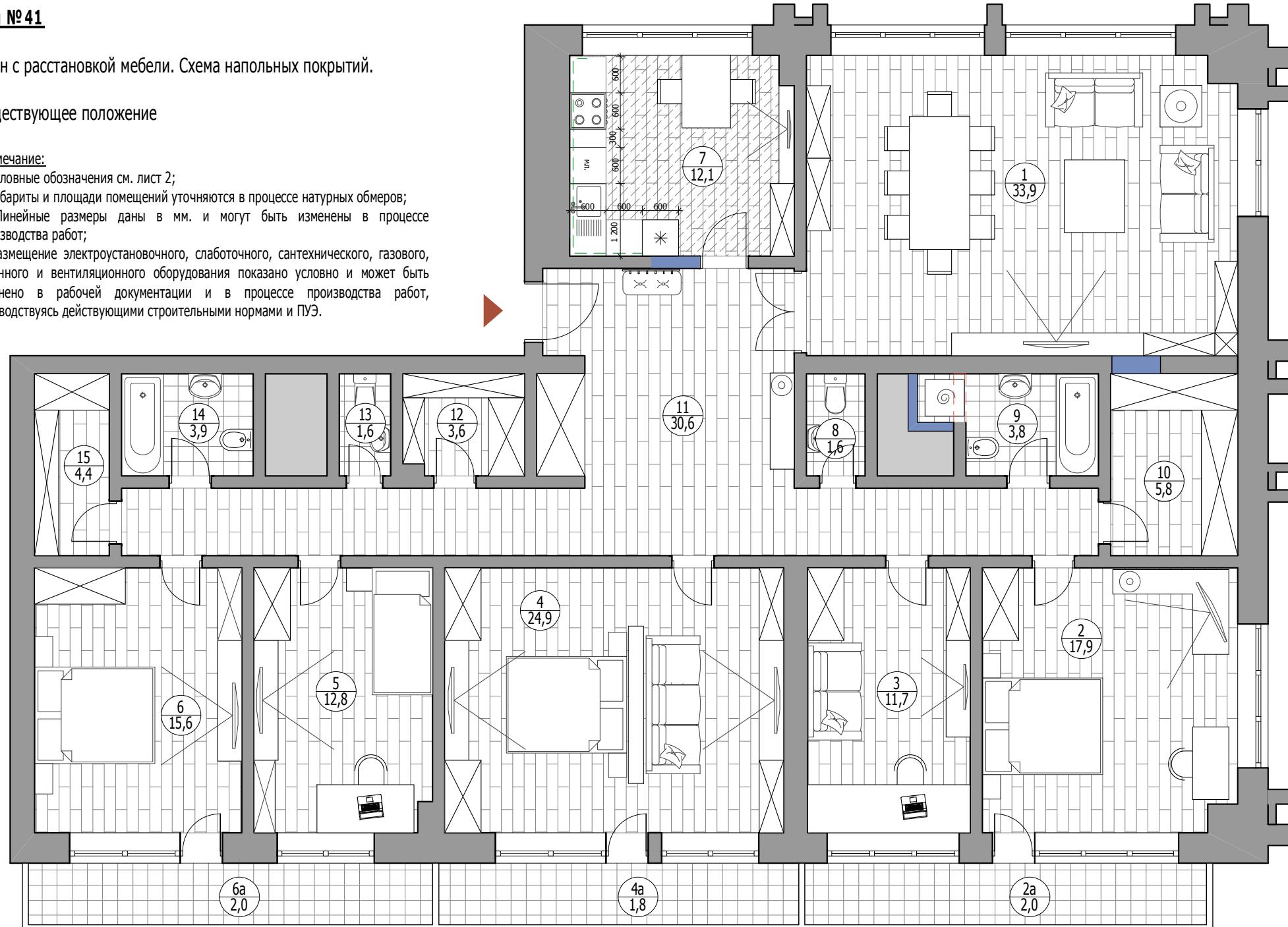
Тип № 41

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение

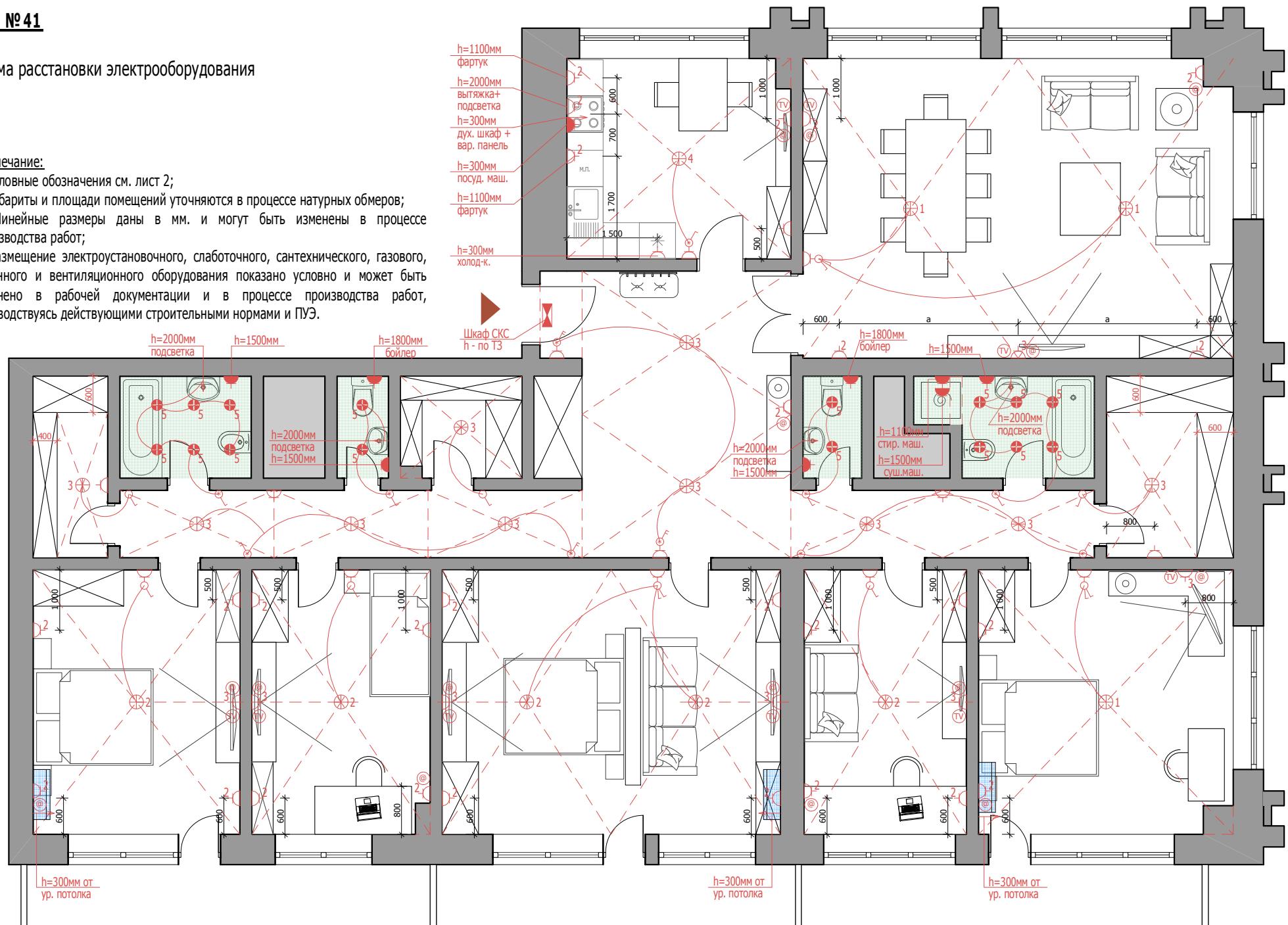
Примечание:

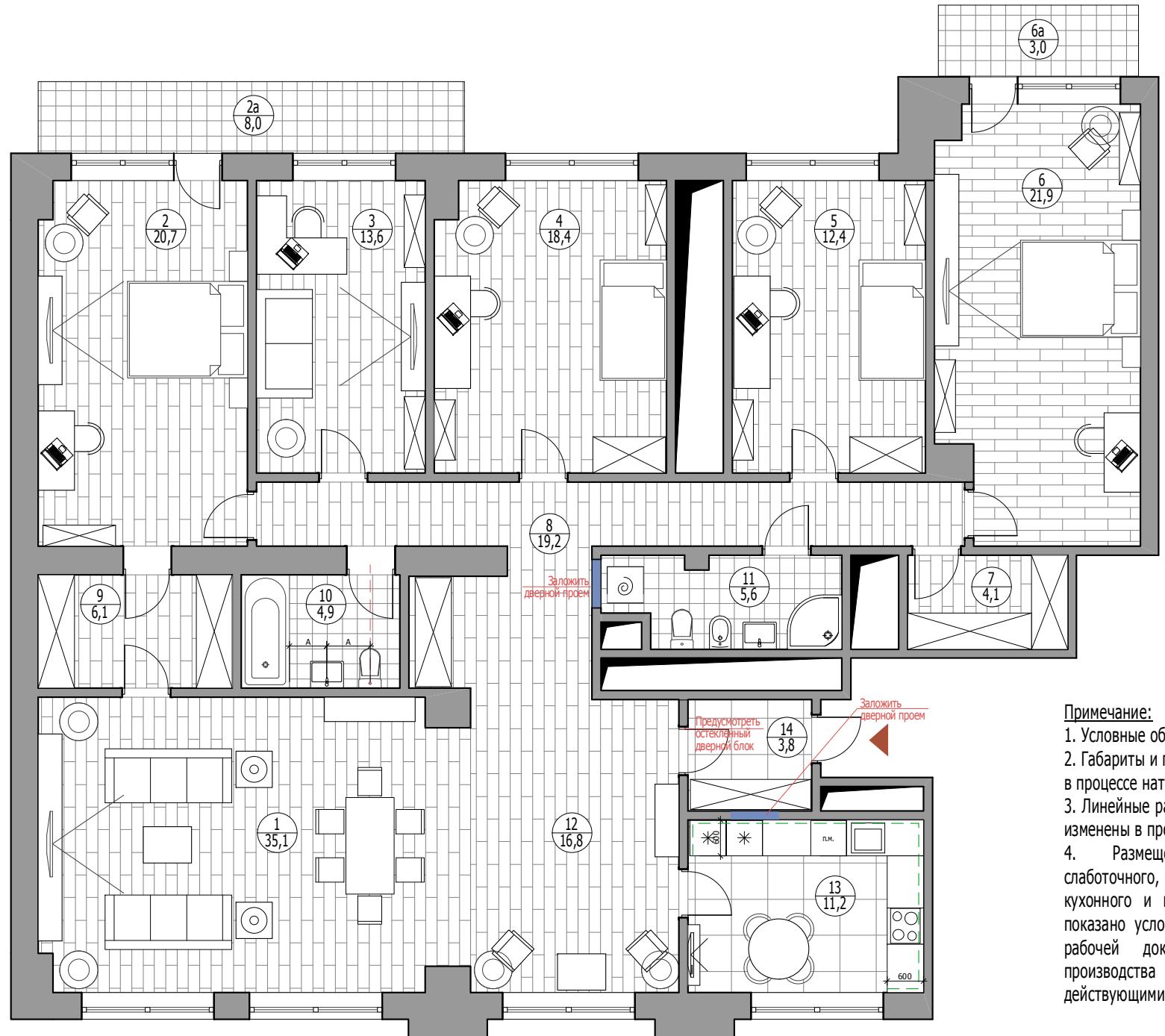
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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



Тип № 41**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.





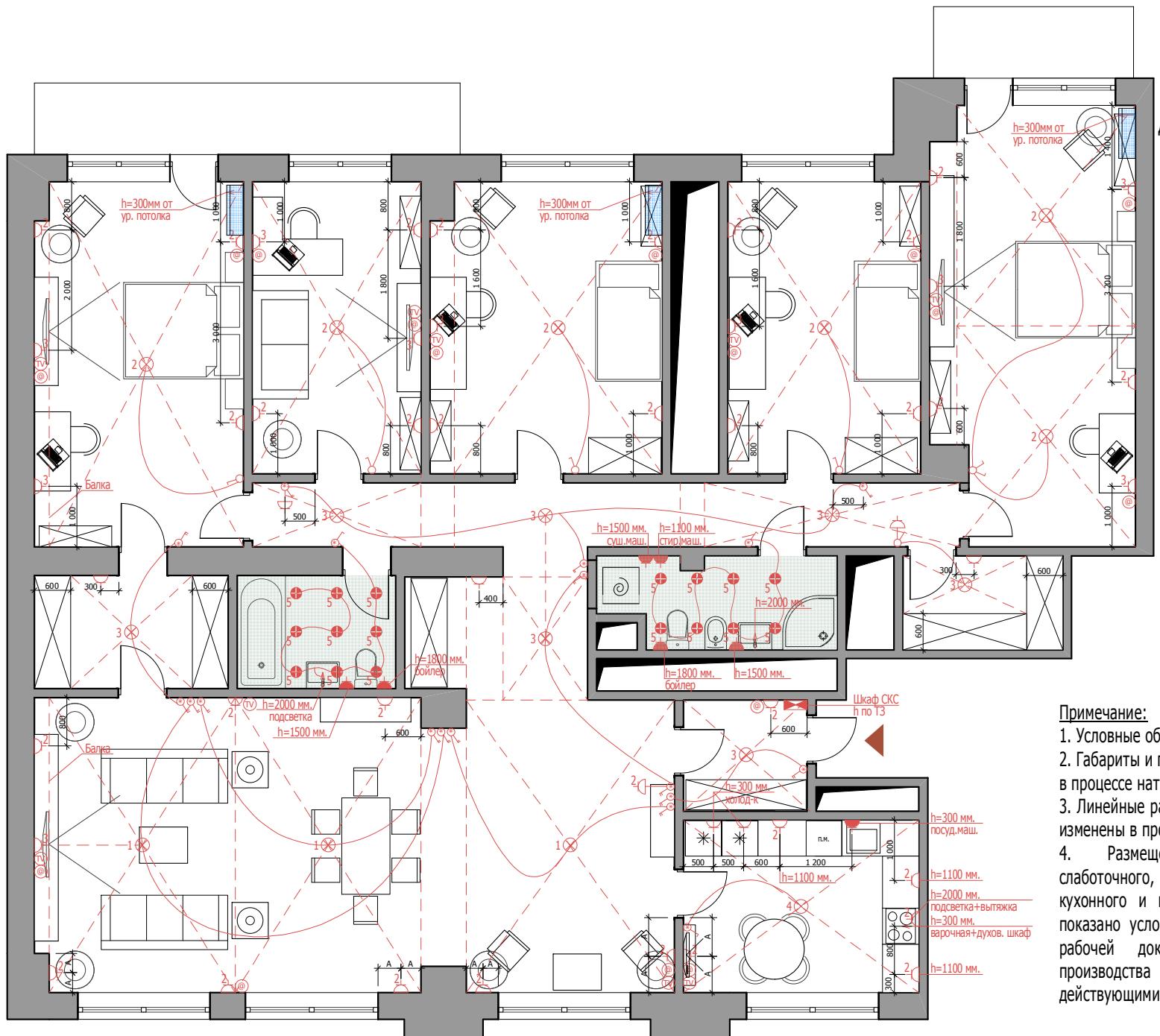
План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

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, 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
для существующего положения



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.



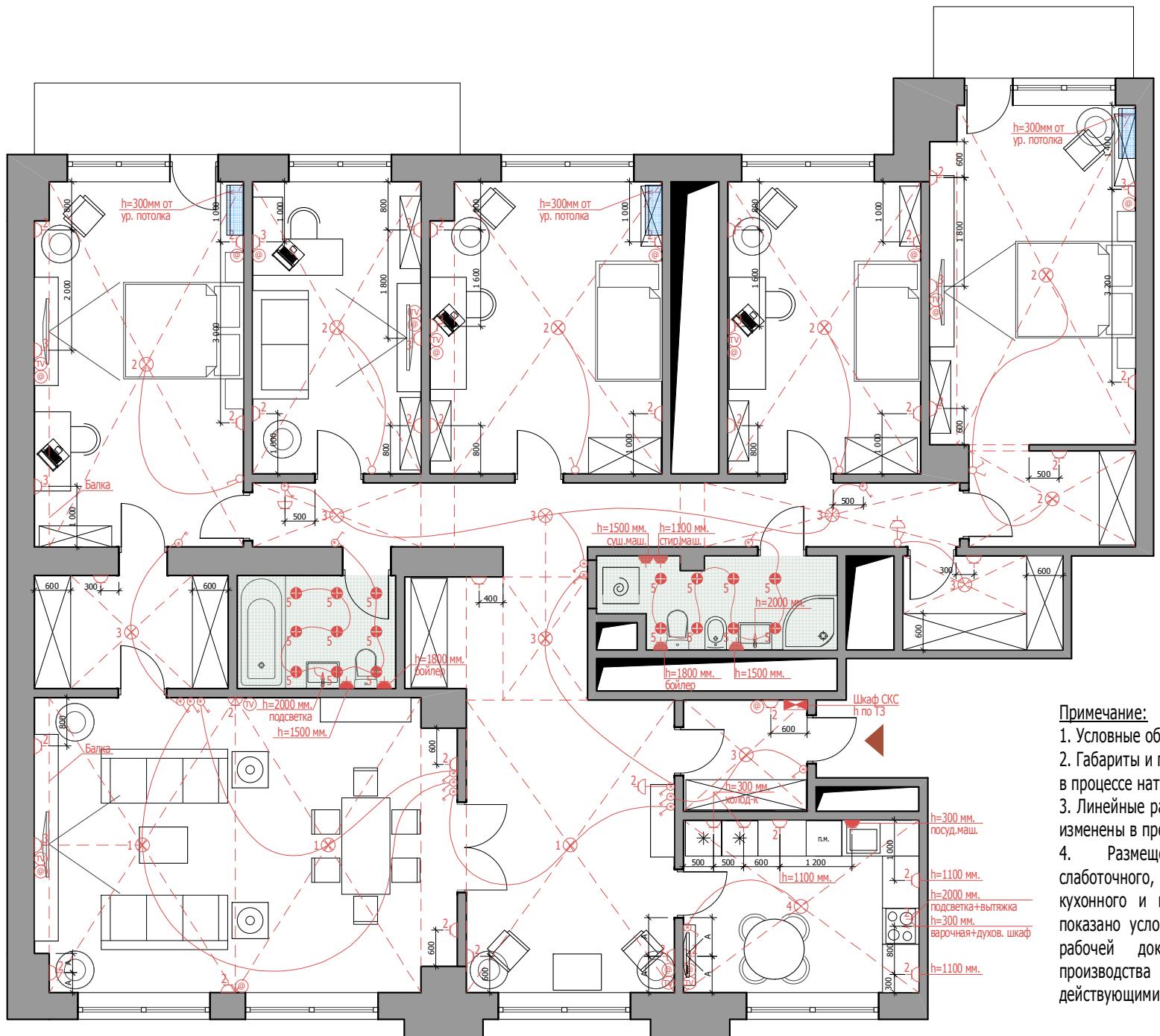
План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

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.

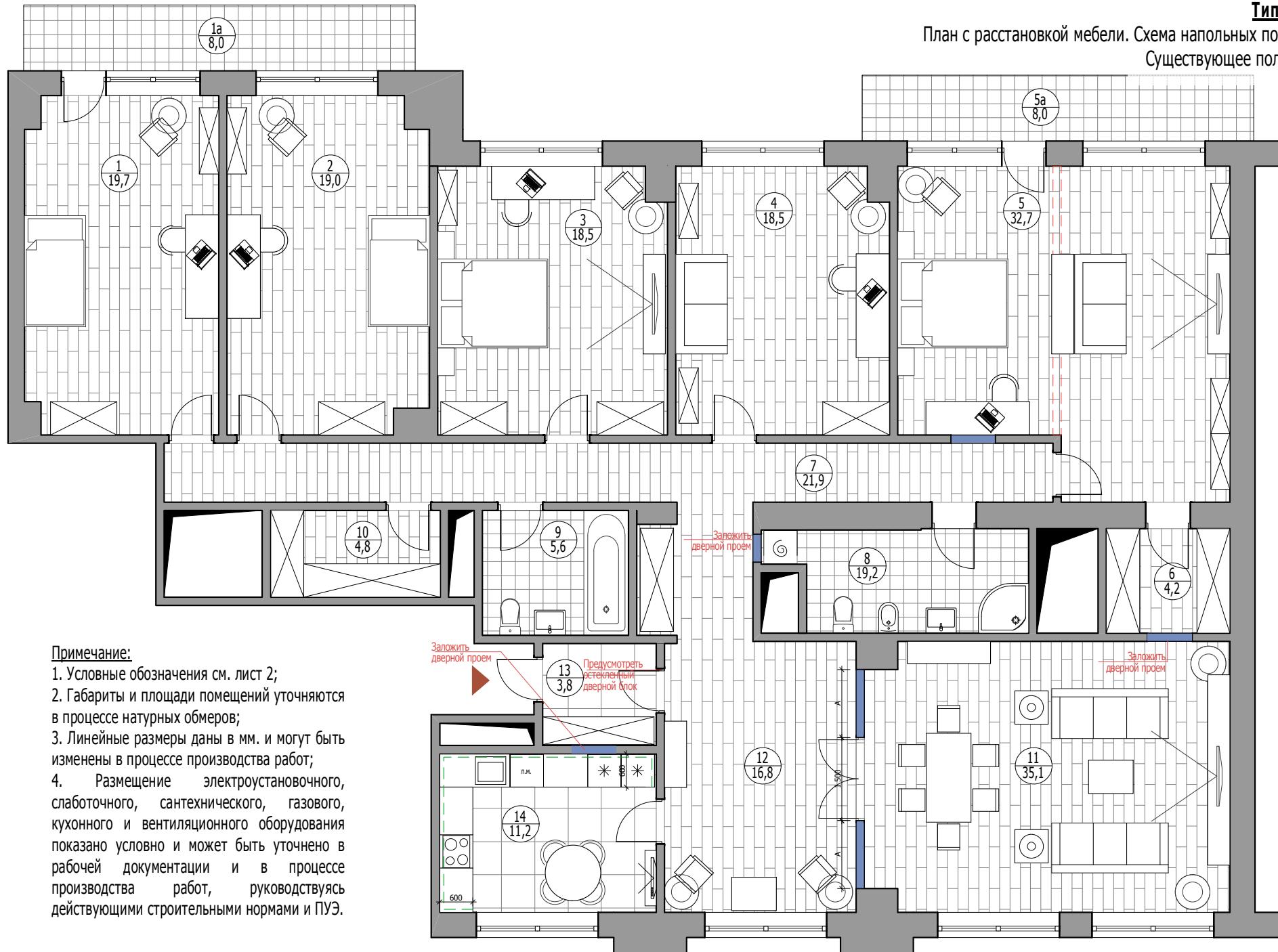
Схема расстановки
электрооборудования
для проектного предложения

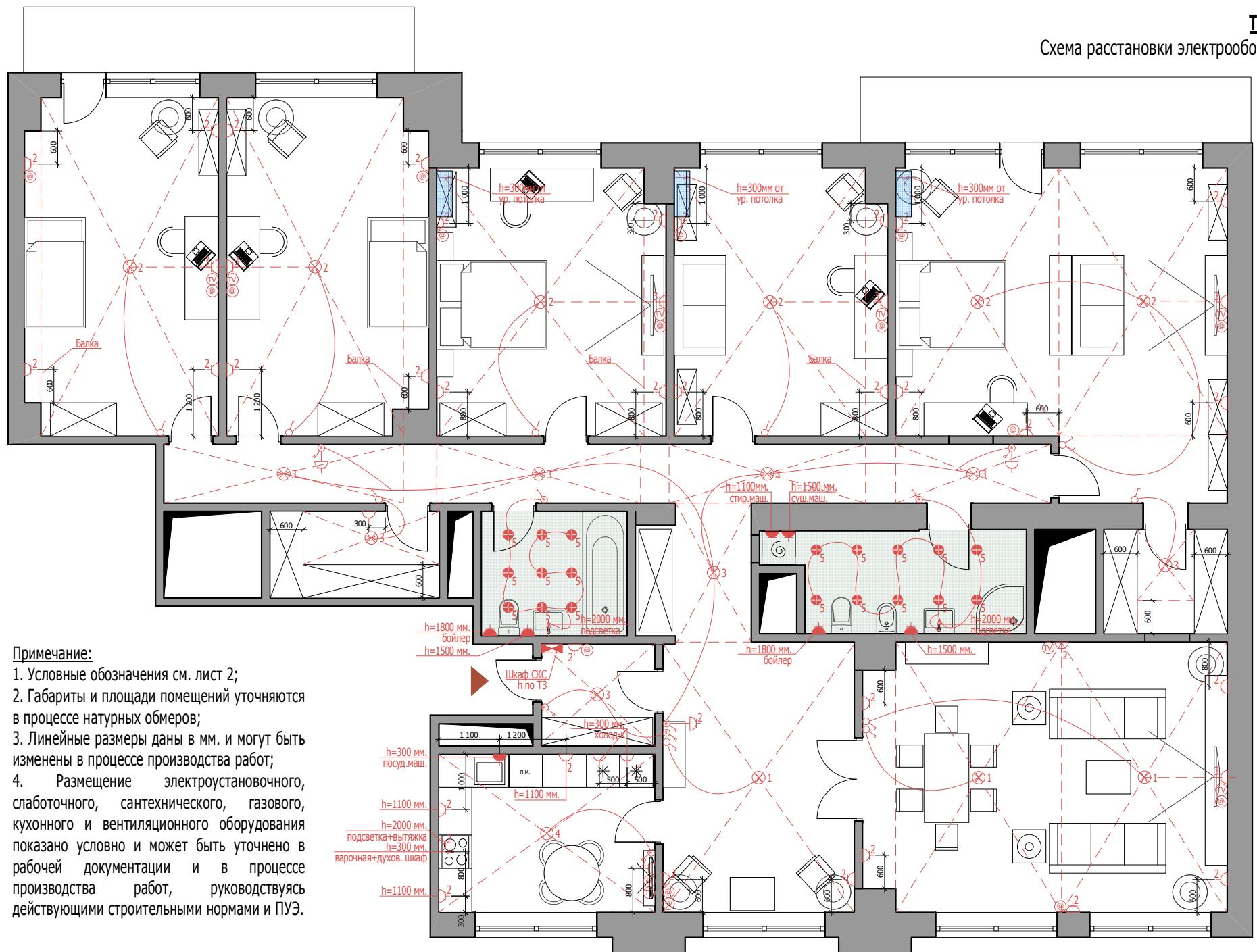


Примечание:

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.

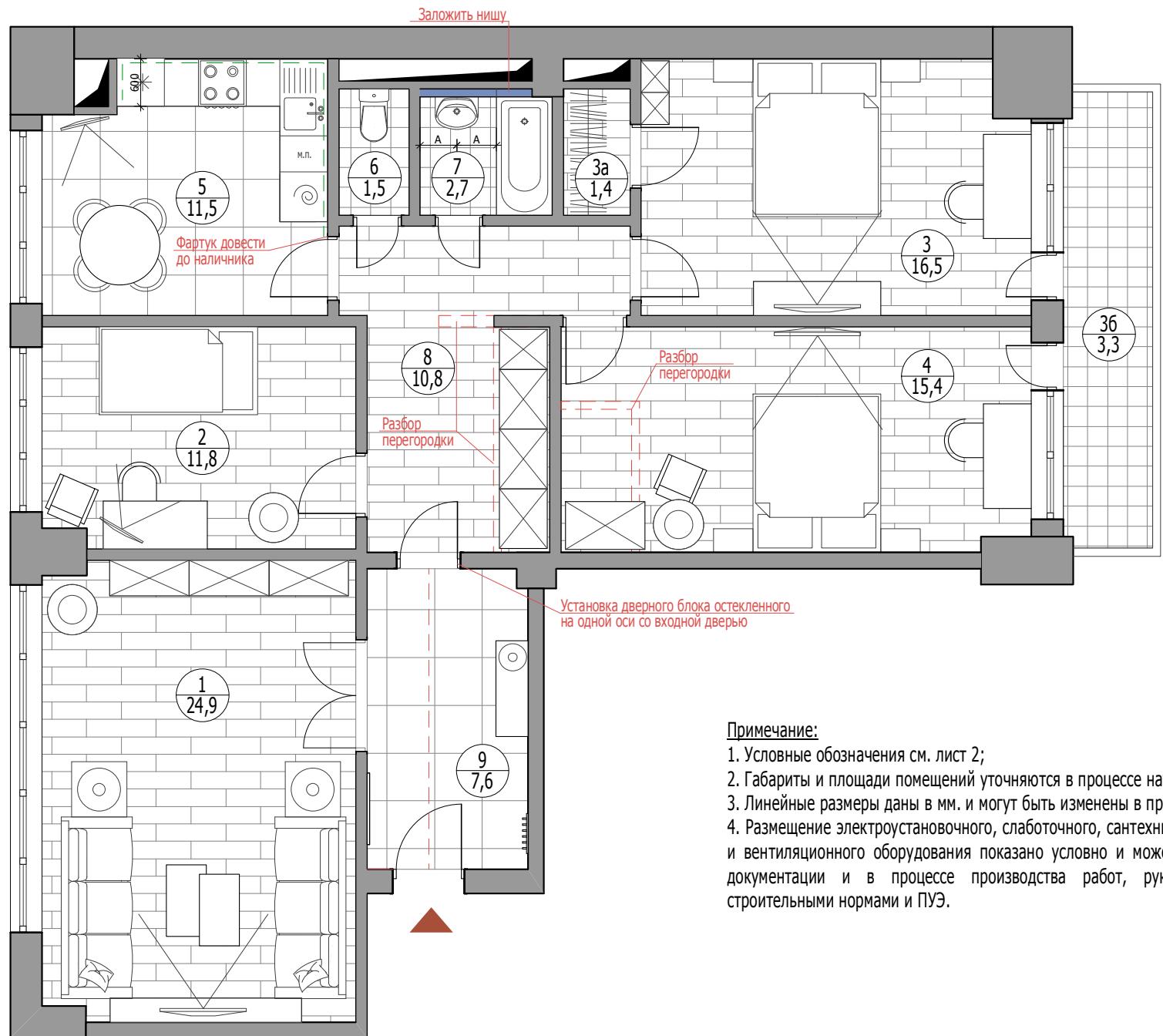
План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.
Существующее положение





План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

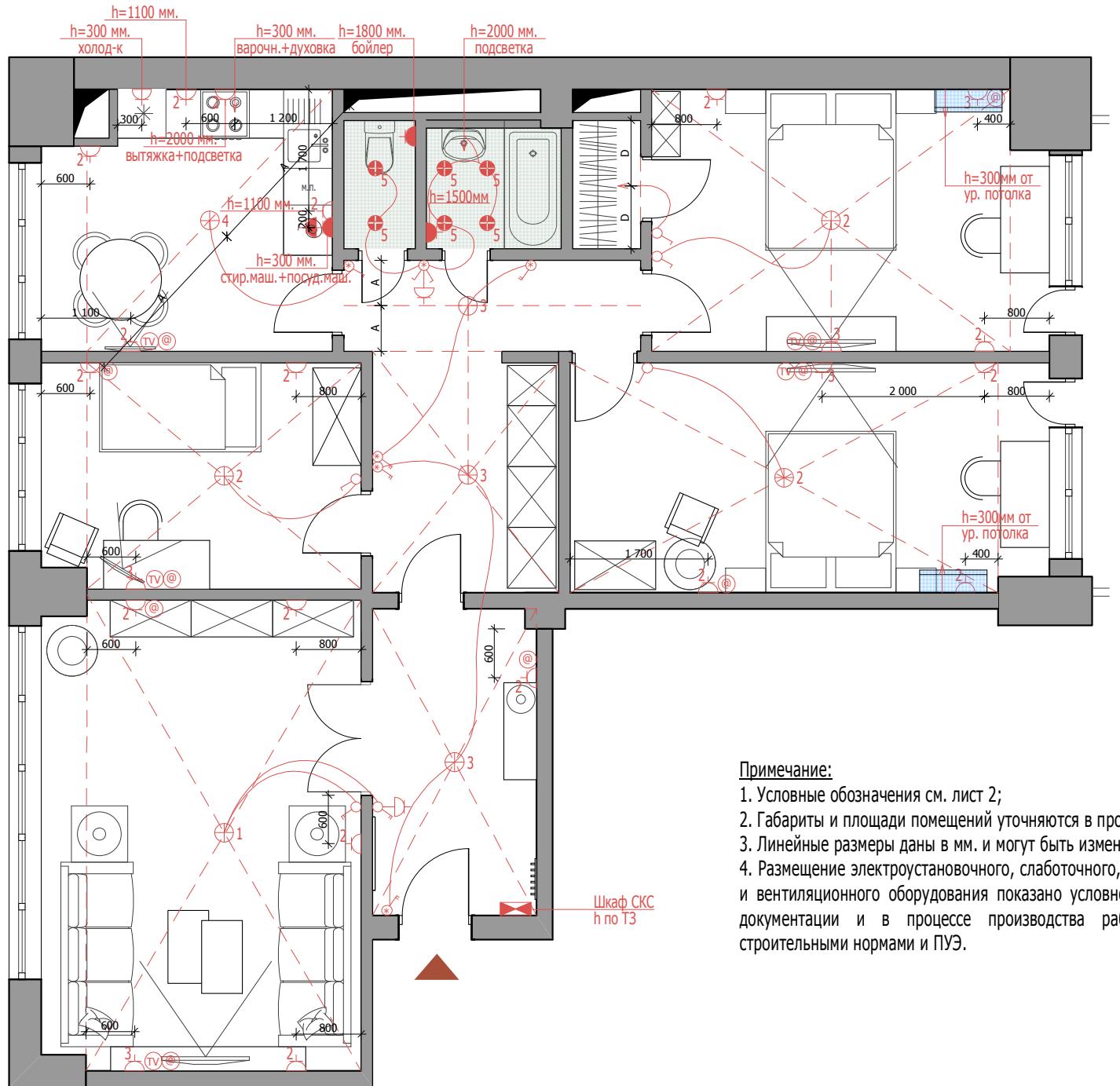
Существующее положение



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.

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

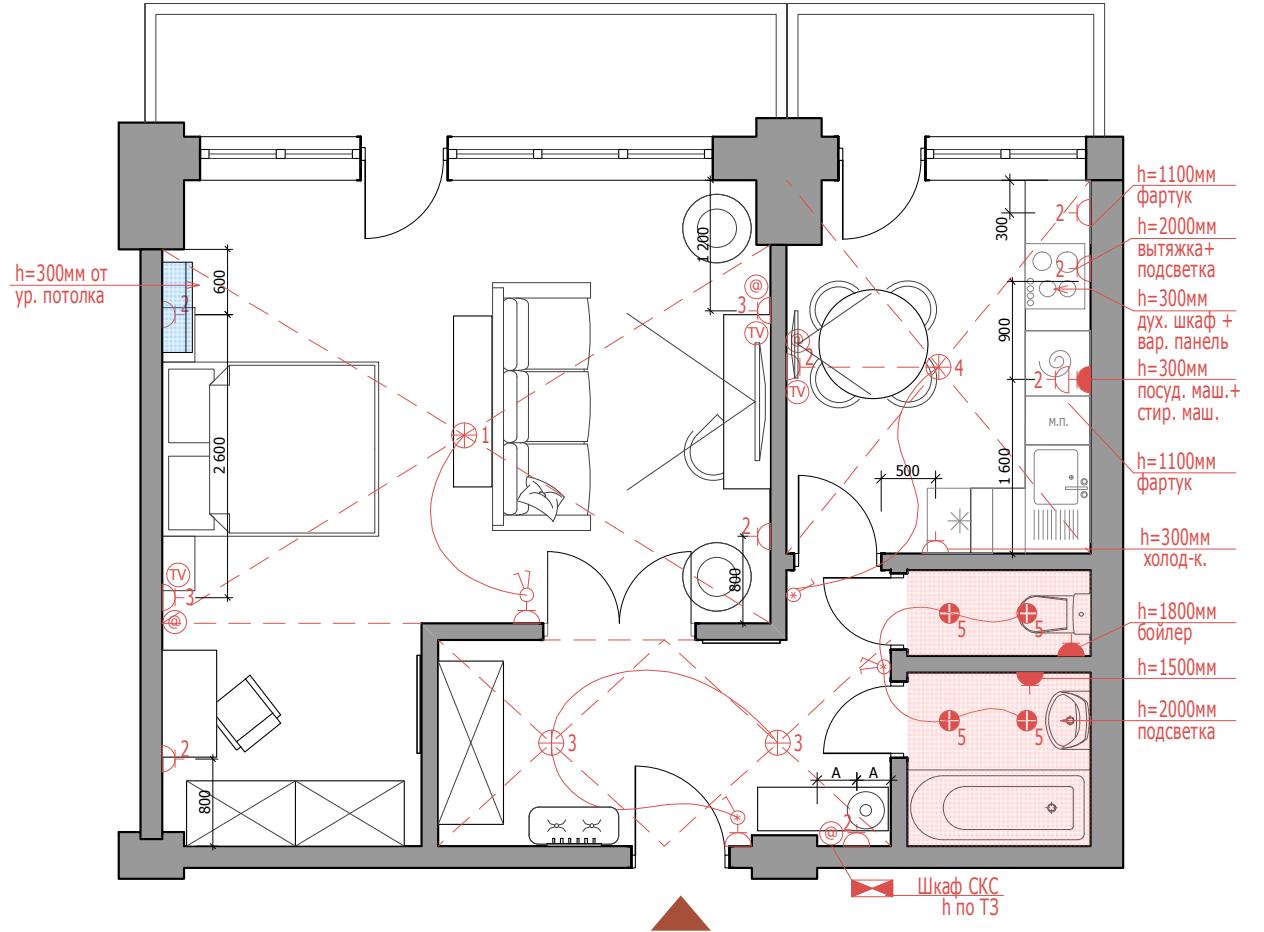
Существующее положение

**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



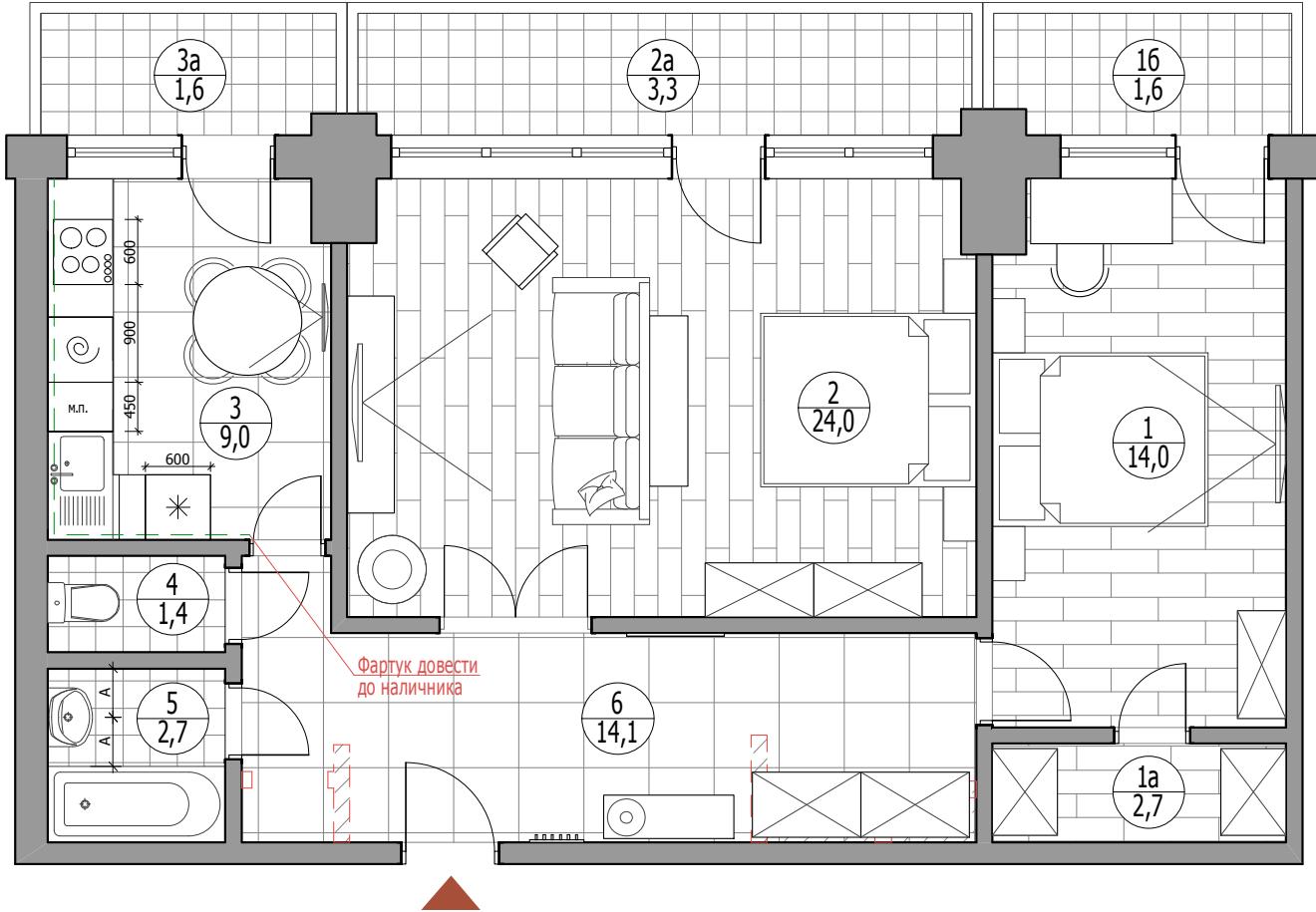
Примечание:

- 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, 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.

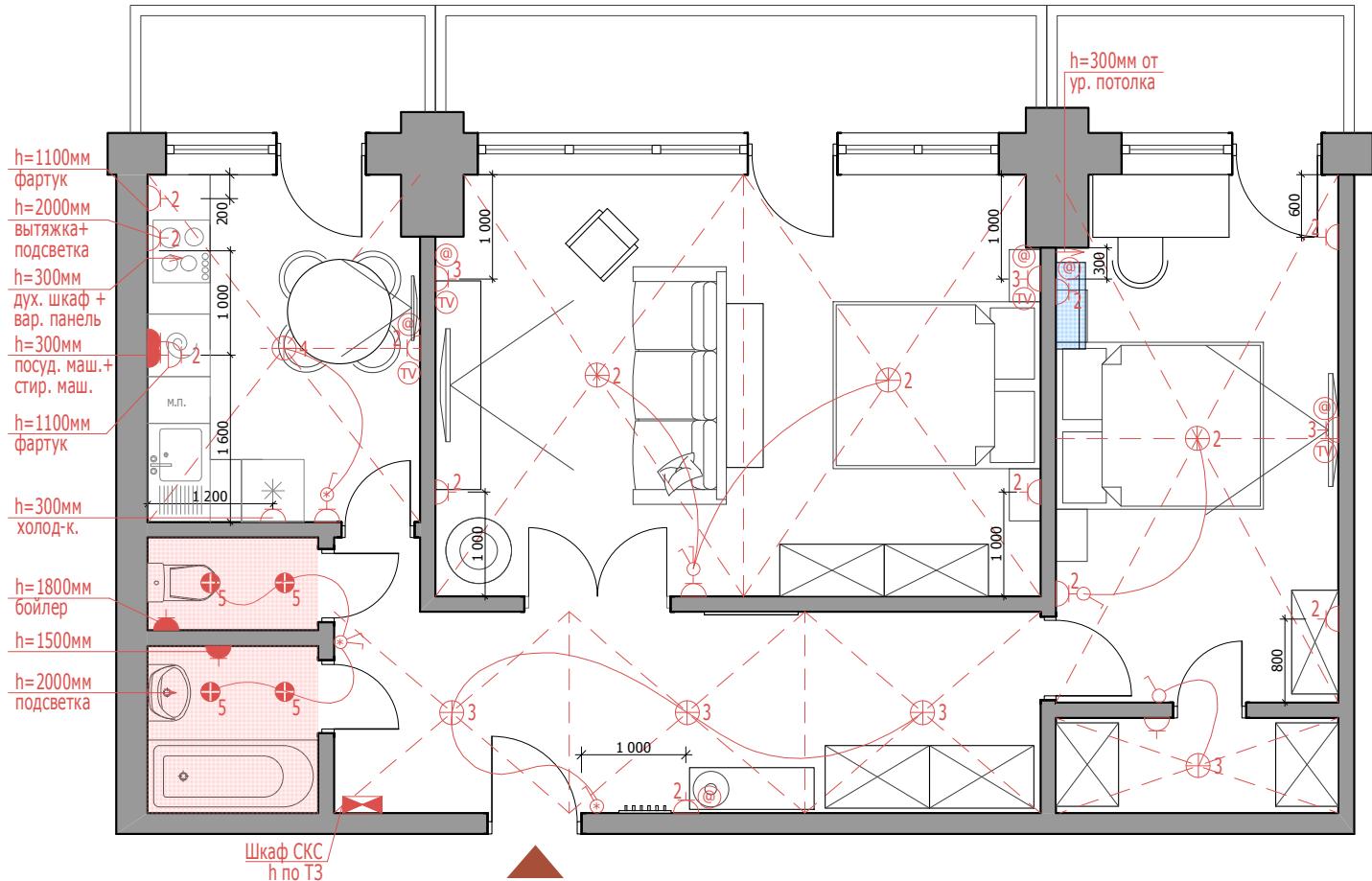
Существующее положение

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



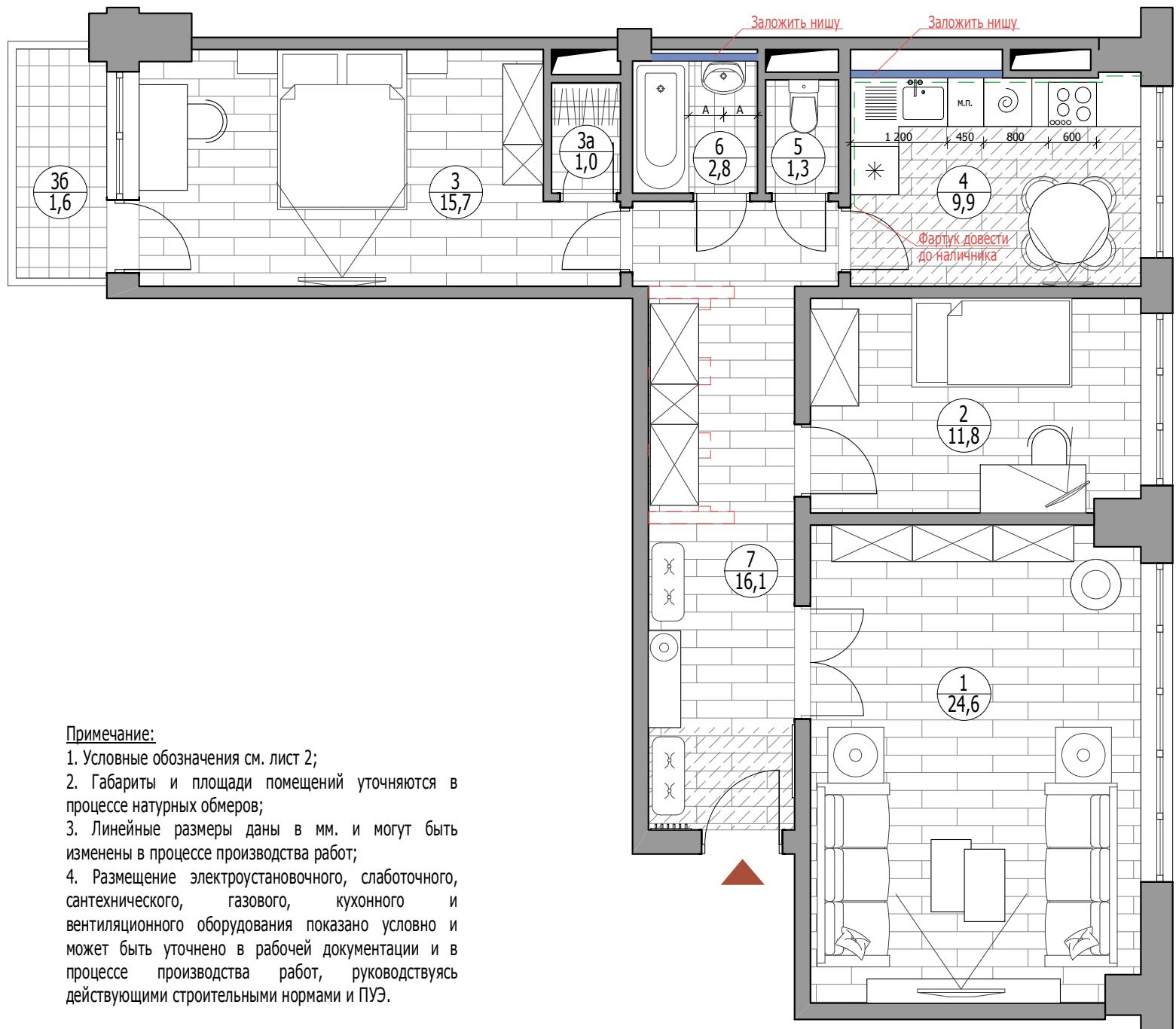
Примечание:

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

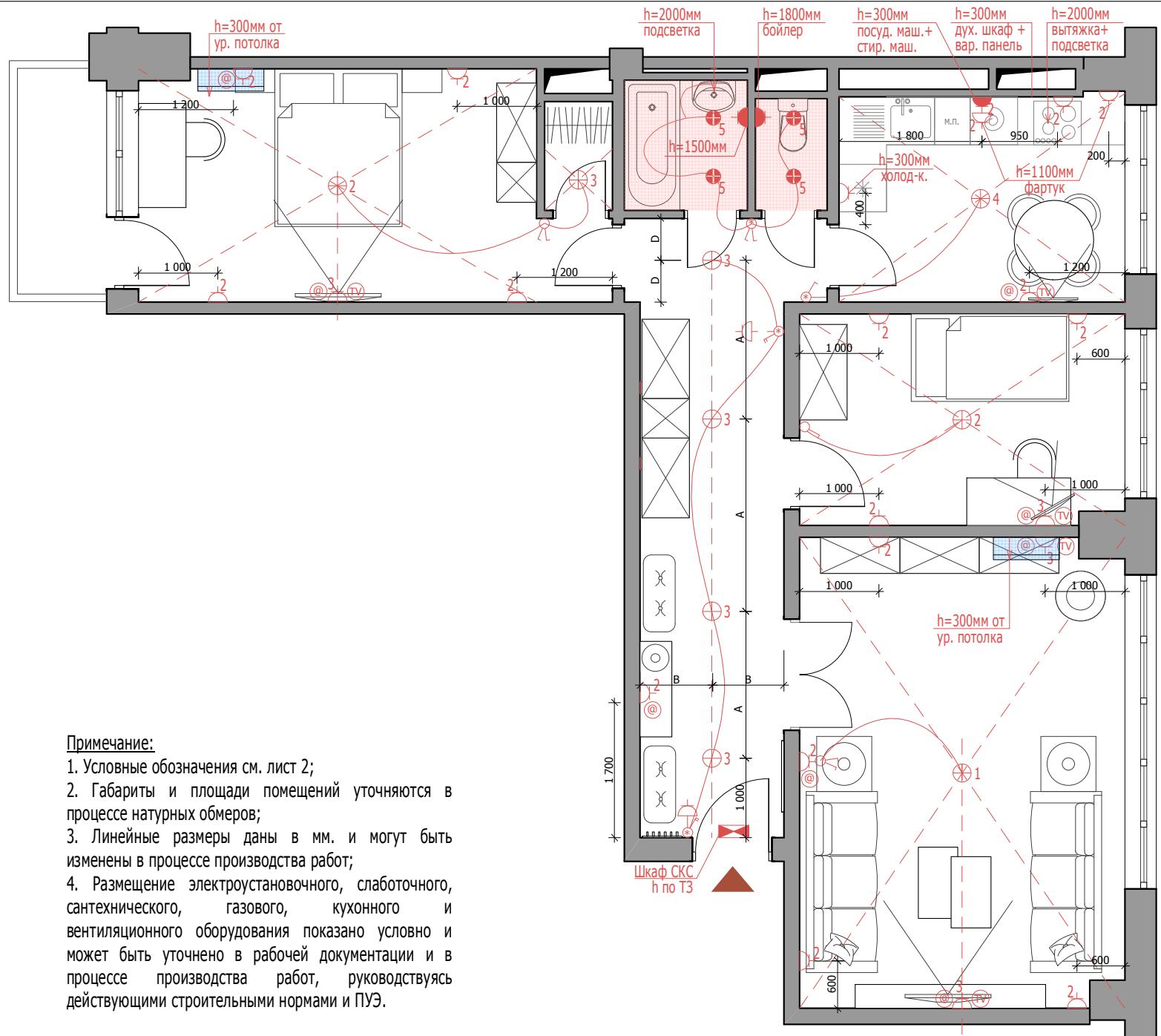
План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

**Примечание:**

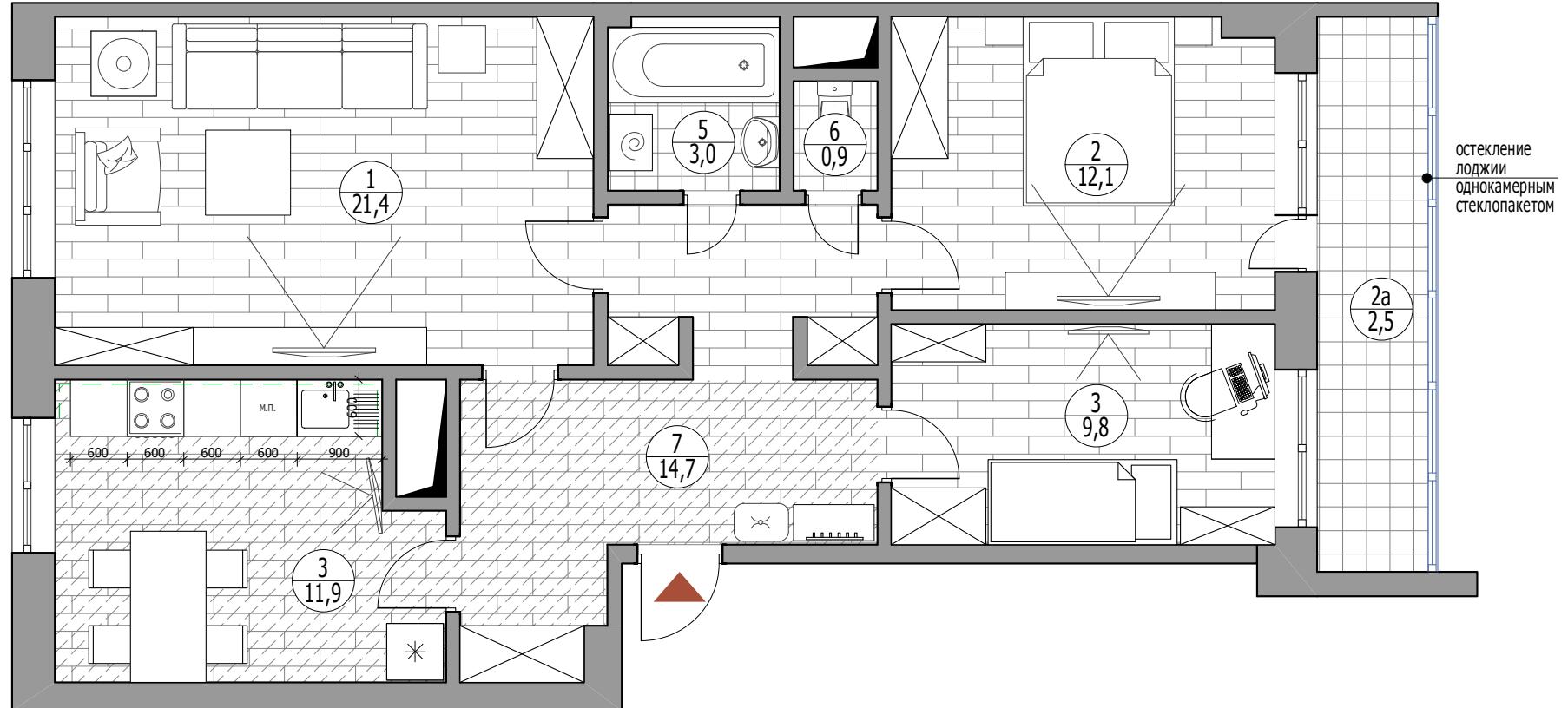
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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

Схема расстановки
электрооборудования



План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

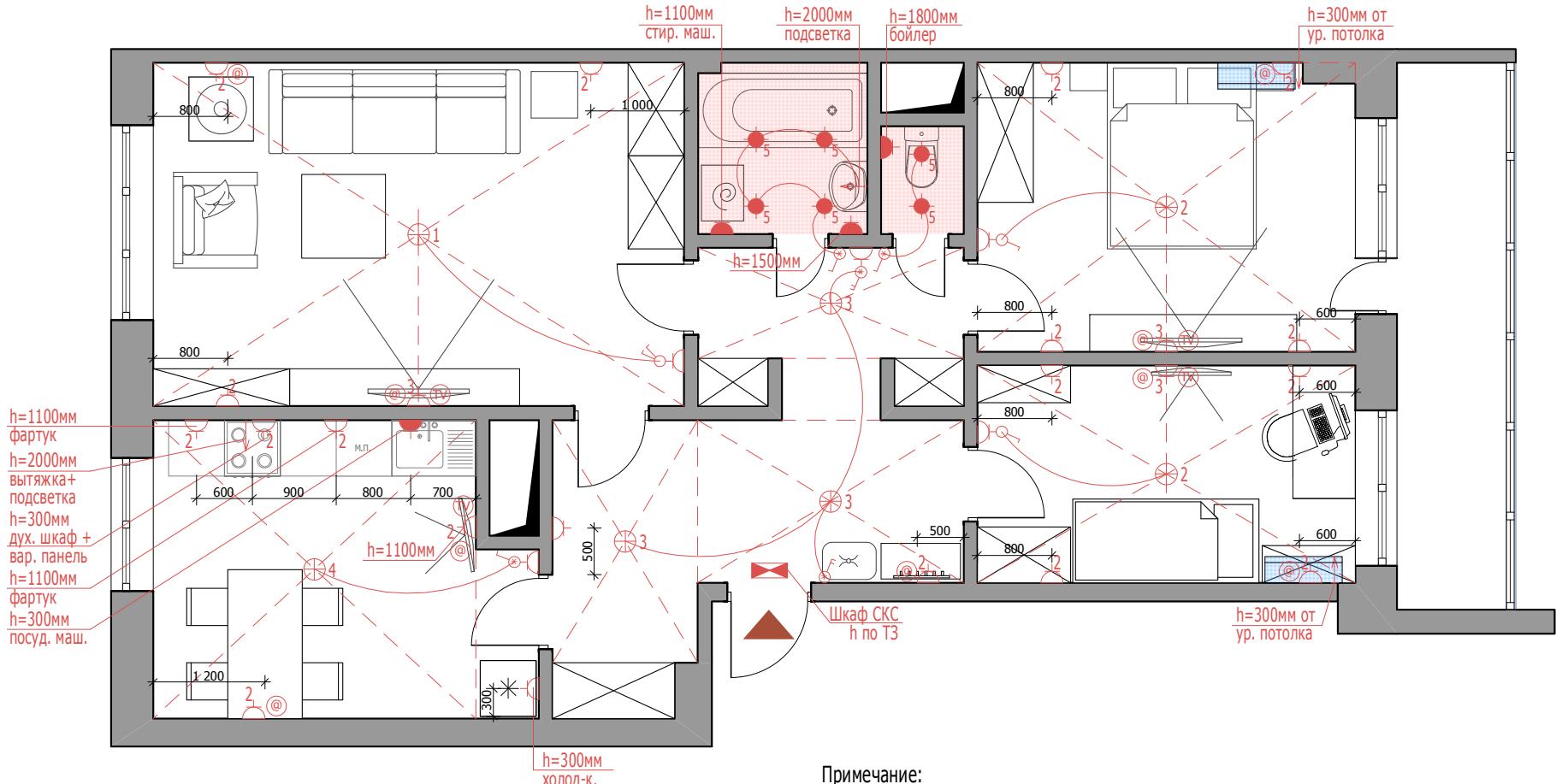
Существующее положение

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

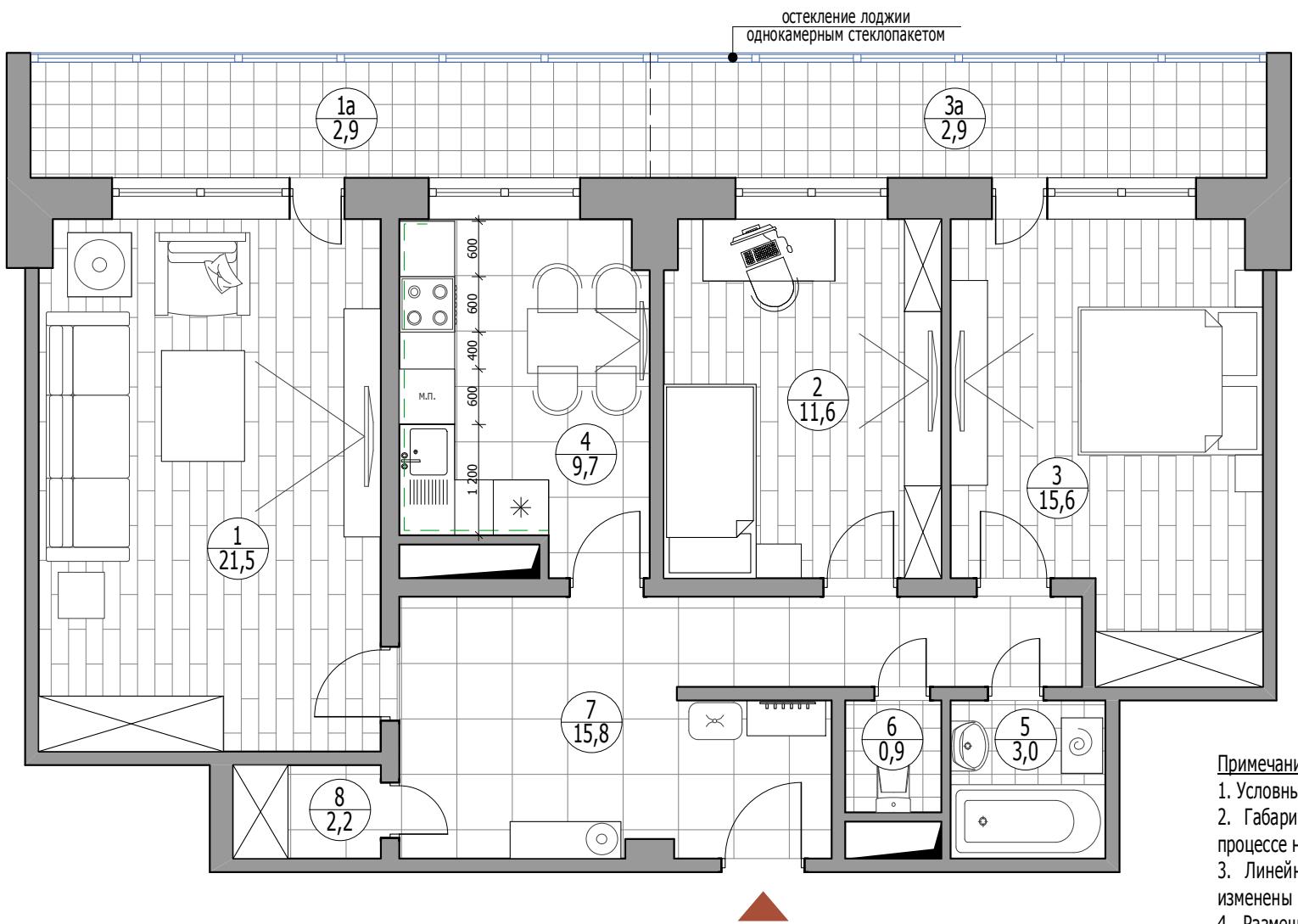
Примечание:

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.

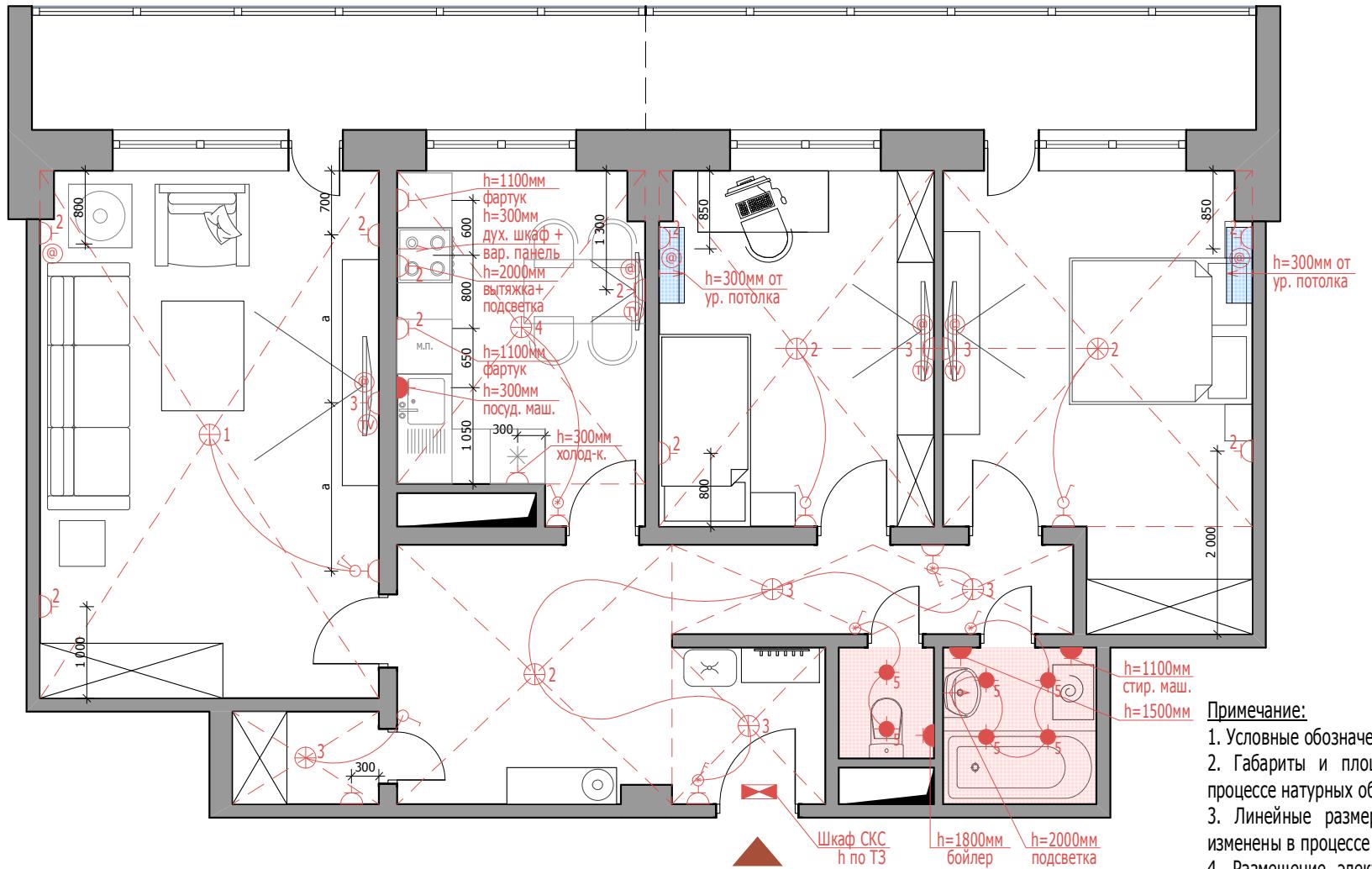
Существующее положение

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



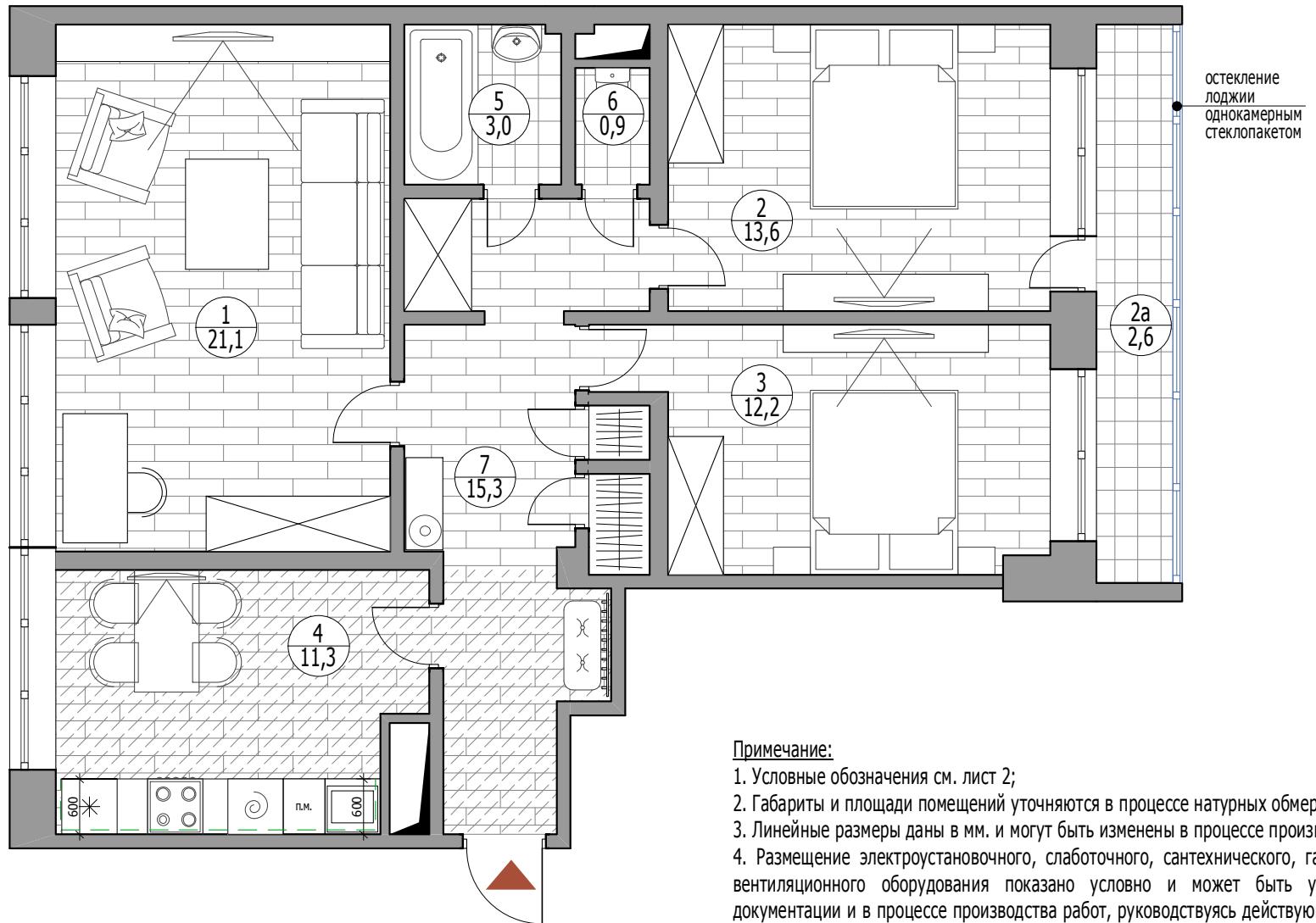
Примечание:

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.

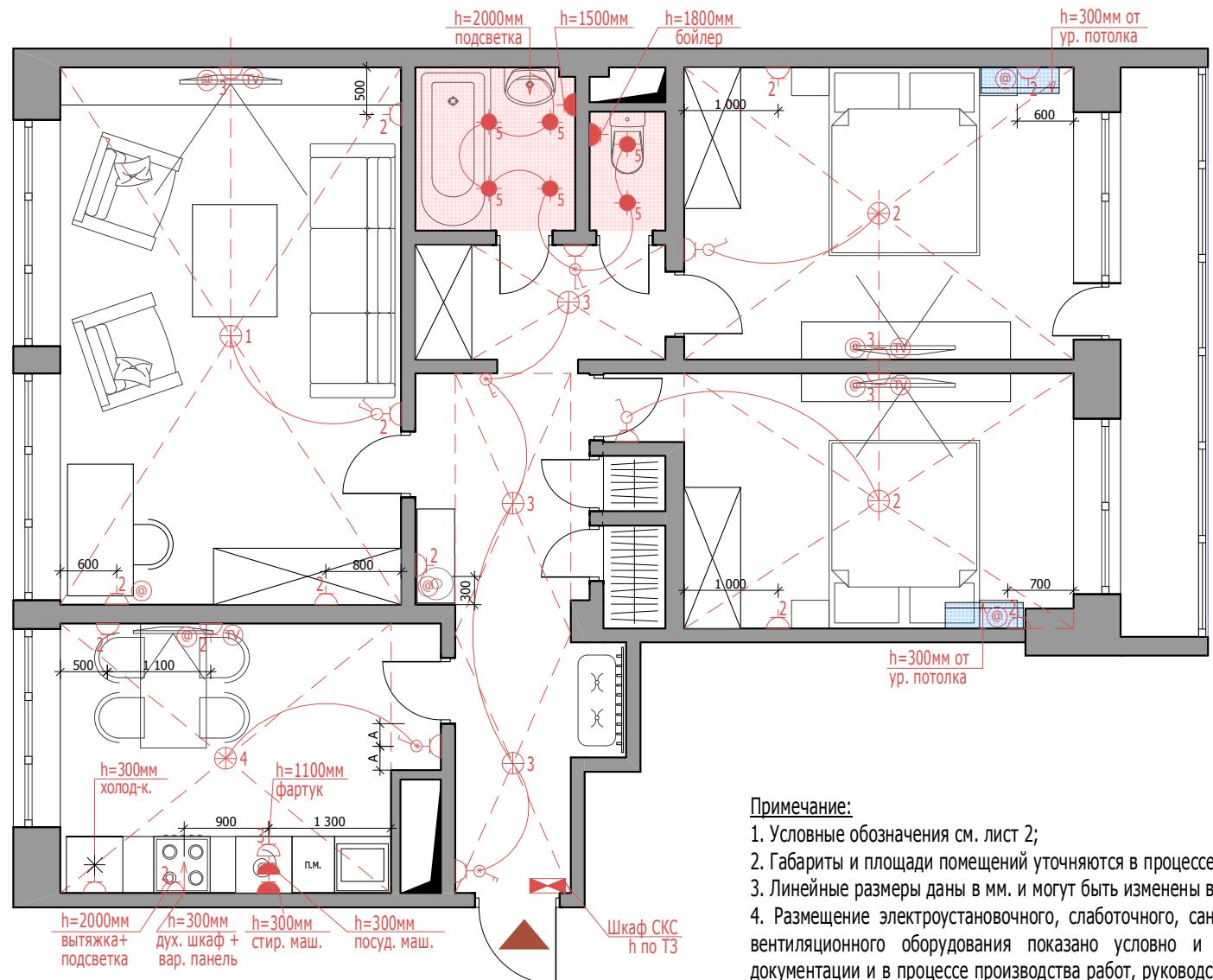
Существующее положение

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.

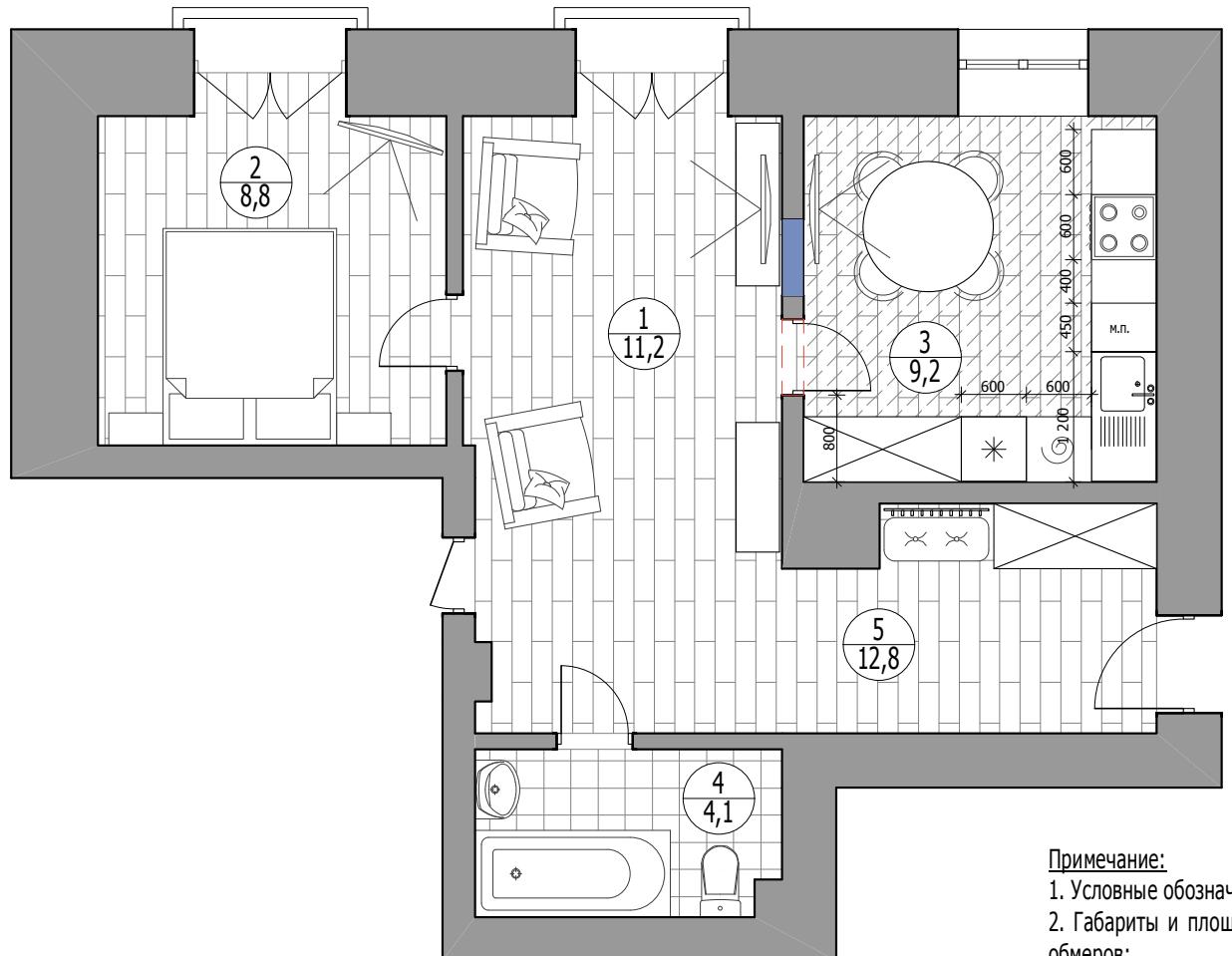
Масштаб 1:50

Схема расстановки электрооборудования



План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

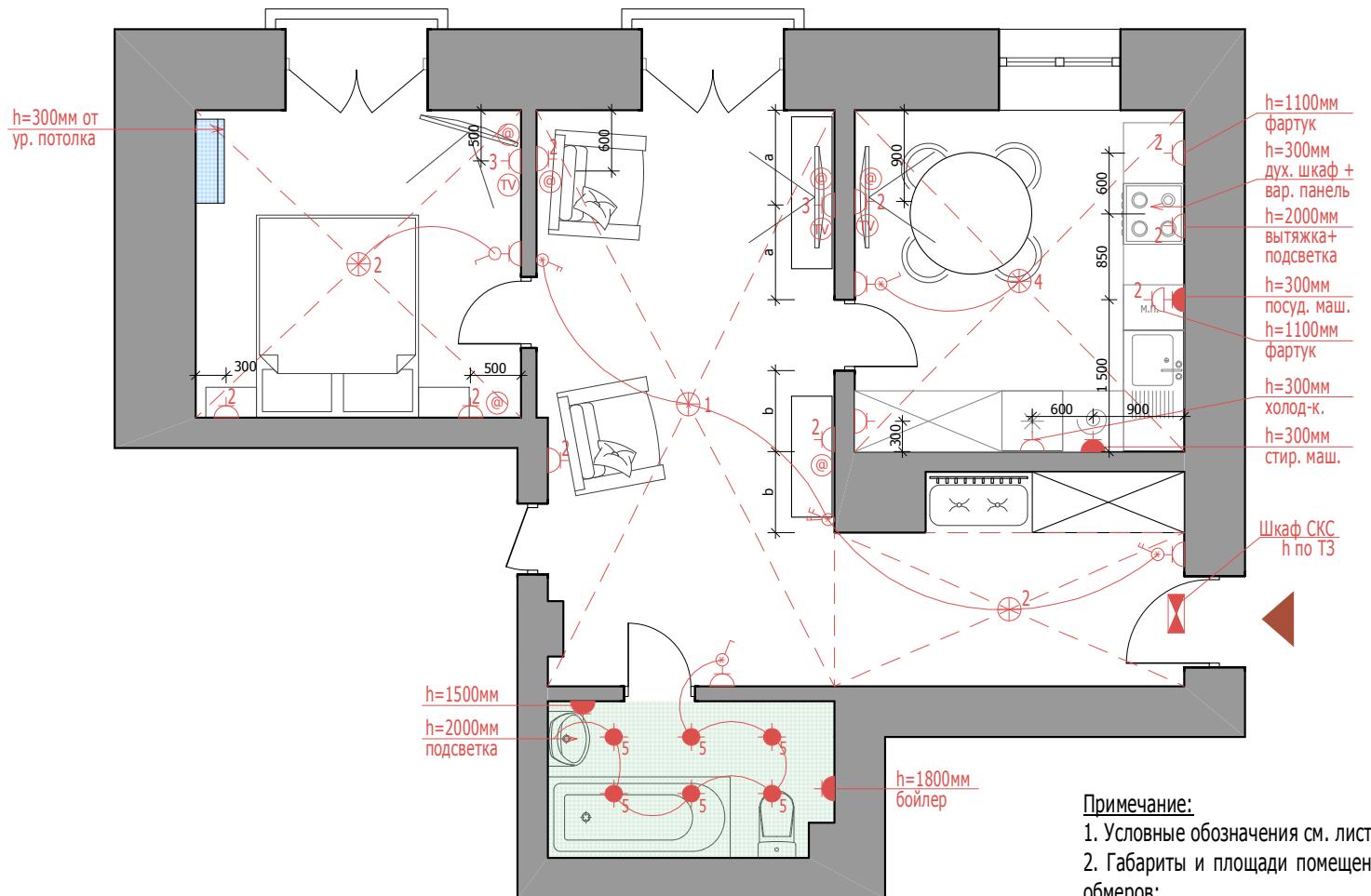
Существующее положение

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.

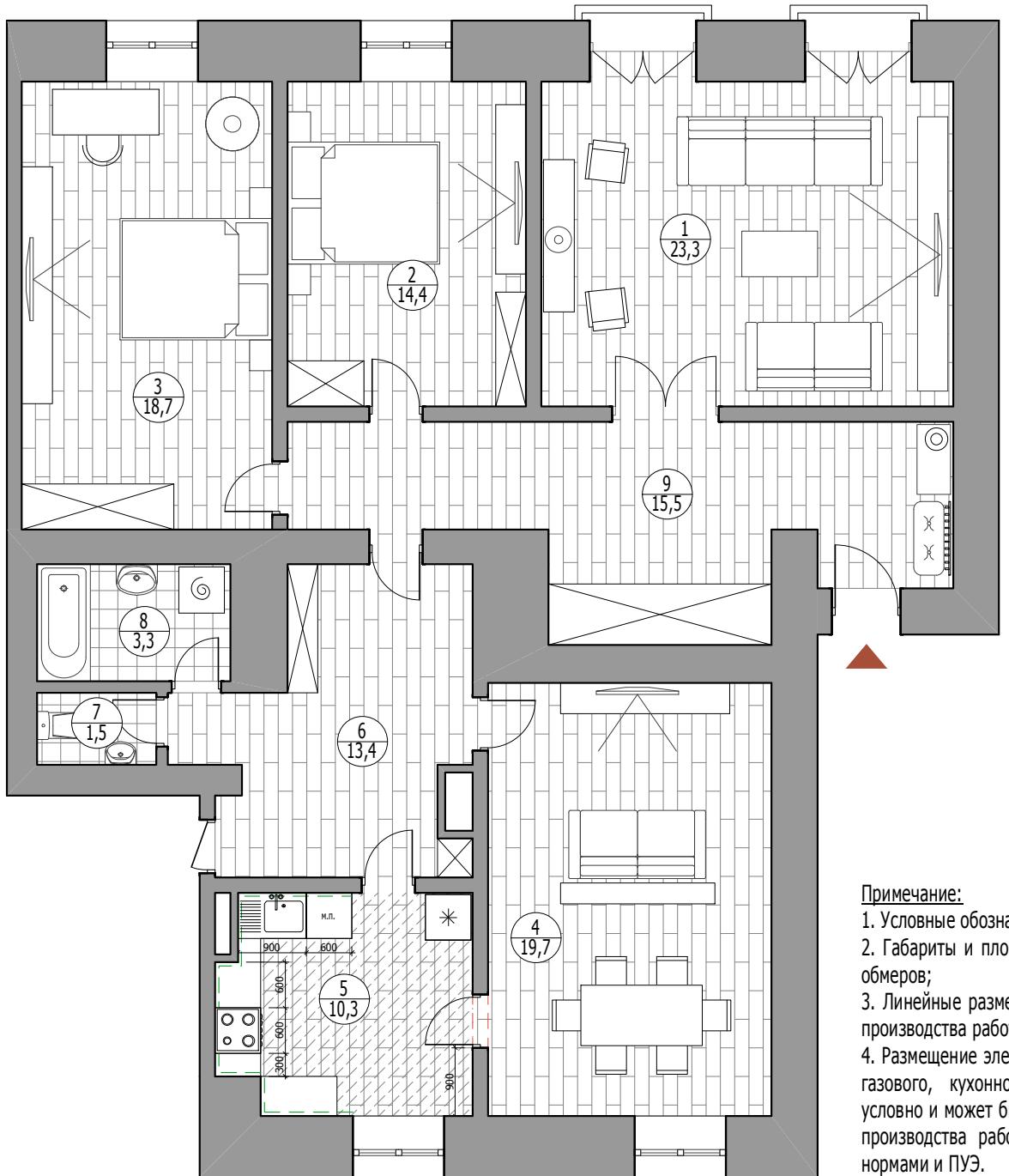
Масштаб 1:50

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.

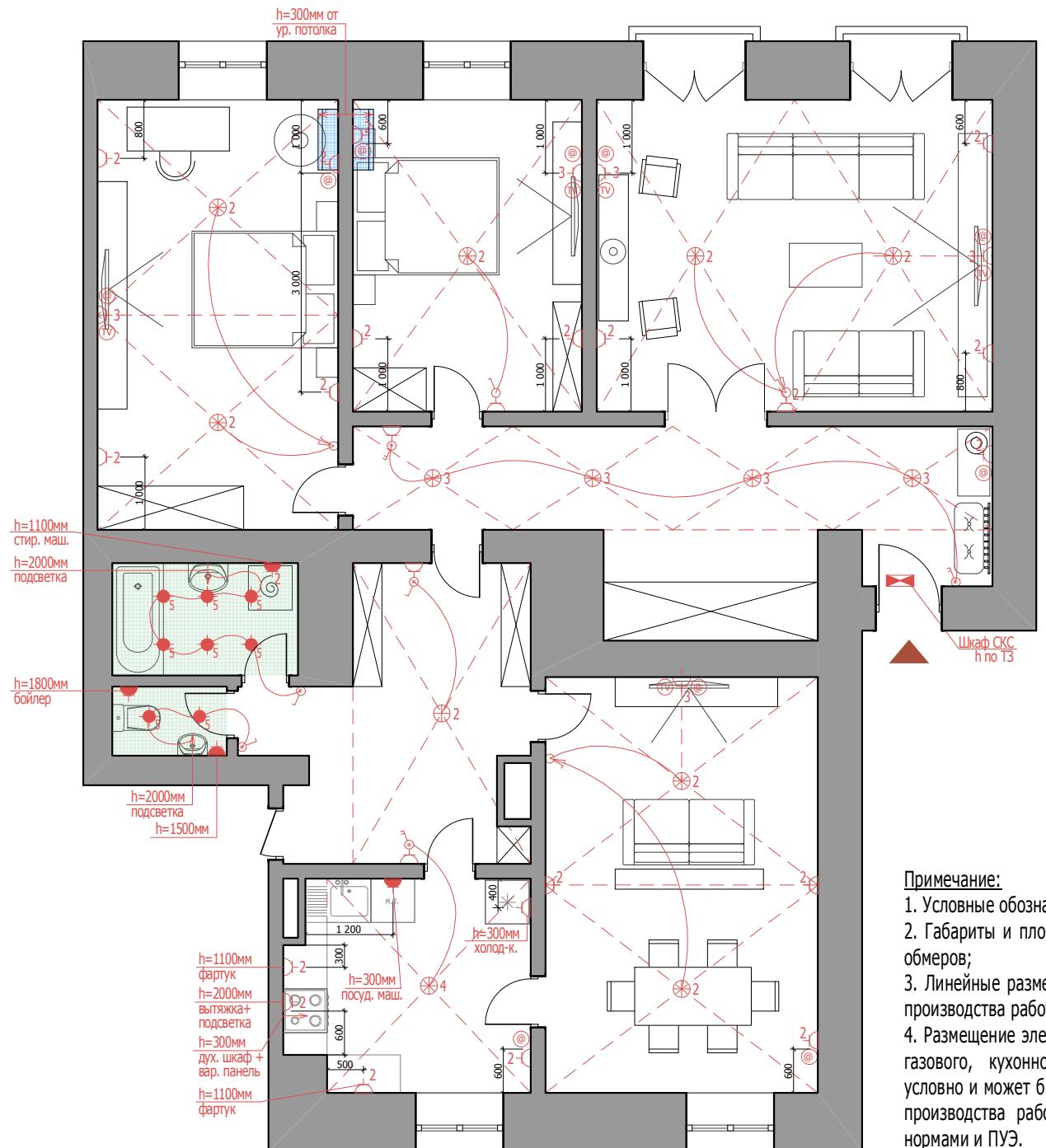


Схема расстановки электрооборудования

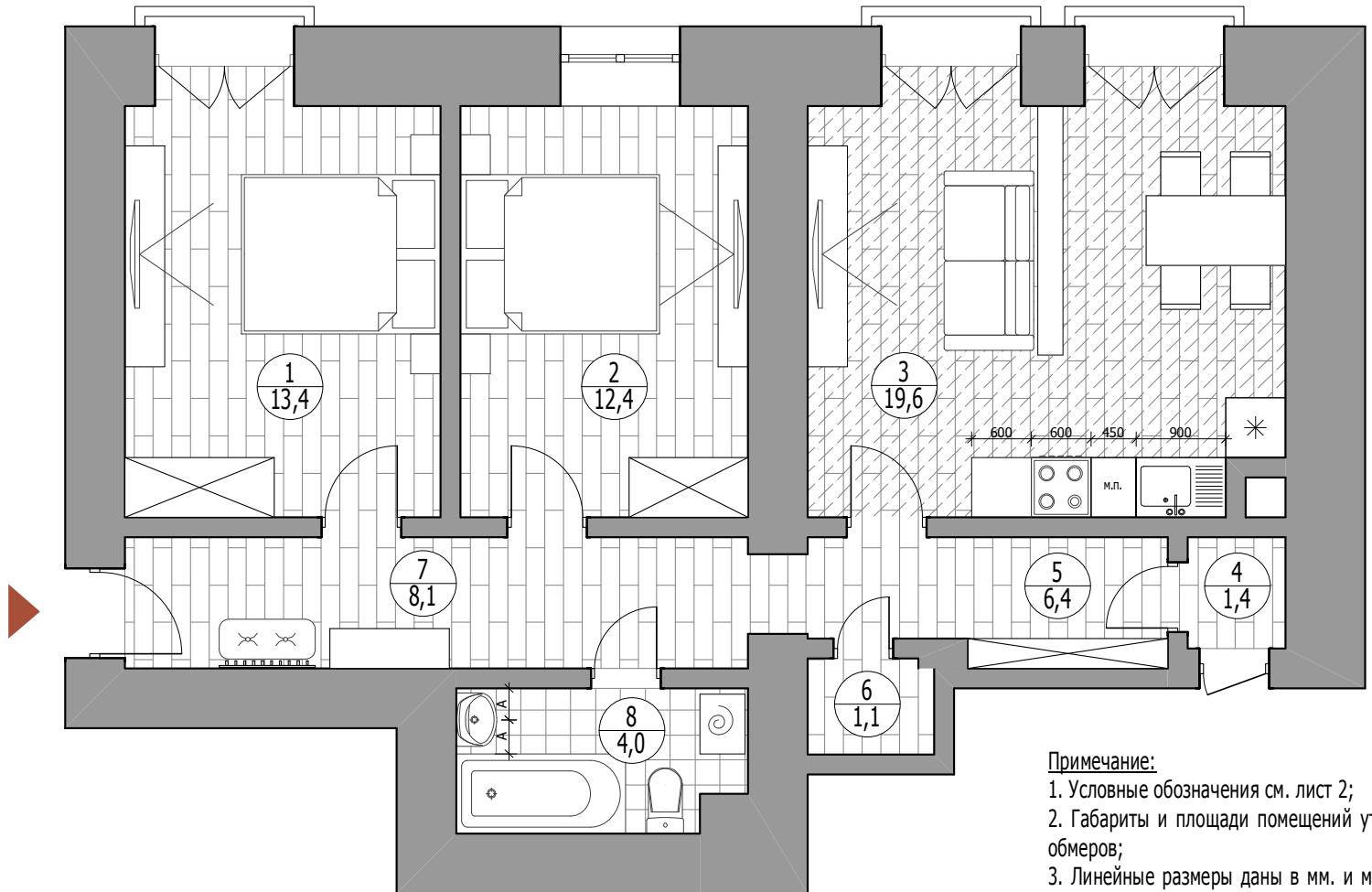
Примечание:

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.

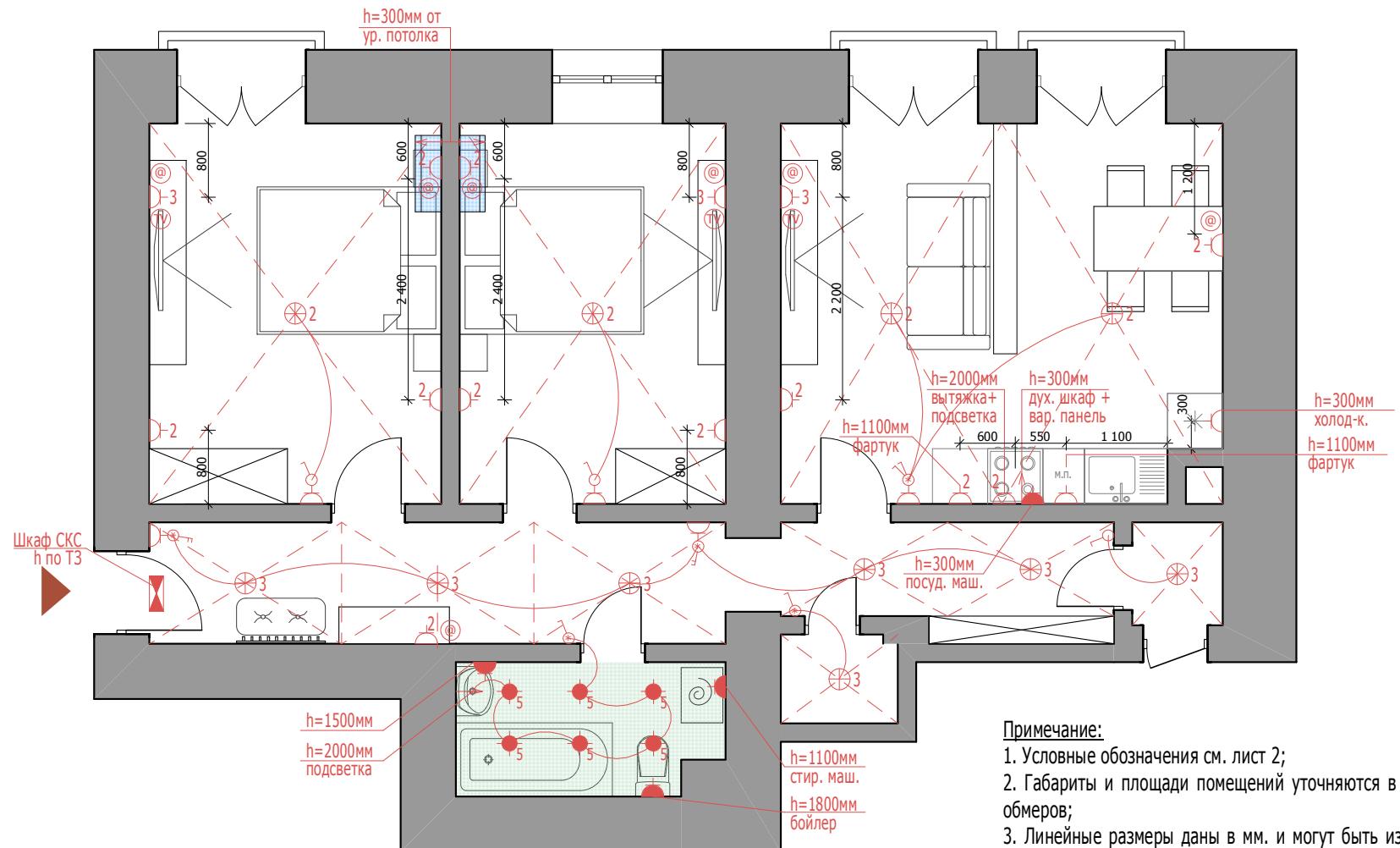
Существующее положение

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



Масштаб 1:50

Тип № 62

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

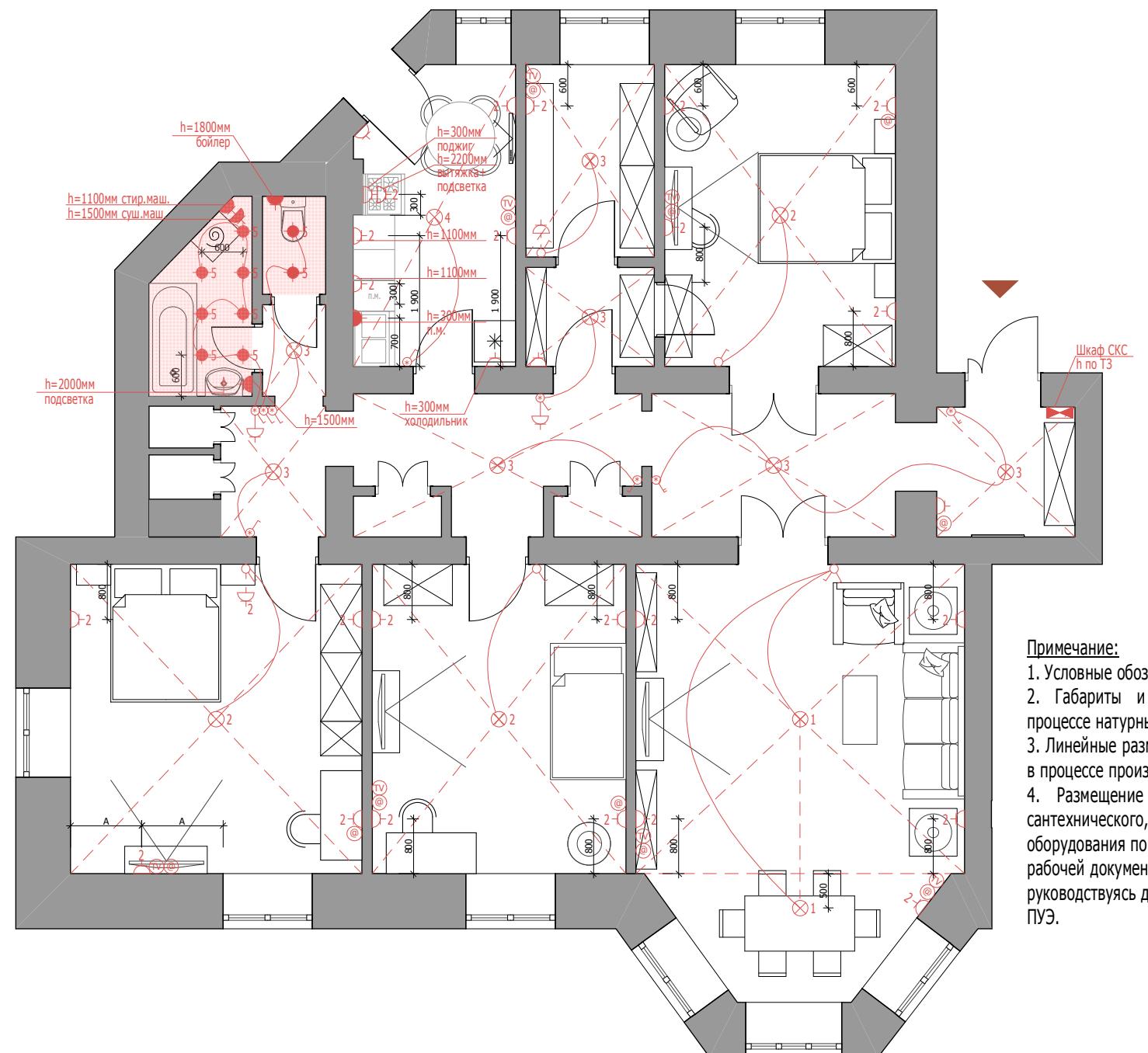
Существующее положение



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.

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



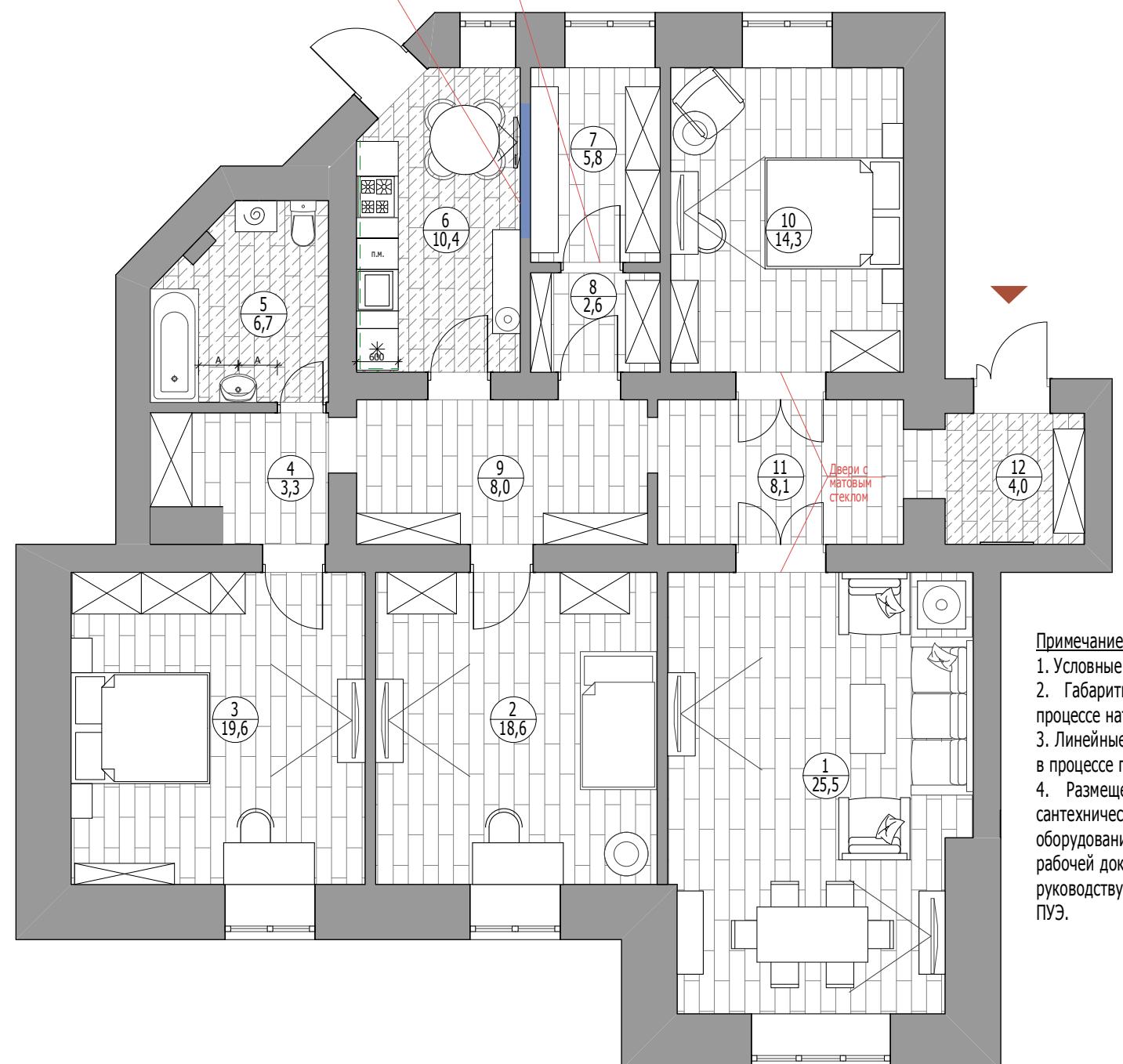
Примечание:

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

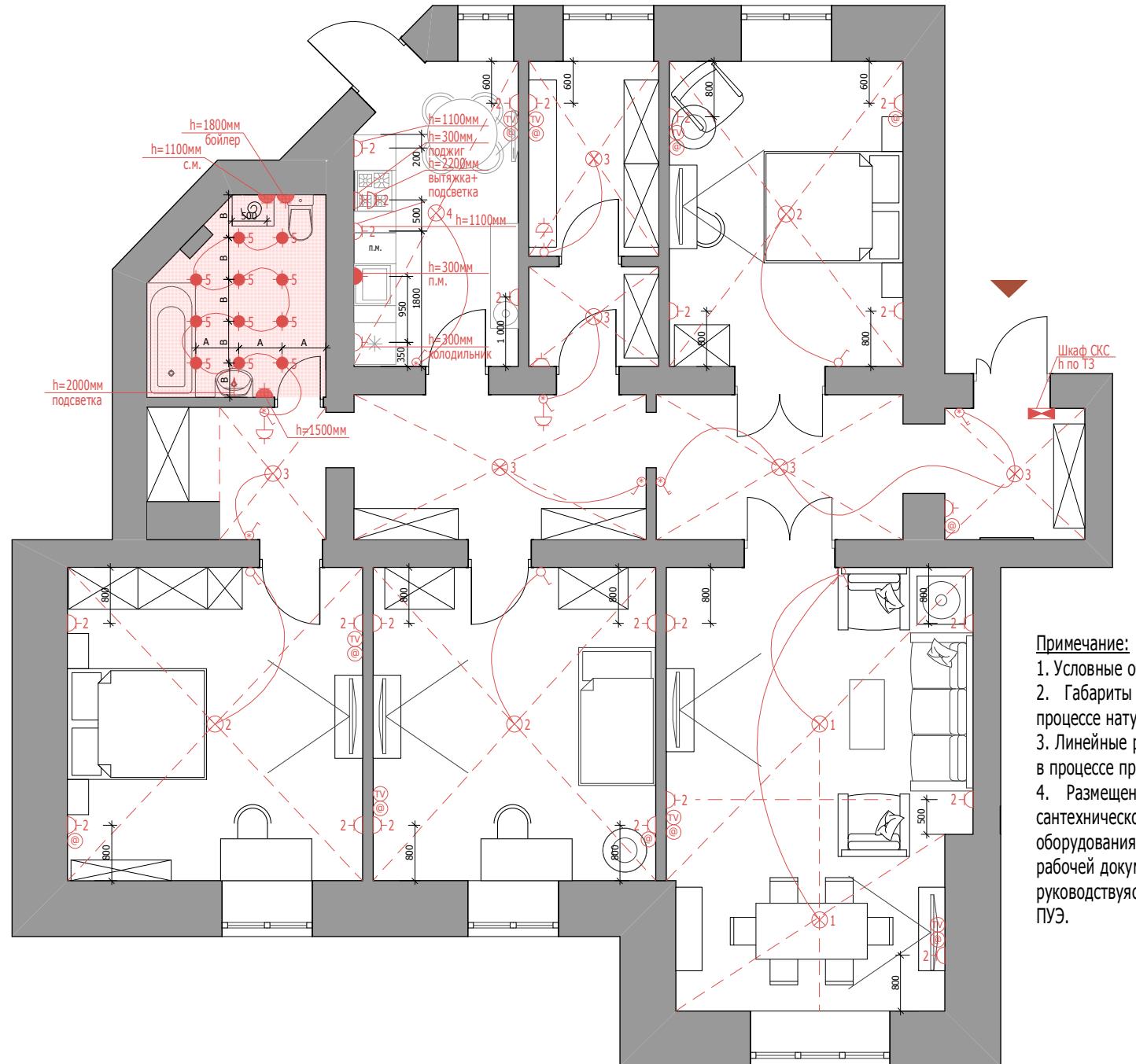
План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

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.

Схема расстановки электрооборудования

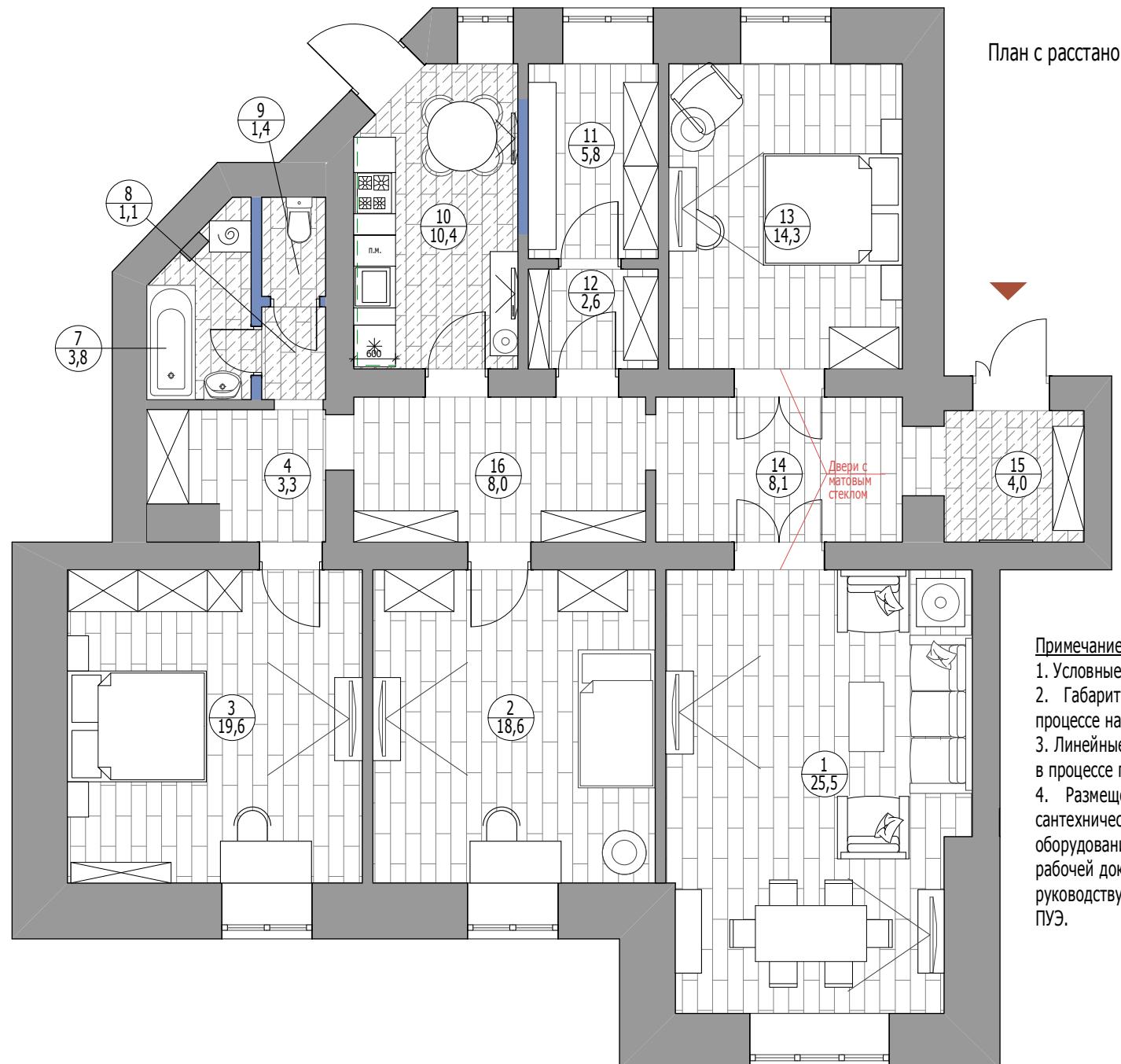


Примечание:

- . 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, антехнического, 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.

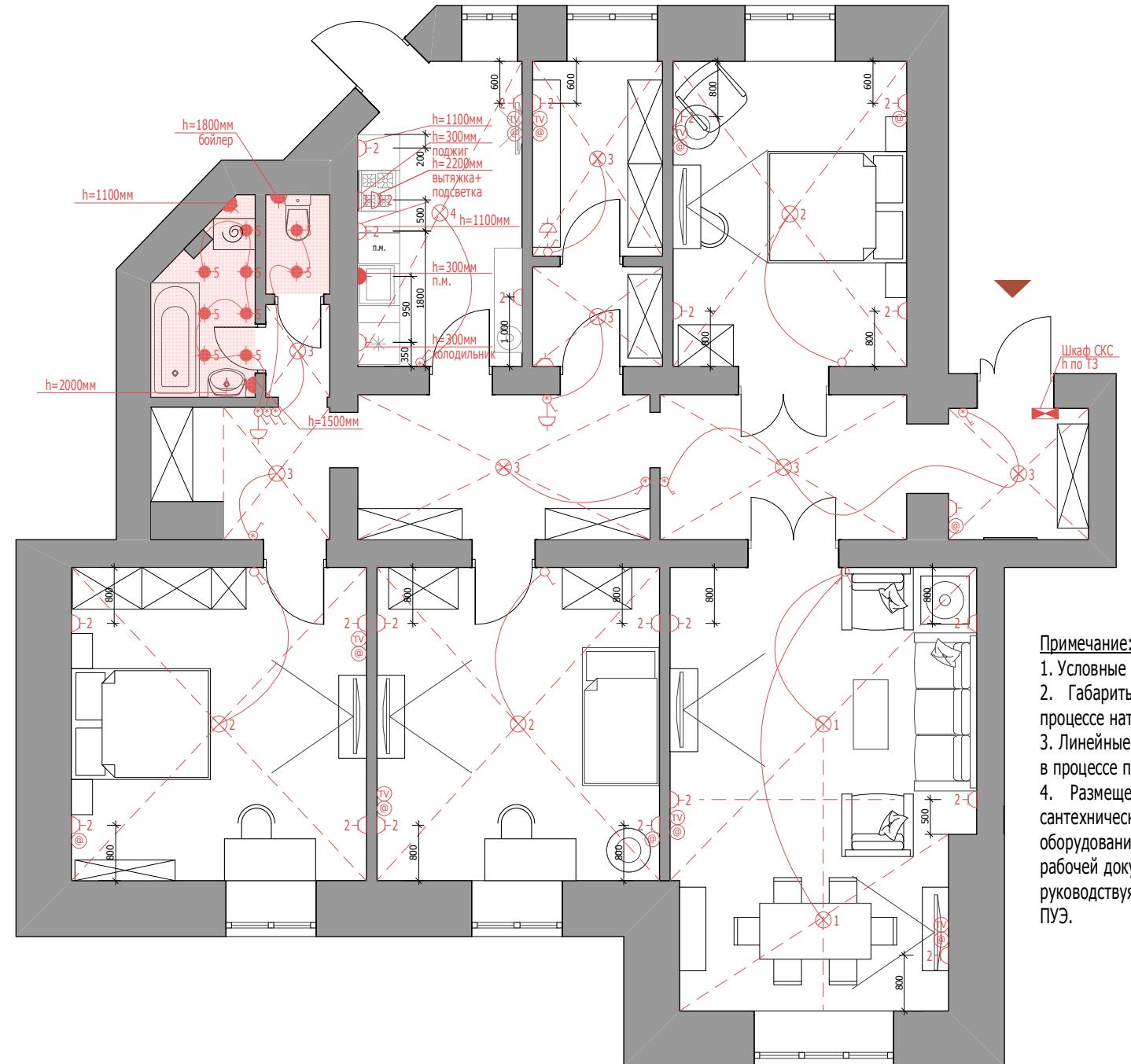
План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

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.

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.



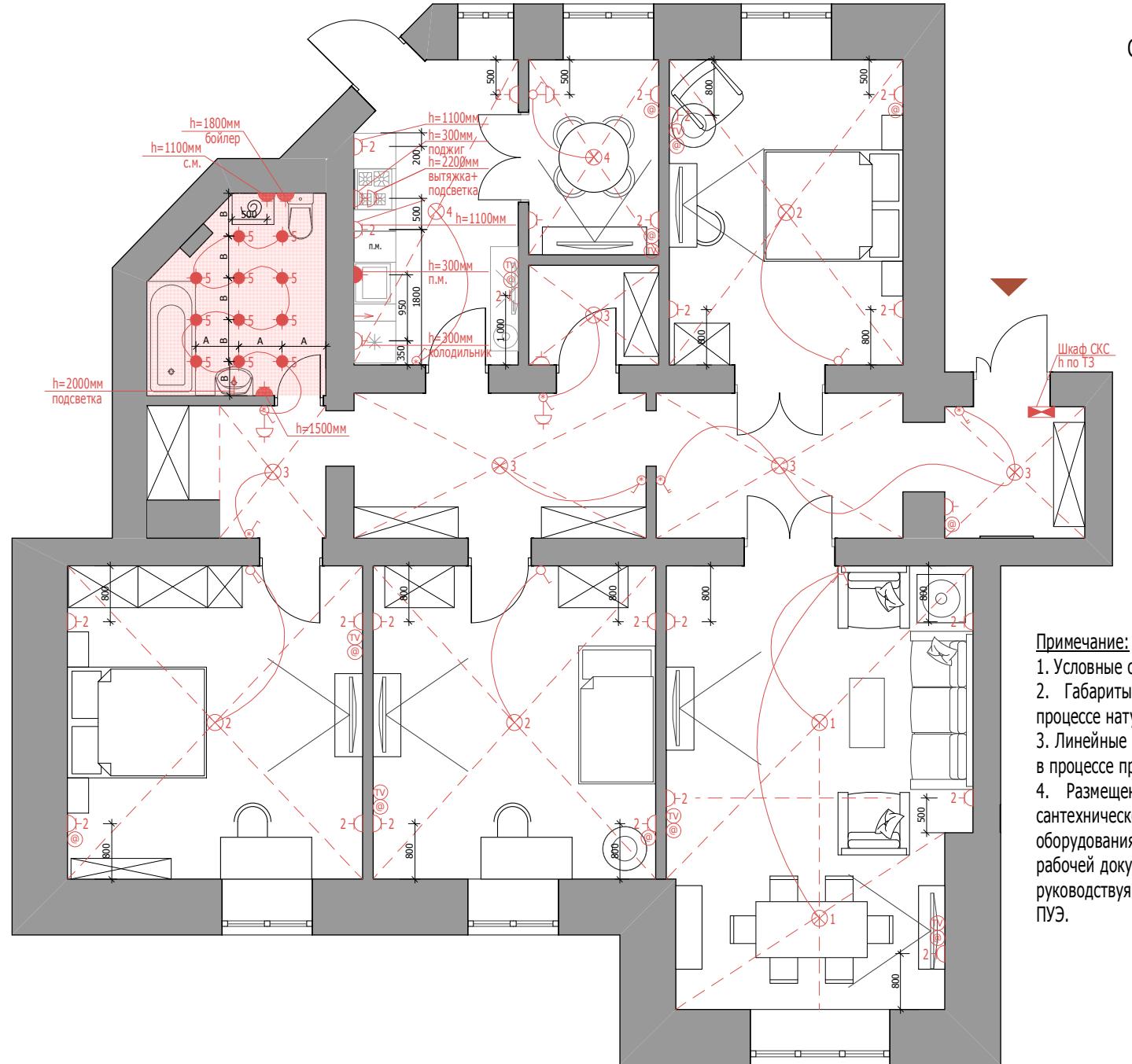
План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Проектное предложение №2

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 для проектного предложения №2

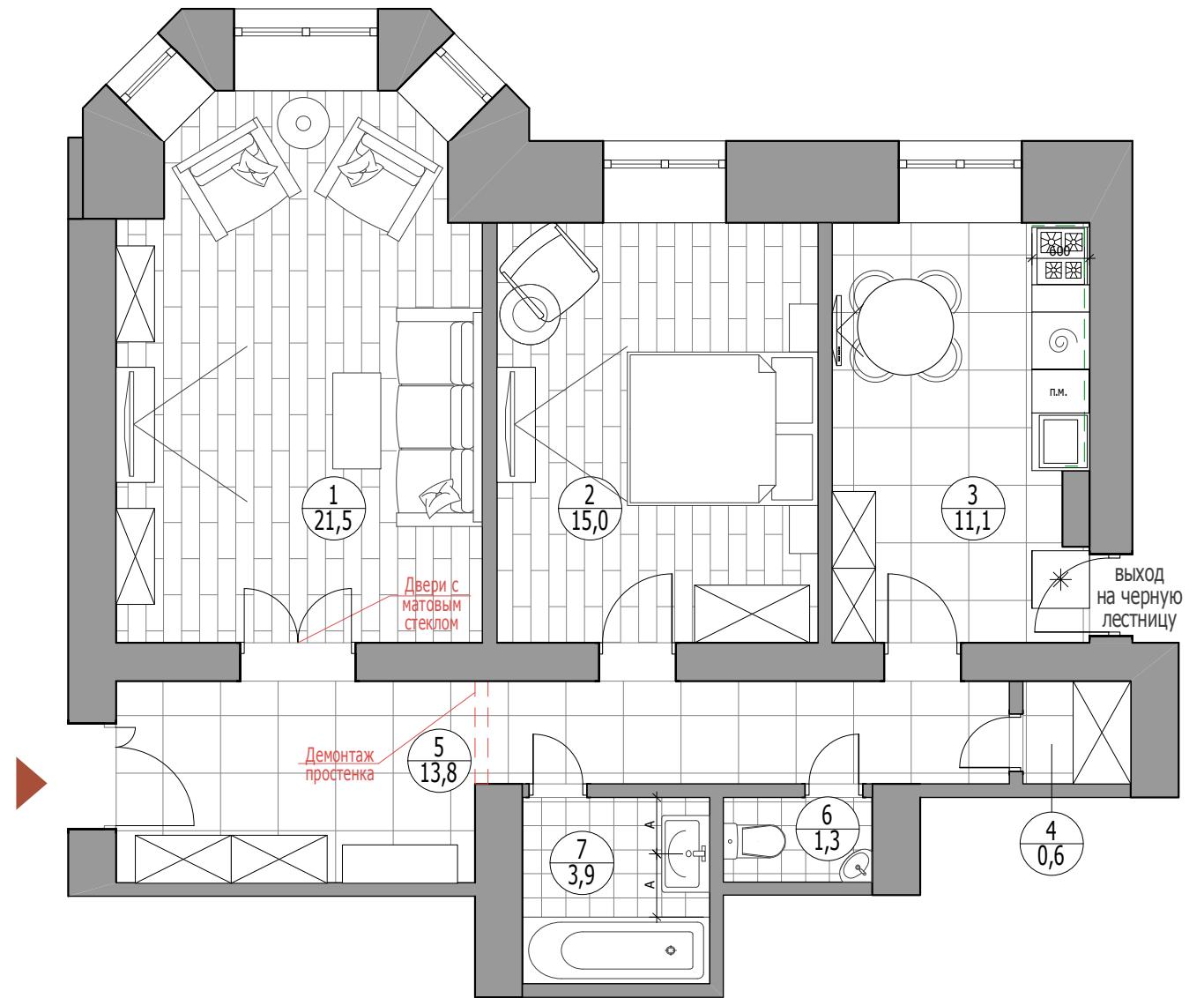


Примечание:

- .. 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.

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

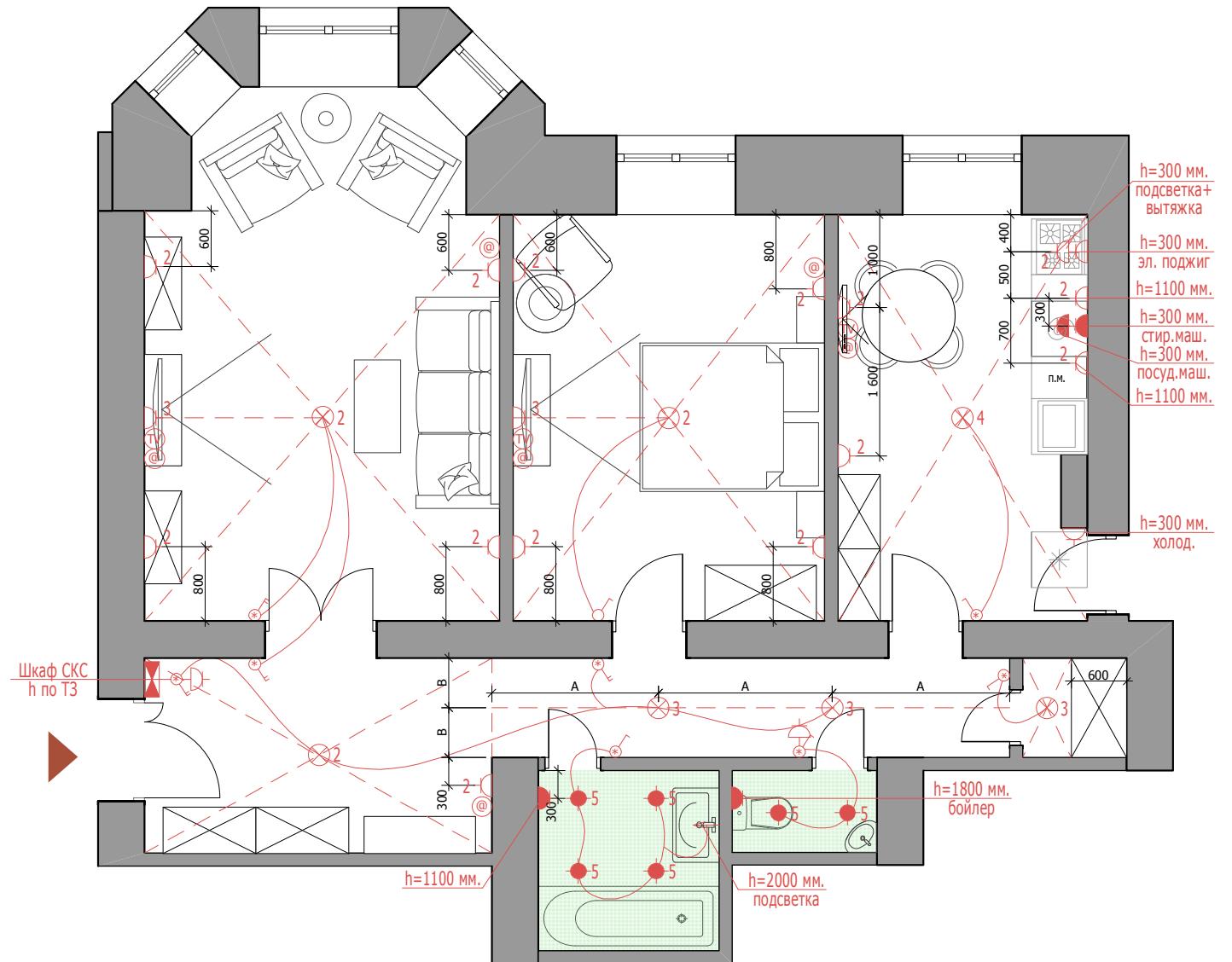


Примечание:

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

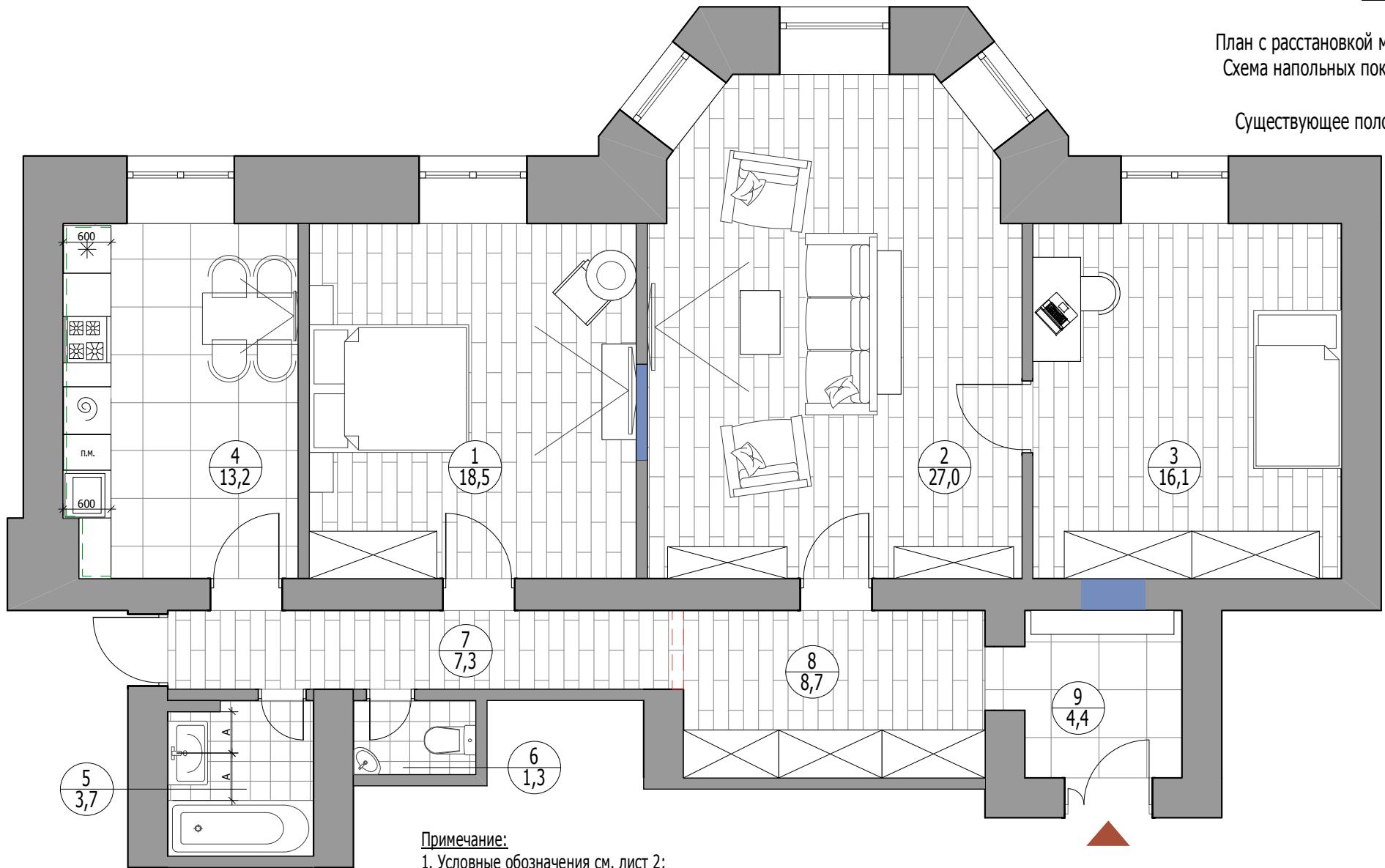


Примечание:

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.

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

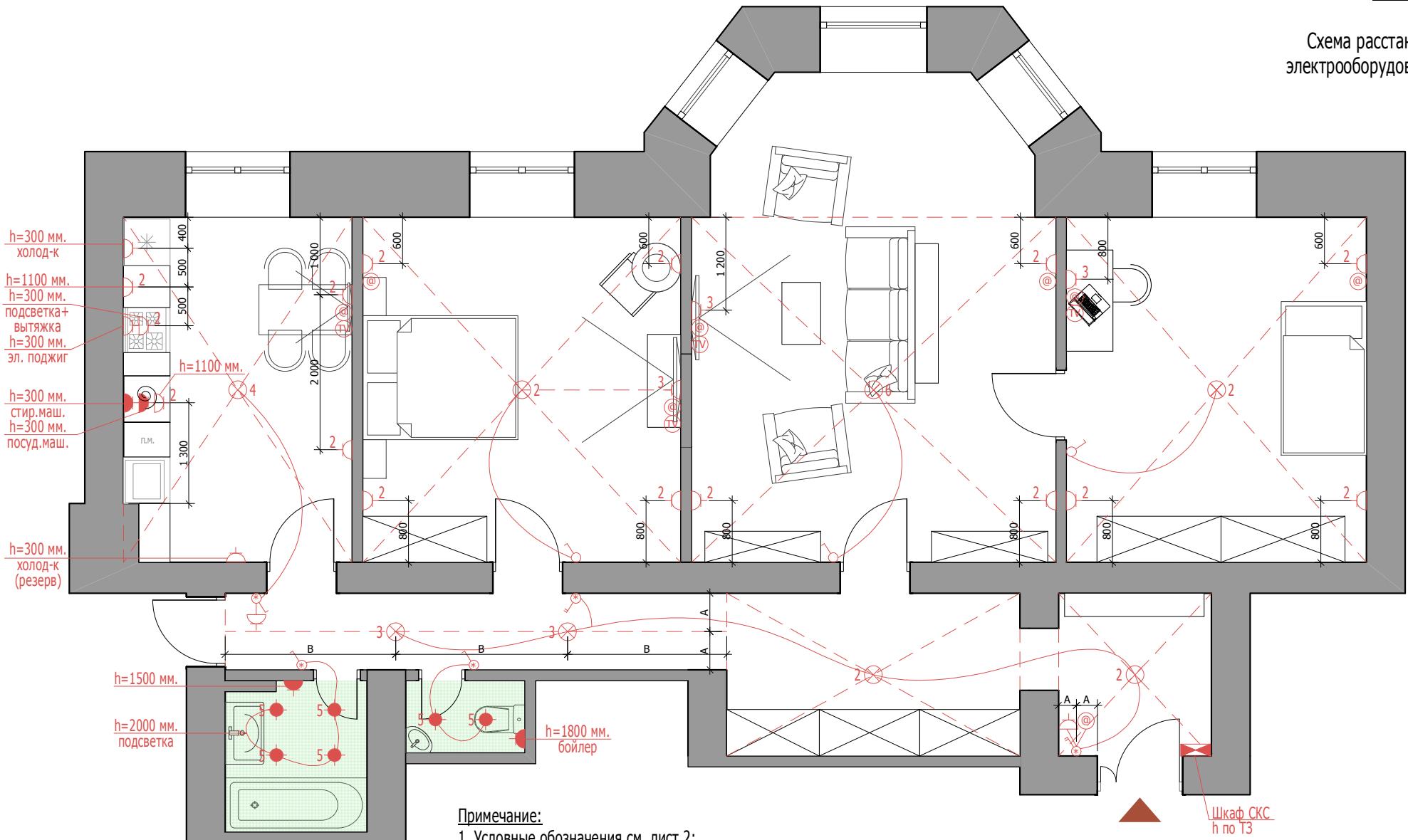


Примечание:

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

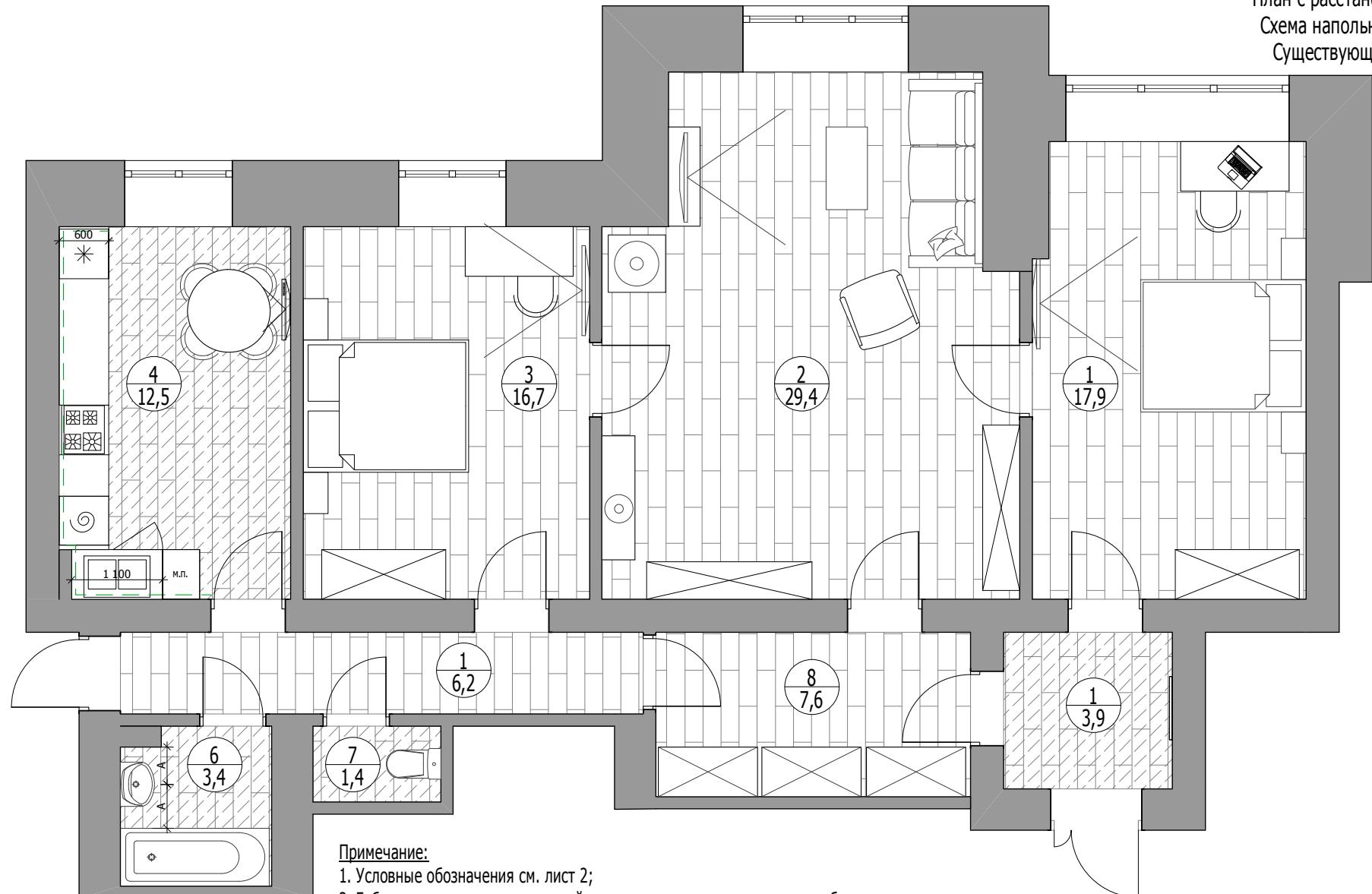


Примечание:

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.

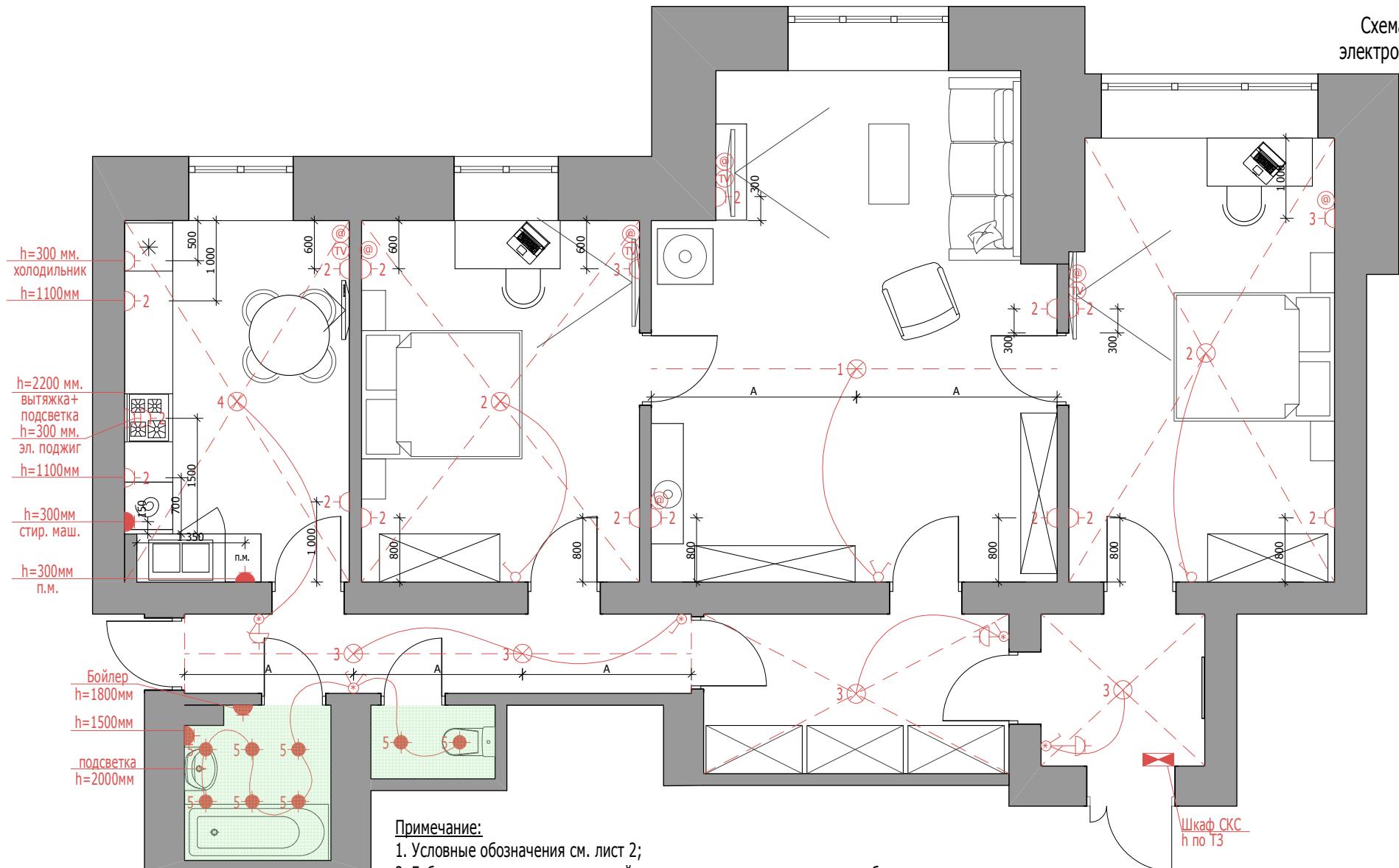
Масштаб 1:50

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.

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

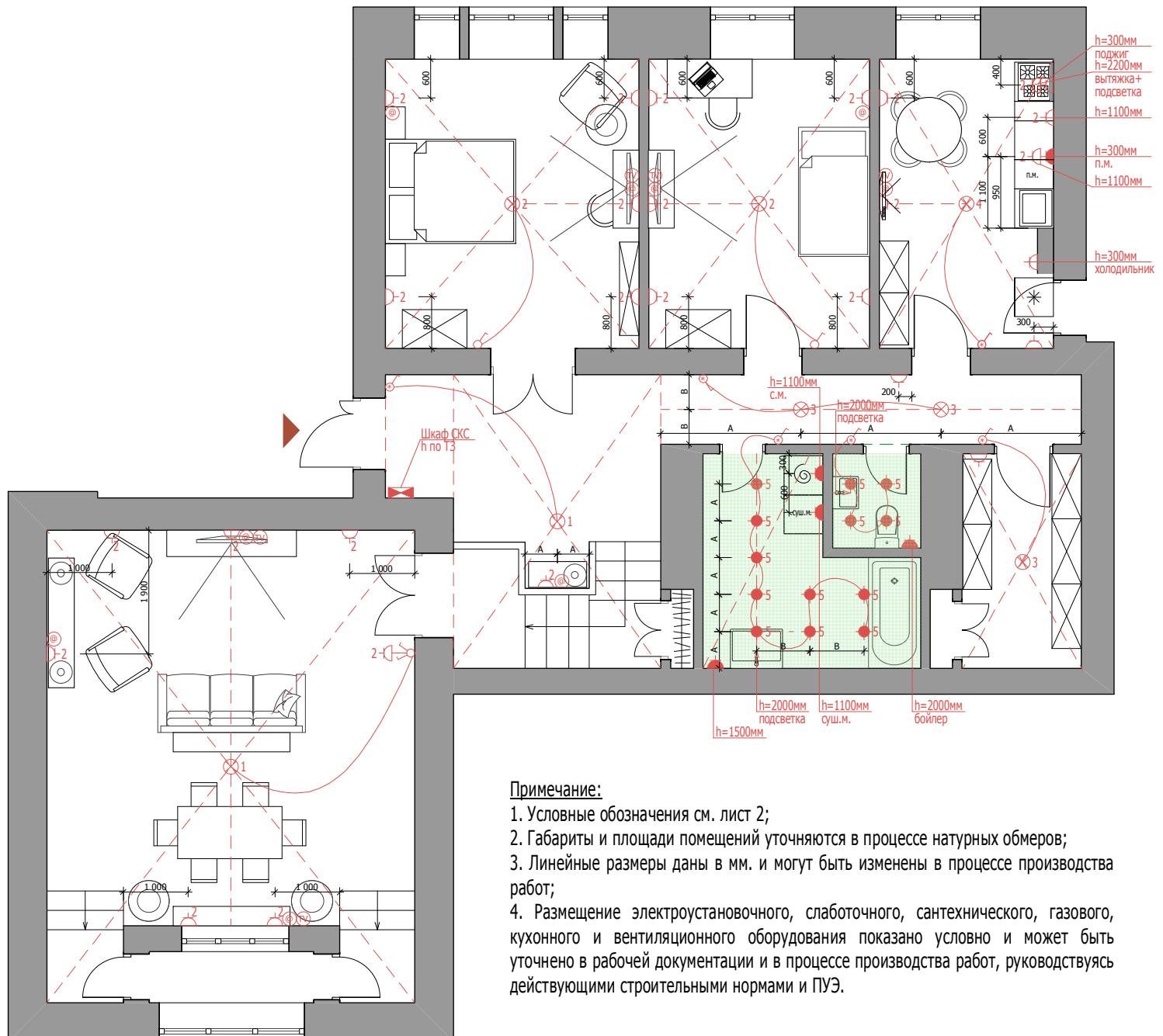


Примечание:

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

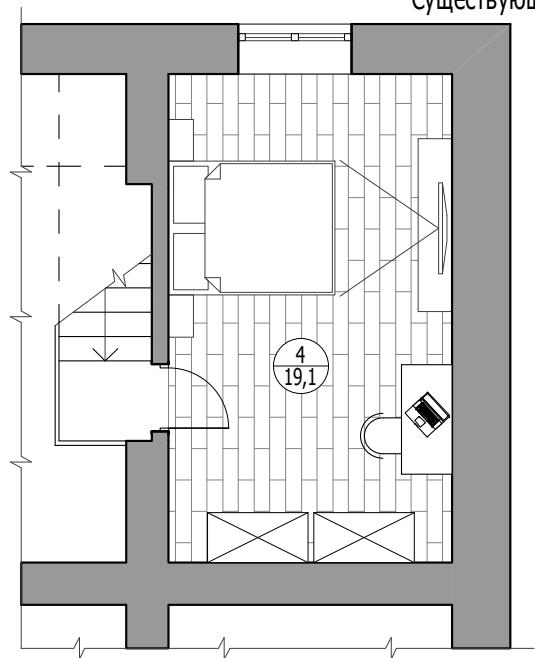
Схема расстановки
электрооборудования



Тип №66 для квартиры №123, Проспект Мира, д.74, стр.1А

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение



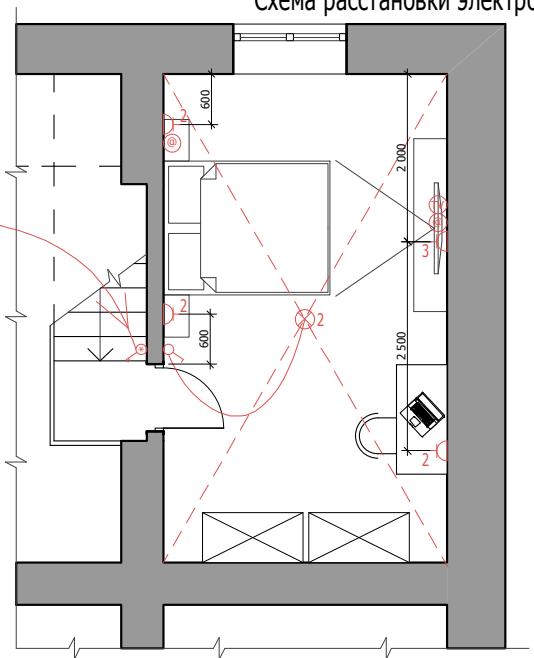
Примечание:

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.

Тип № 66 для квартиры № 123, Проспект Мира, д.74,

стр.1А

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.

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

Тип №66
Схема расстановки электрооборудования



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.

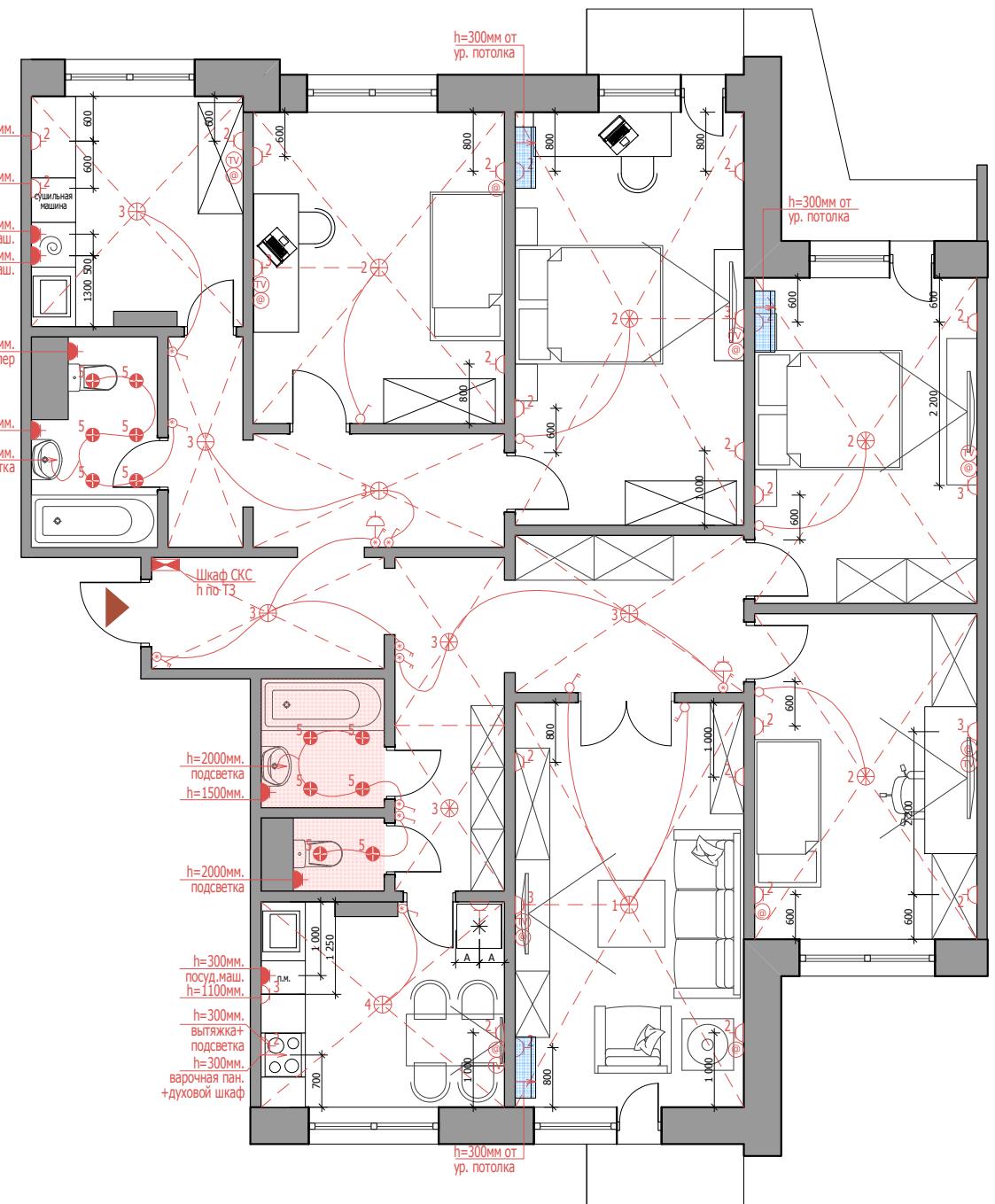


Схема расстановки электрооборудования

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.

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.
Существующее положение

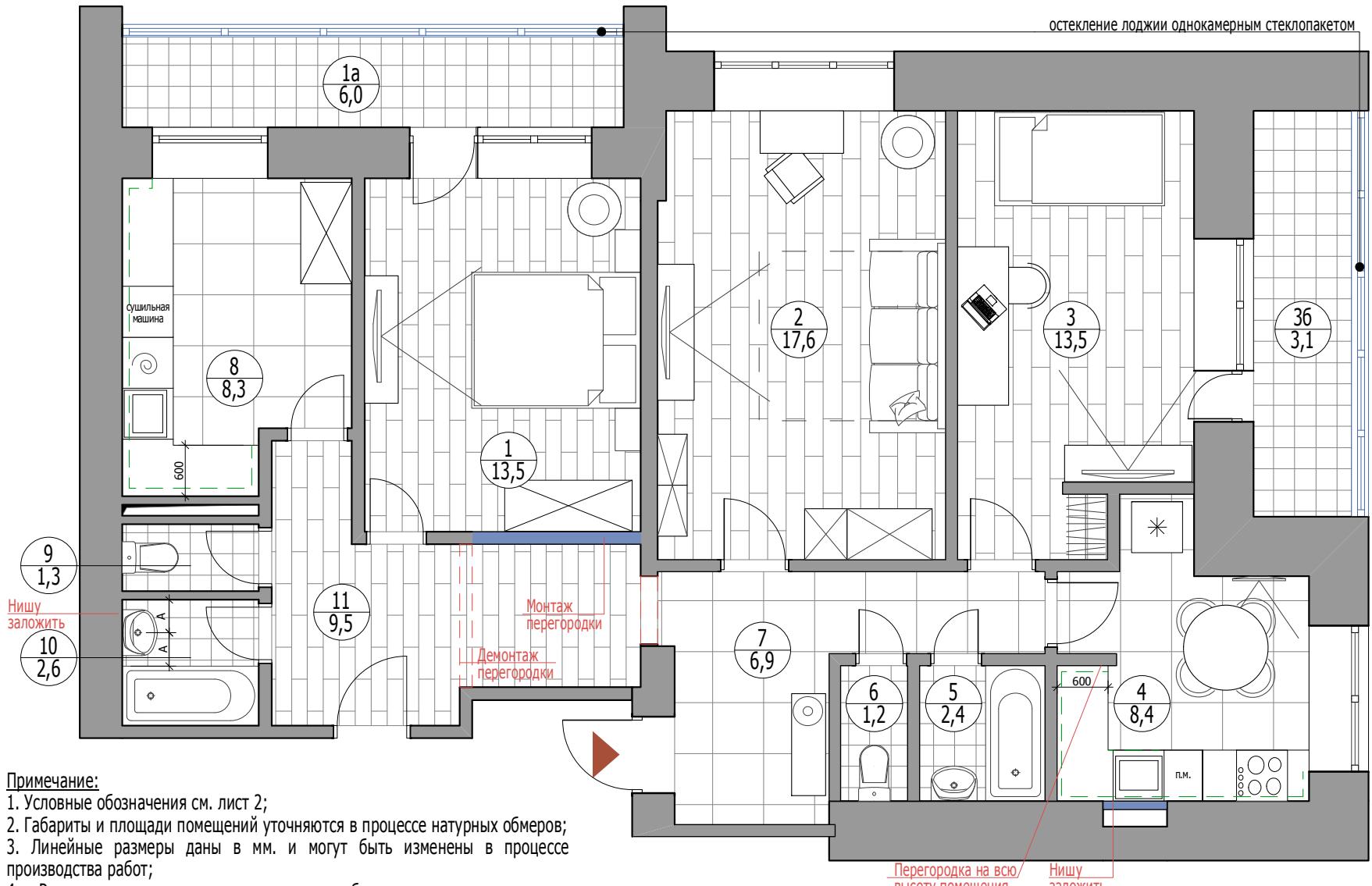
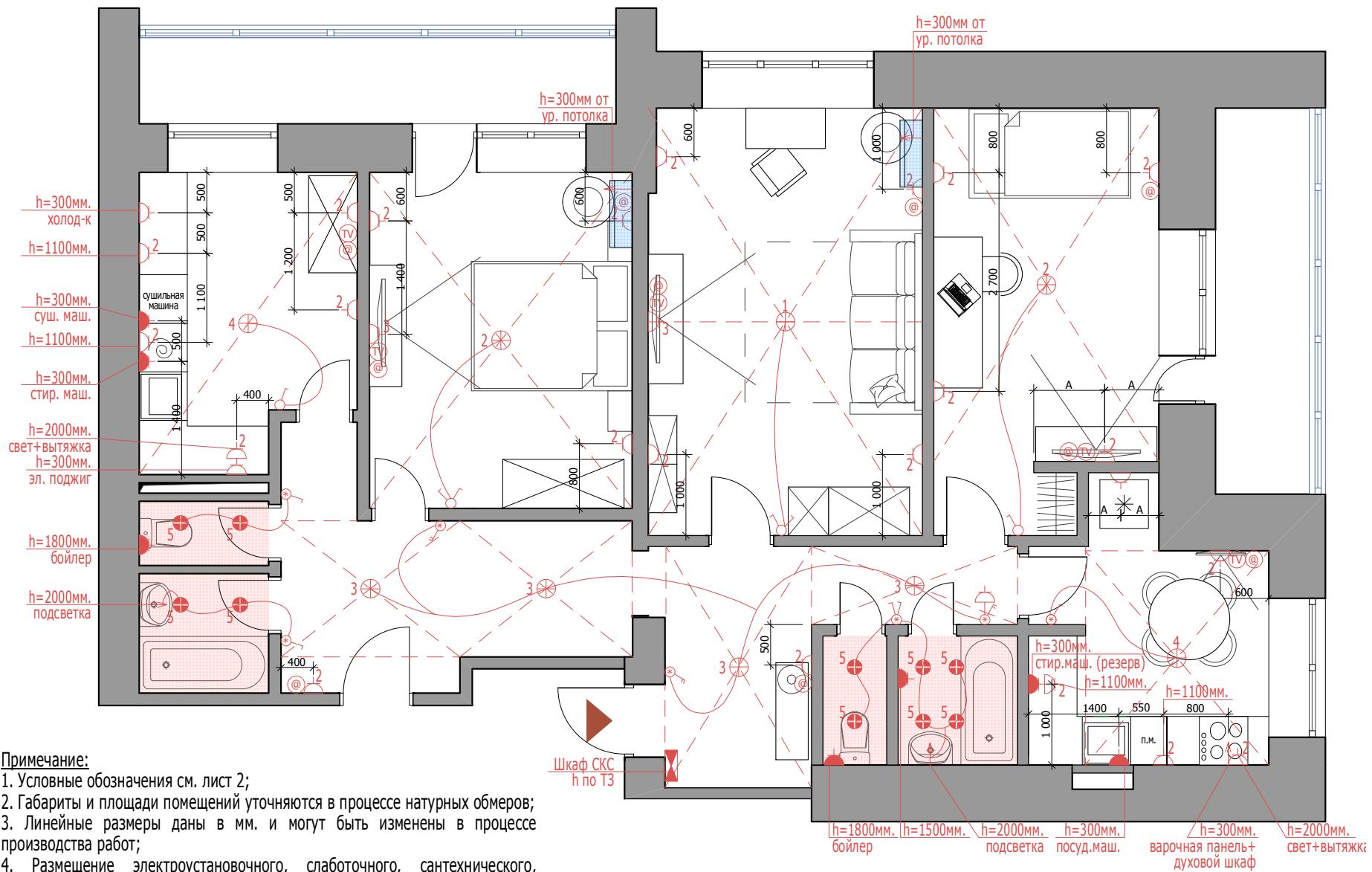
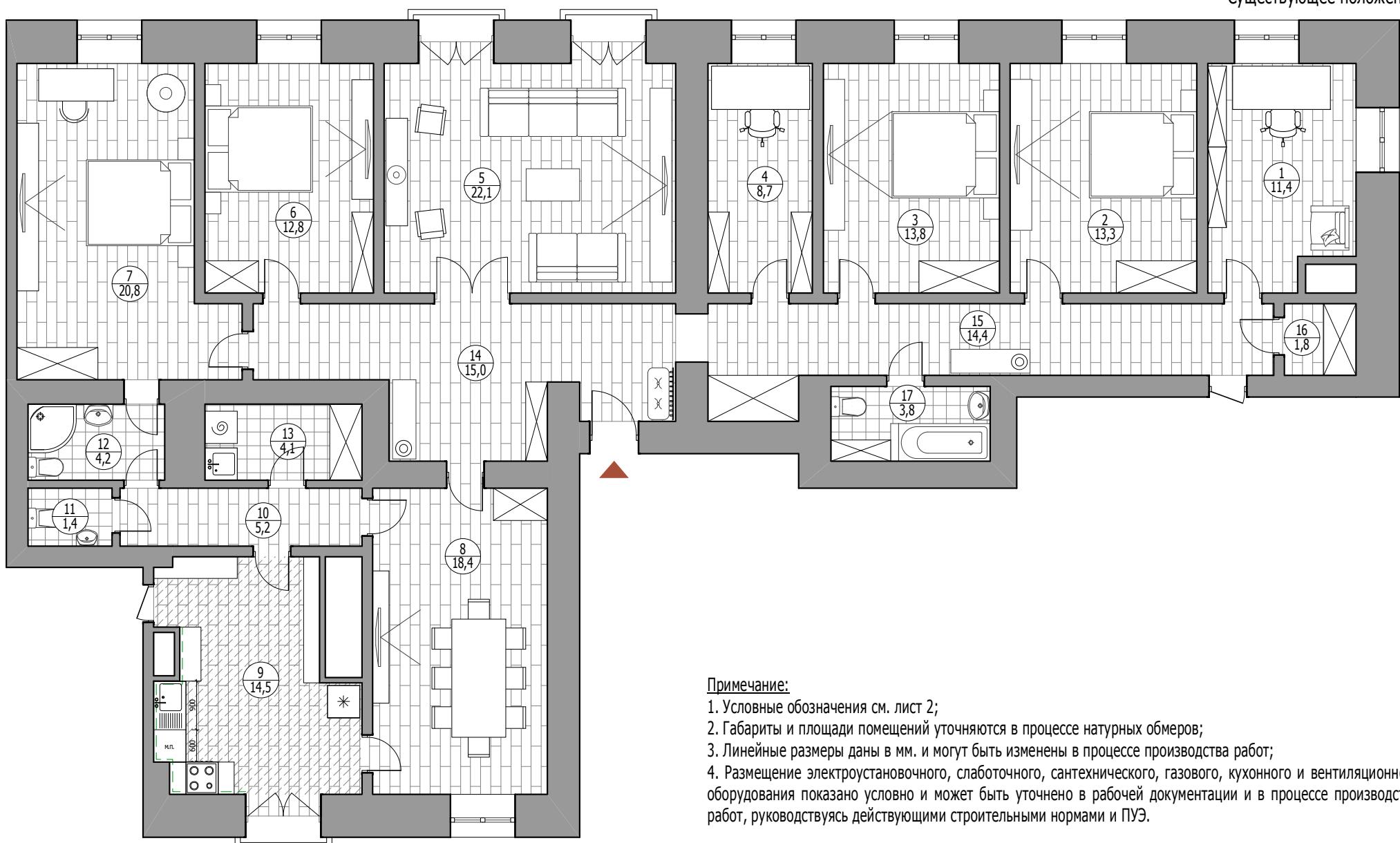


Схема расстановки электрооборудования



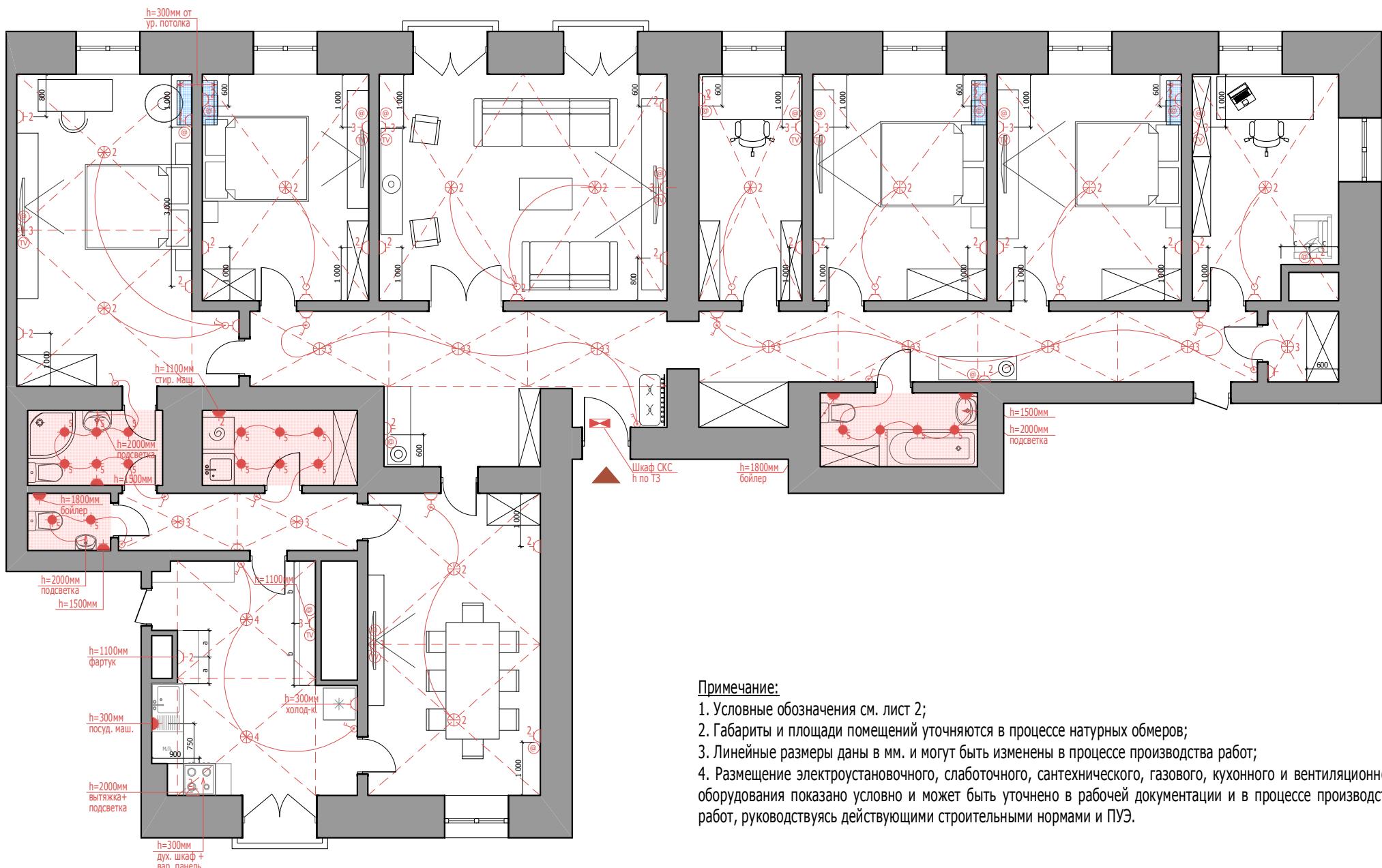
План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

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

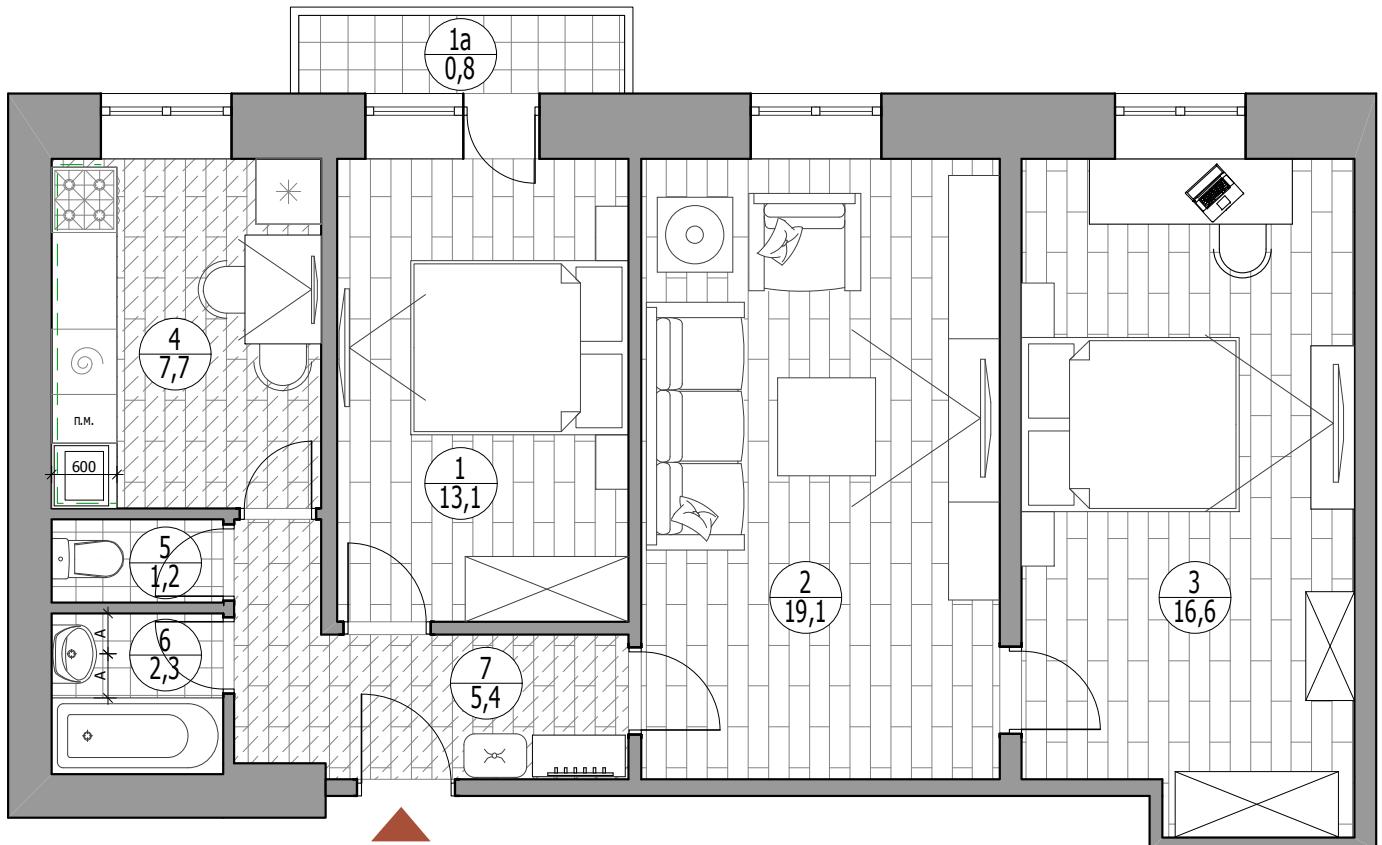


Примечание:

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.

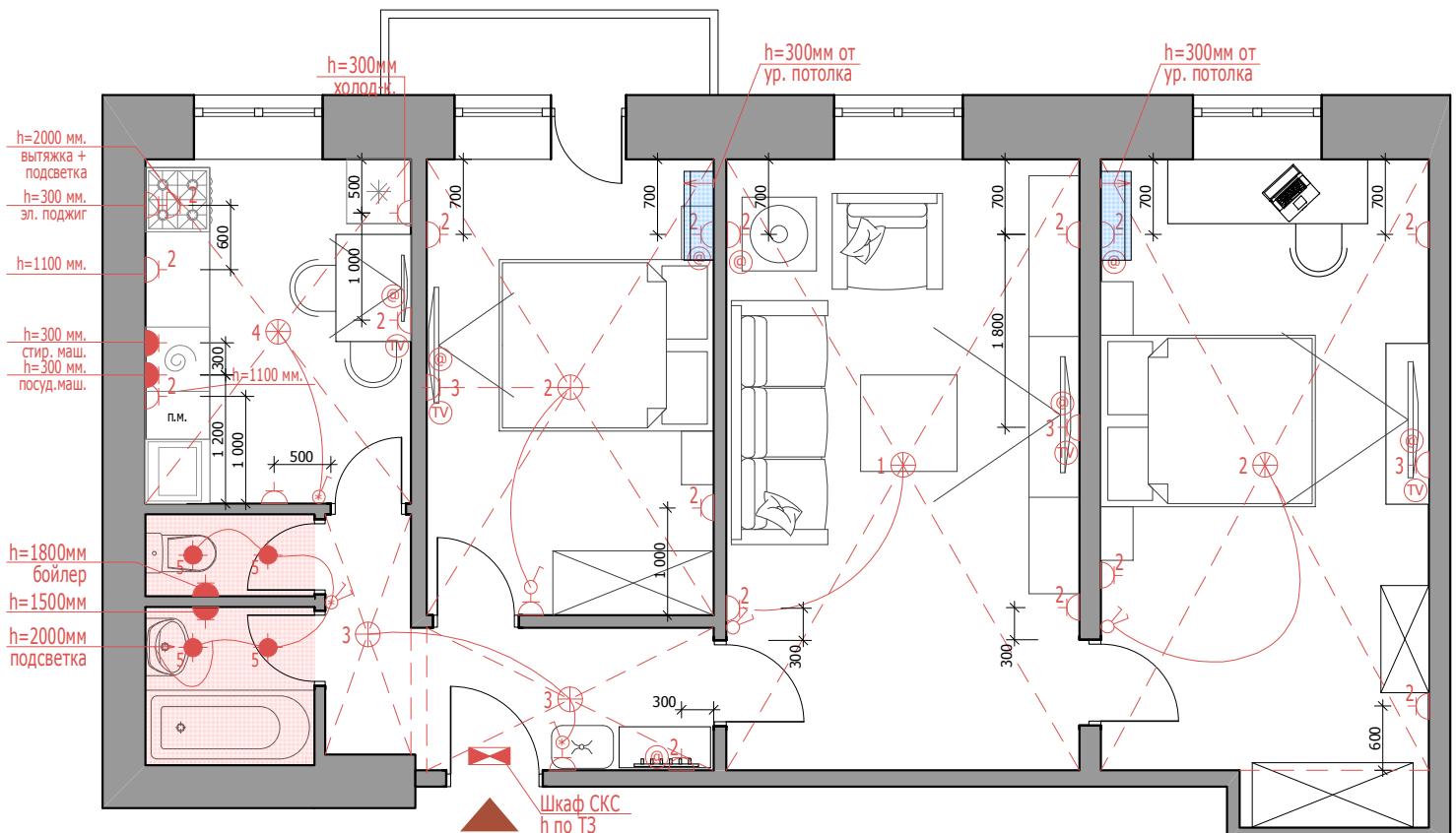
План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

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

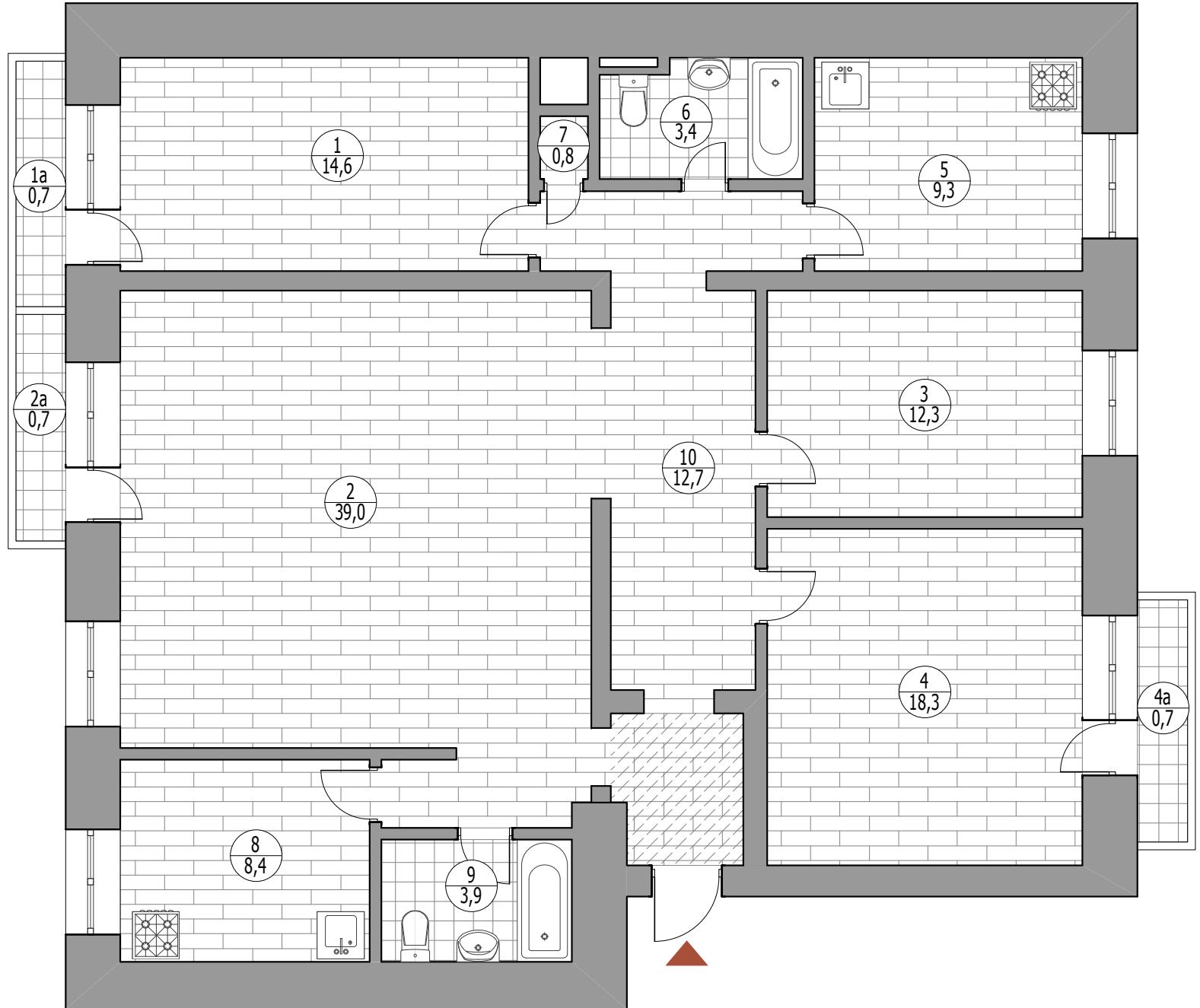


Примечание:

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.

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

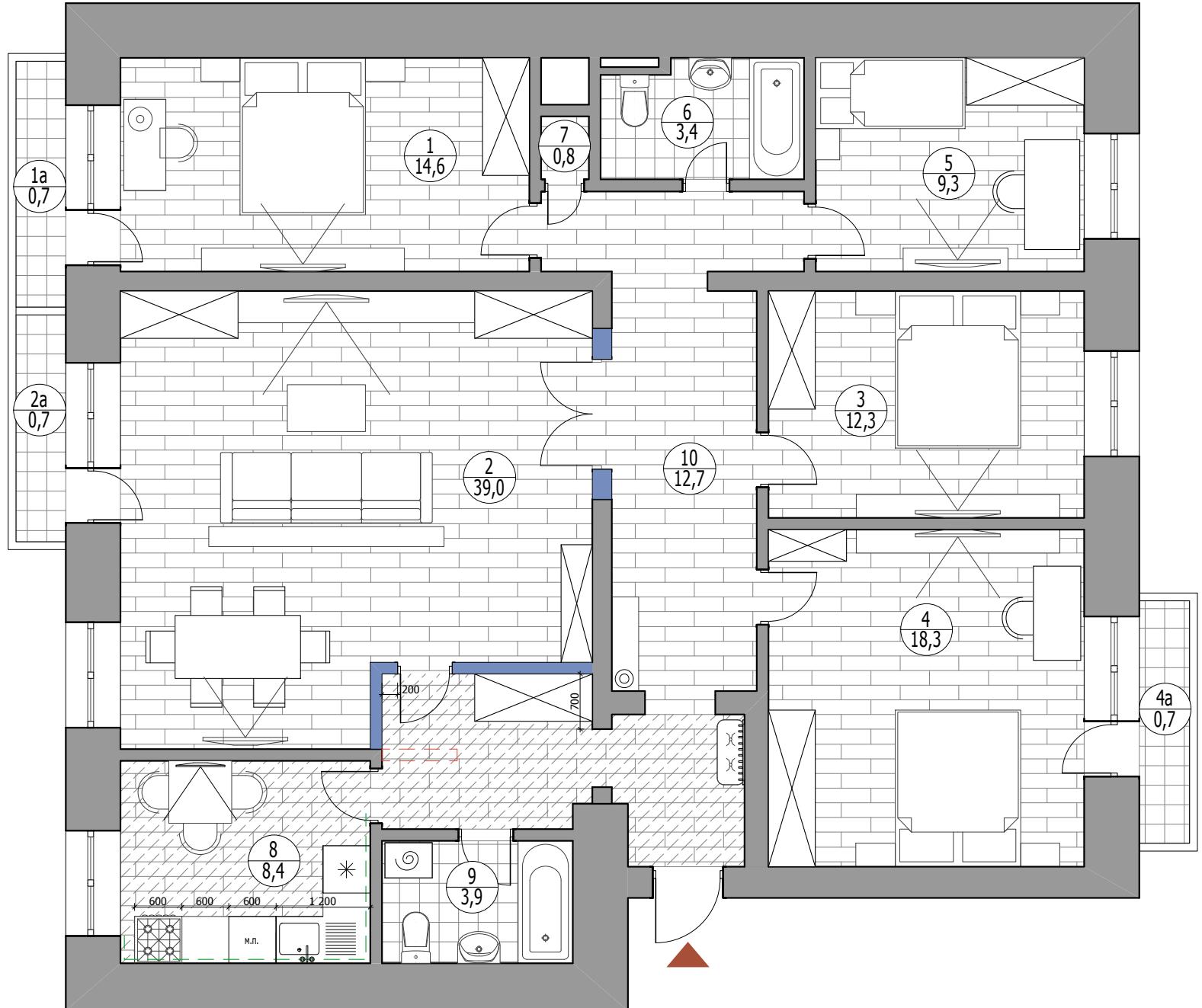


Примечание:

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.

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

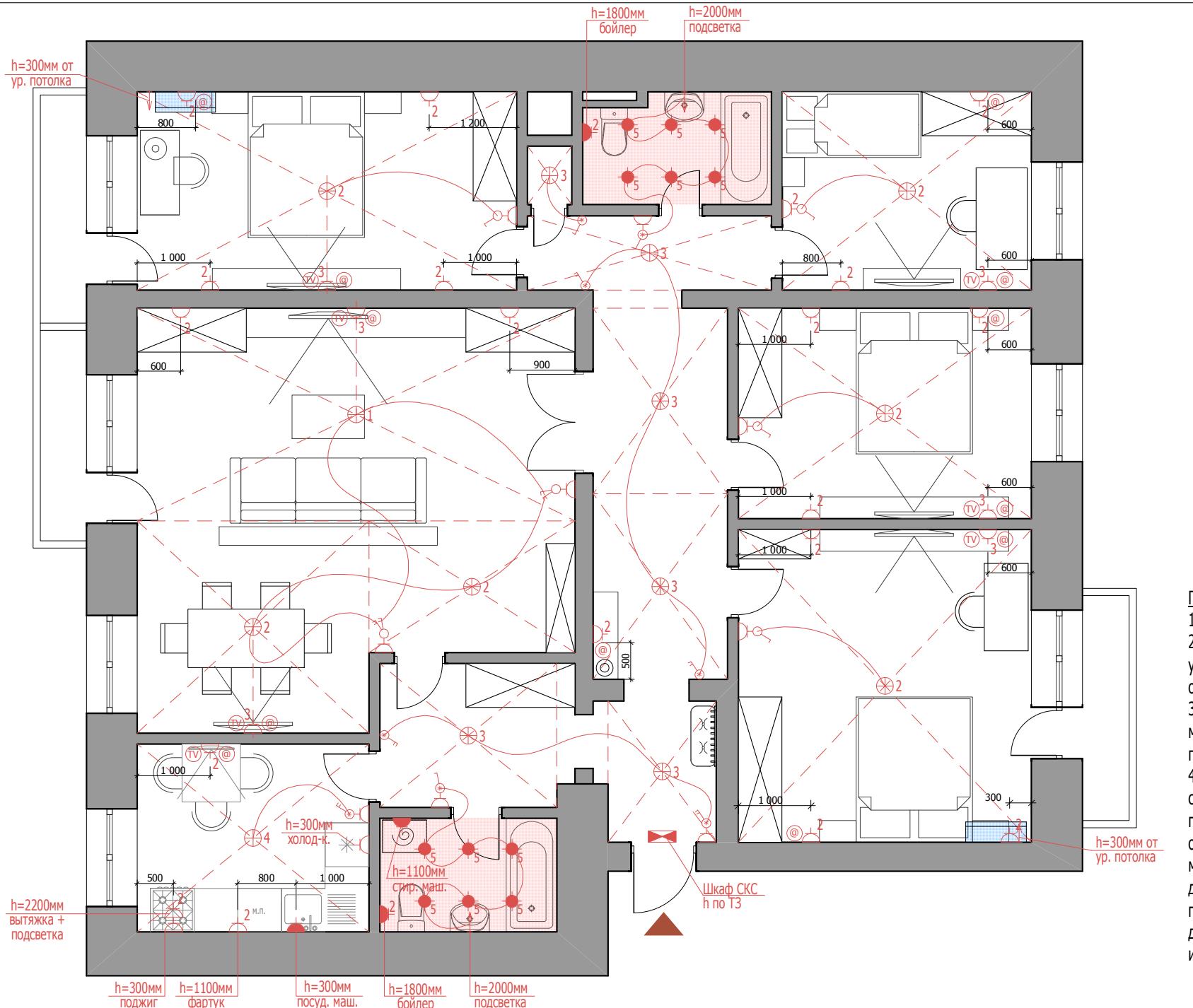
Проектное предложение



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.

Схема расстановки электрооборудования для проектного предложения



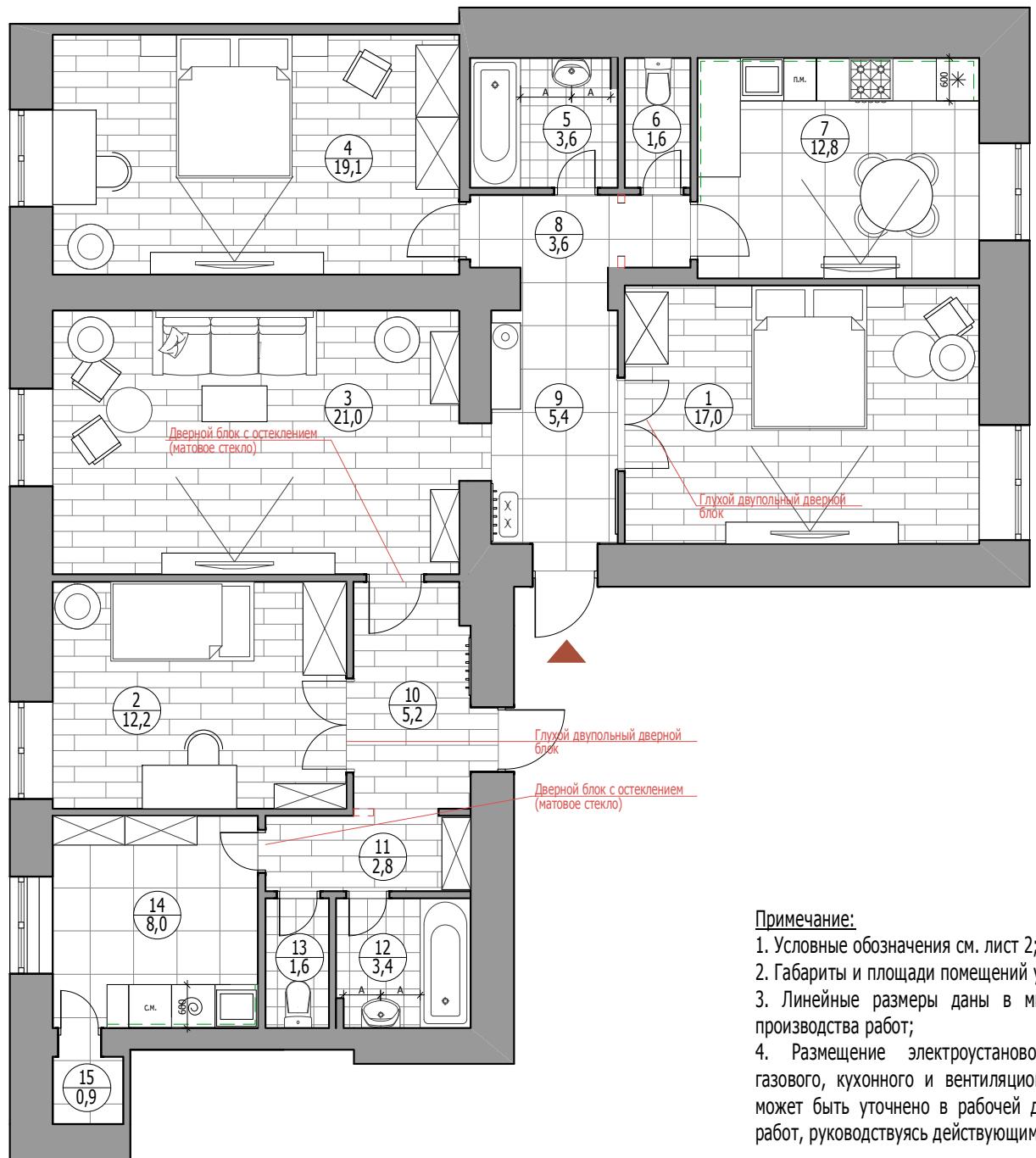
Примечание:

- Условные обозначения см. лист 2;
Габариты и площади помещений
точняются в процессе натурных
измеров;
Линейные размеры даны в мм. и
могут быть изменены в процессе
производства работ;

Размещение электроустановочного,
рабочего, сантехнического,
зеленого, кухонного и вентиляционного
оборудования показано условно и
может быть уточнено в рабочей
документации и в процессе
производства работ, руководствуясь
 действующими строительными нормами
и ПУЭ.

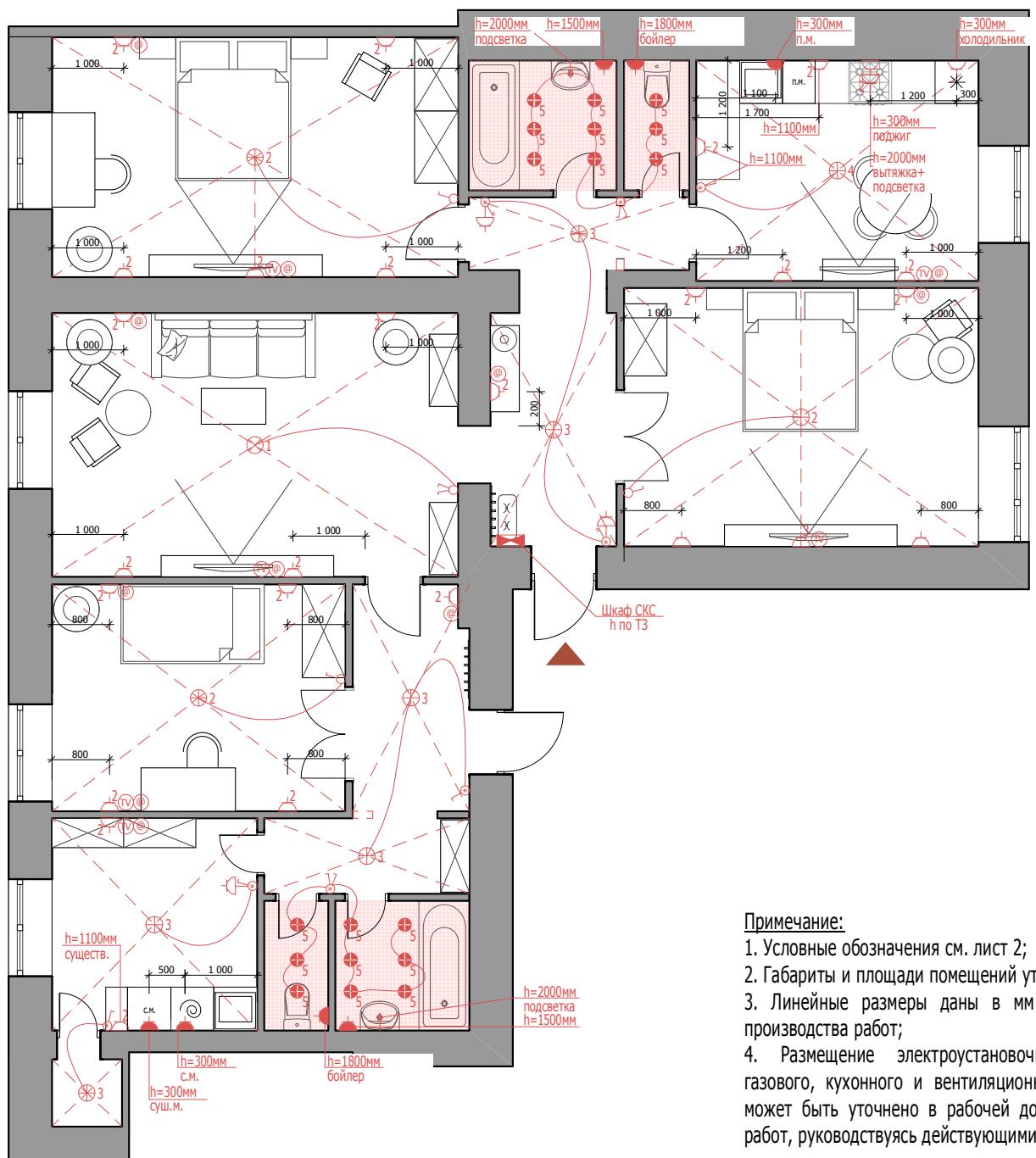
План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение



Примечание:

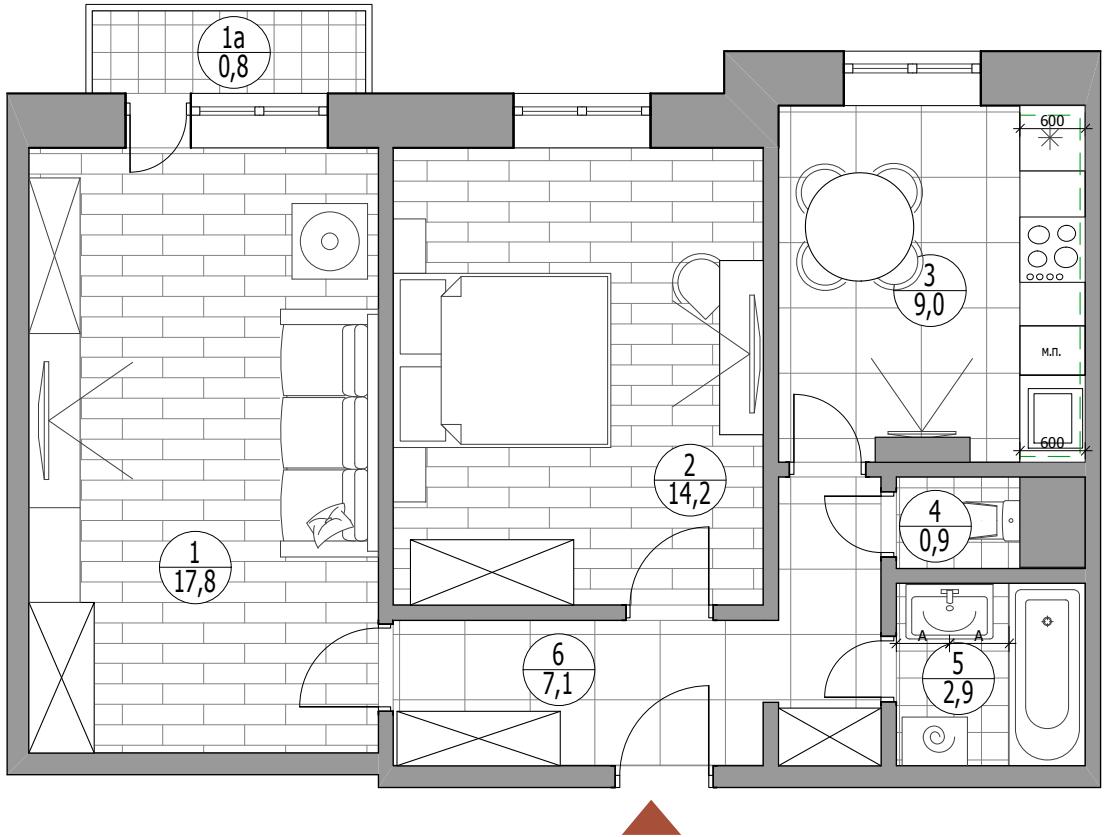
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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

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.

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

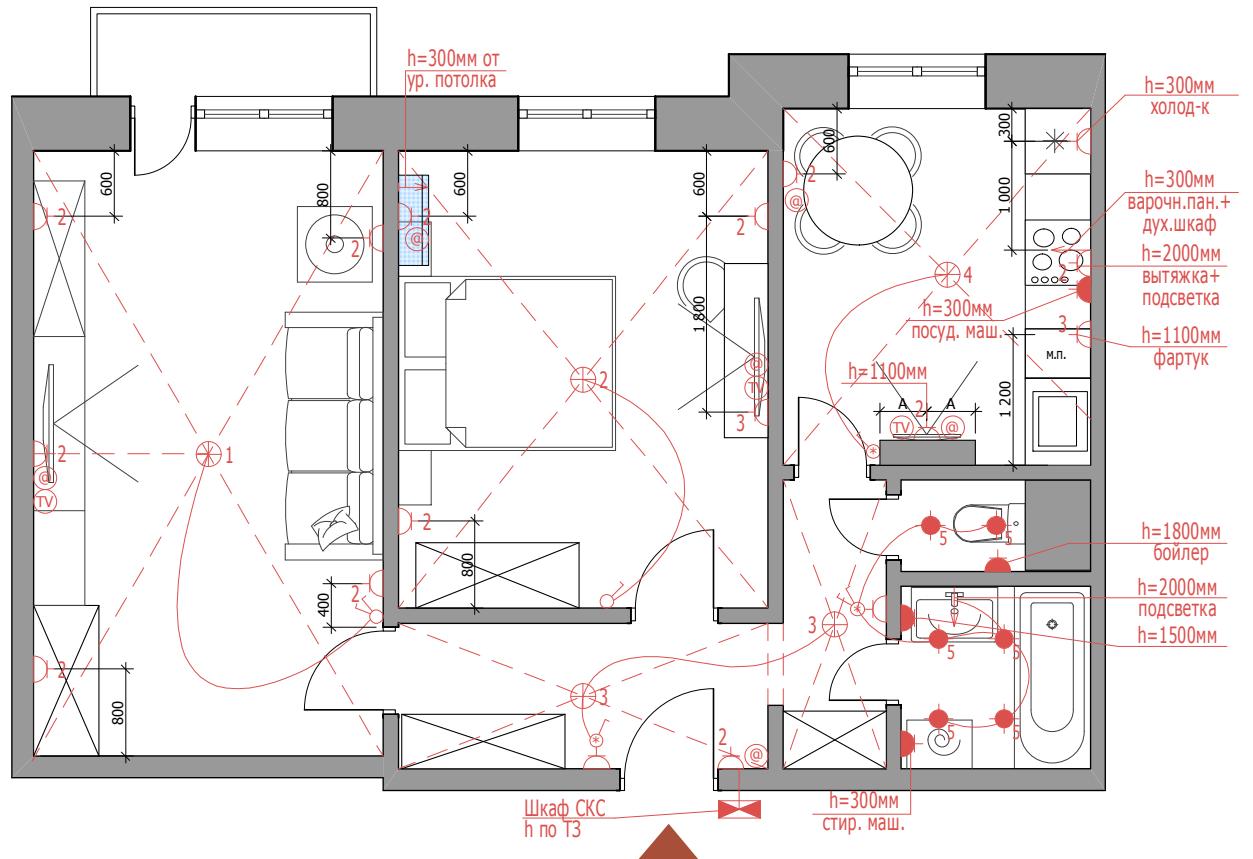
Существующее положение

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 № 12+13+14

План с расстановкой мебели.
Схема напольных покрытий.

Существующее положение

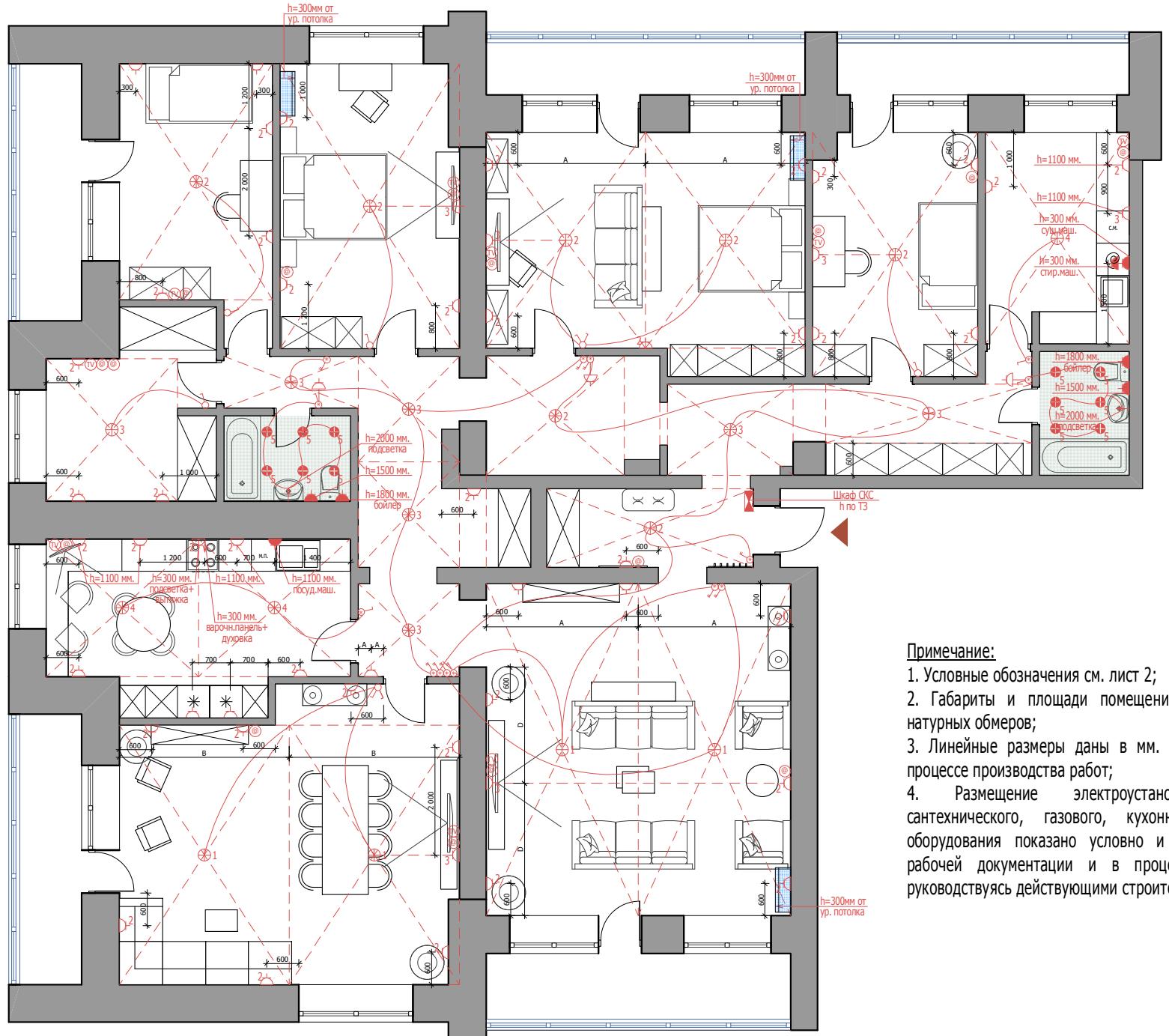


Примечание:

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, 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 № 12+13+14

Схема расстановки
электрооборудования

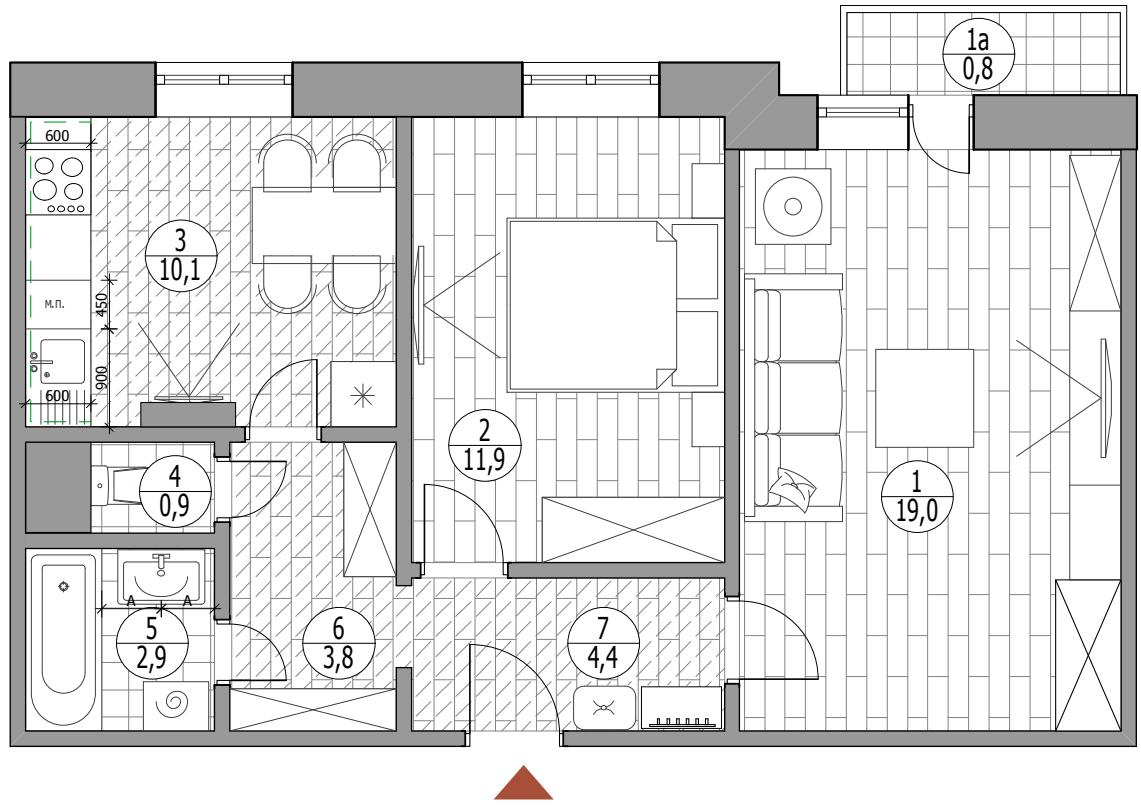
Примечание:

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.

Тип № 2. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение

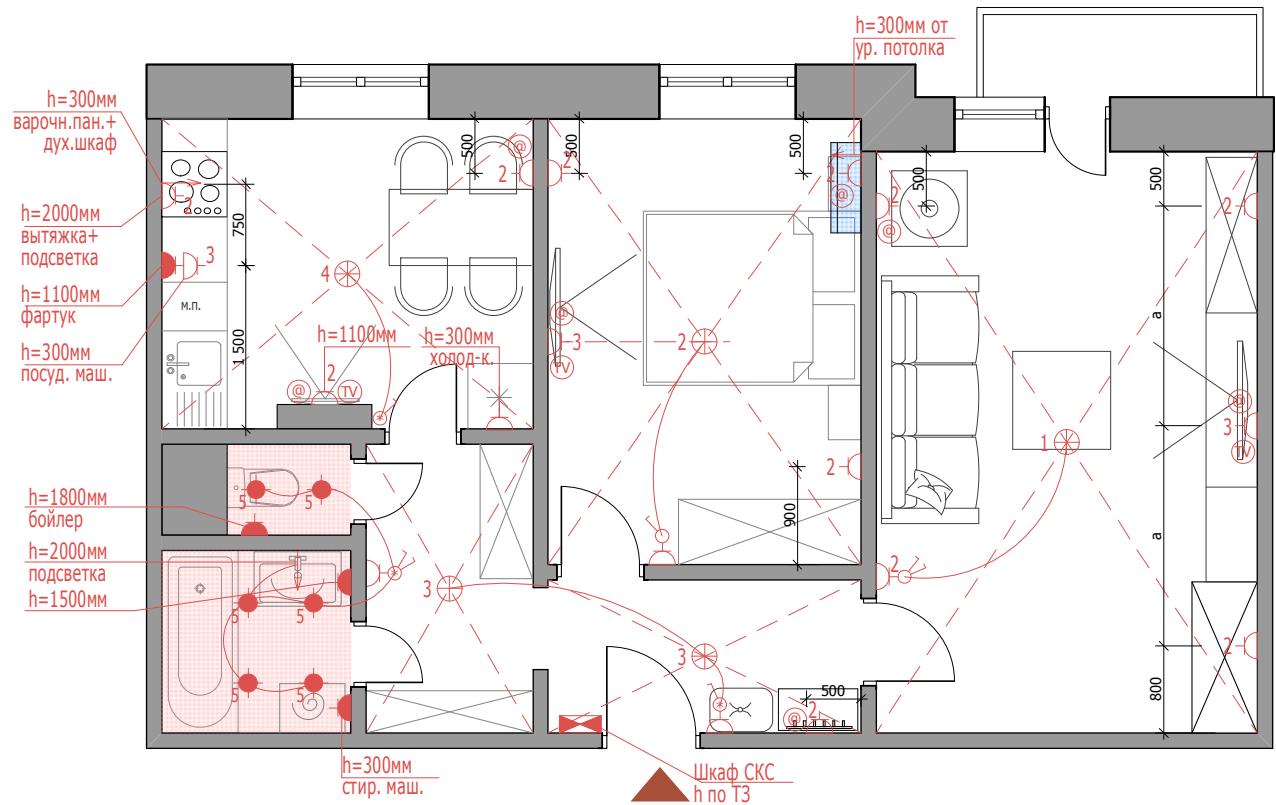
Примечание:

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 № 2. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

Схема расстановки электрооборудования

Примечание:

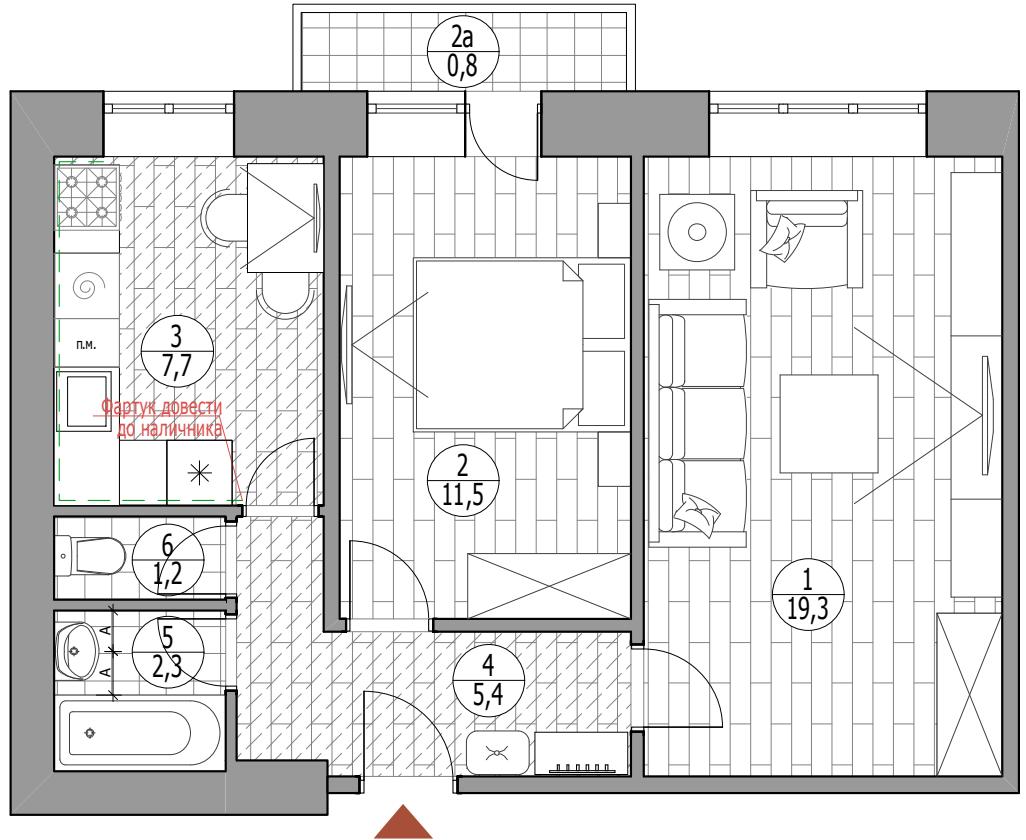
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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

Масштаб 1:50

Тип № 2А. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение

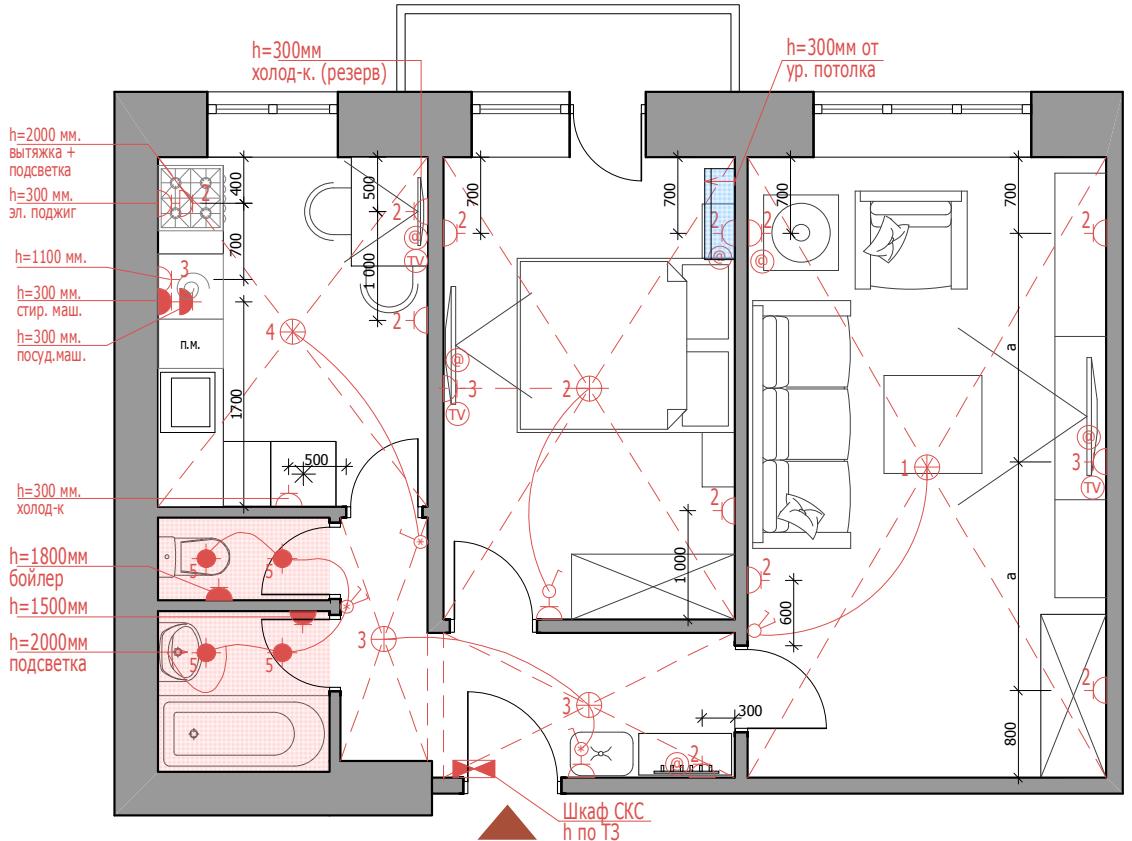
Примечание:

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 № 2А. 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 № 2в. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение

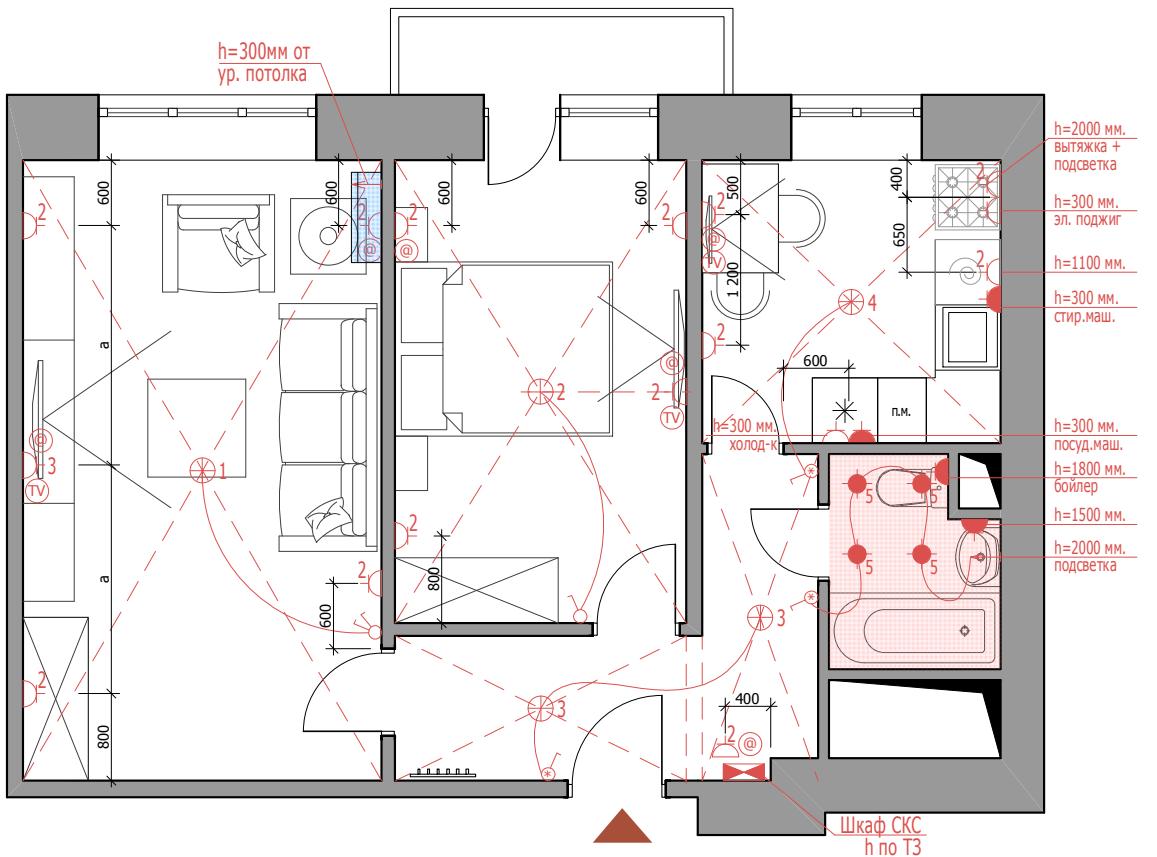
Примечание:

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 № 2в. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

Схема расстановки электрооборудования

**Примечание:**

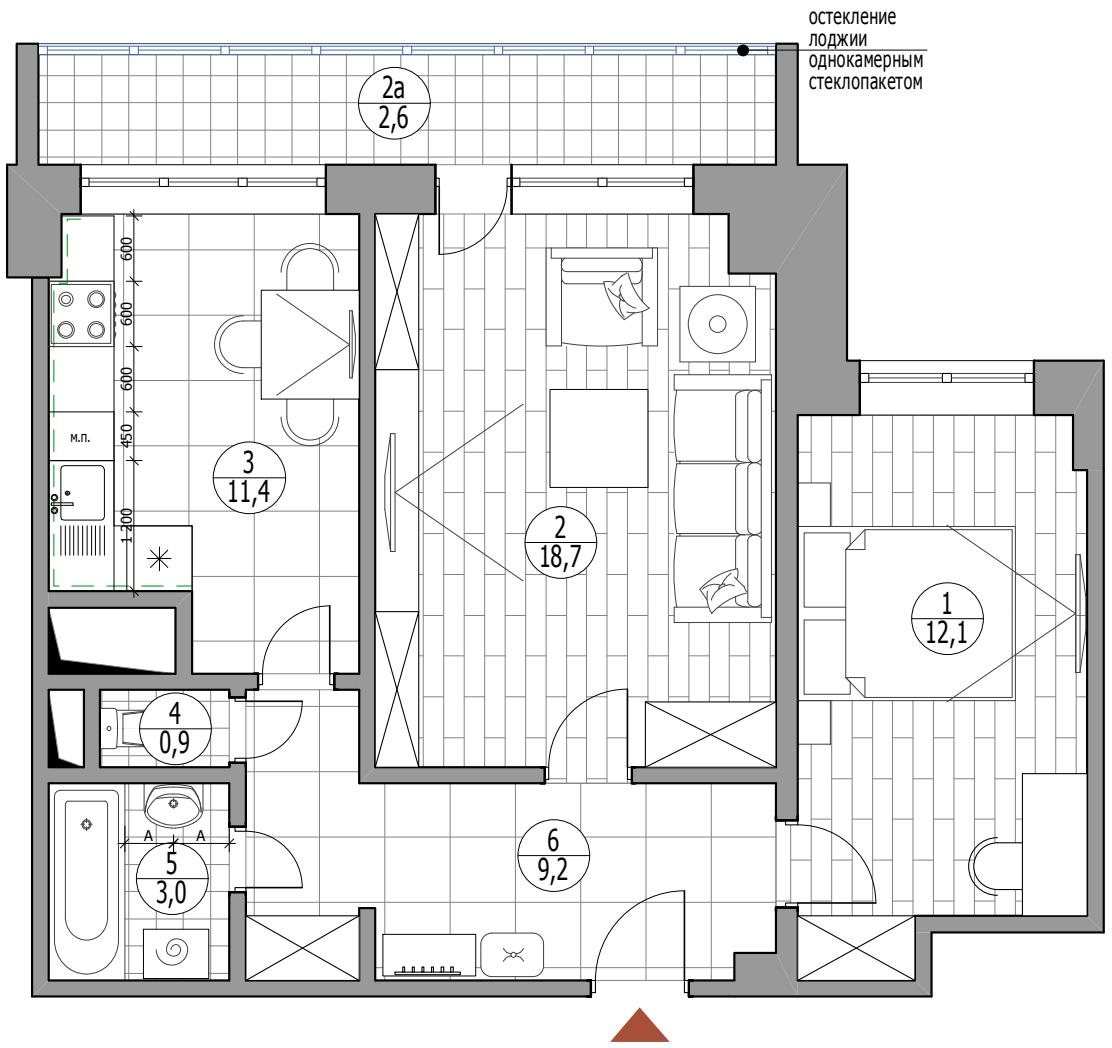
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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

Масштаб 1:50

Тип № 2г. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

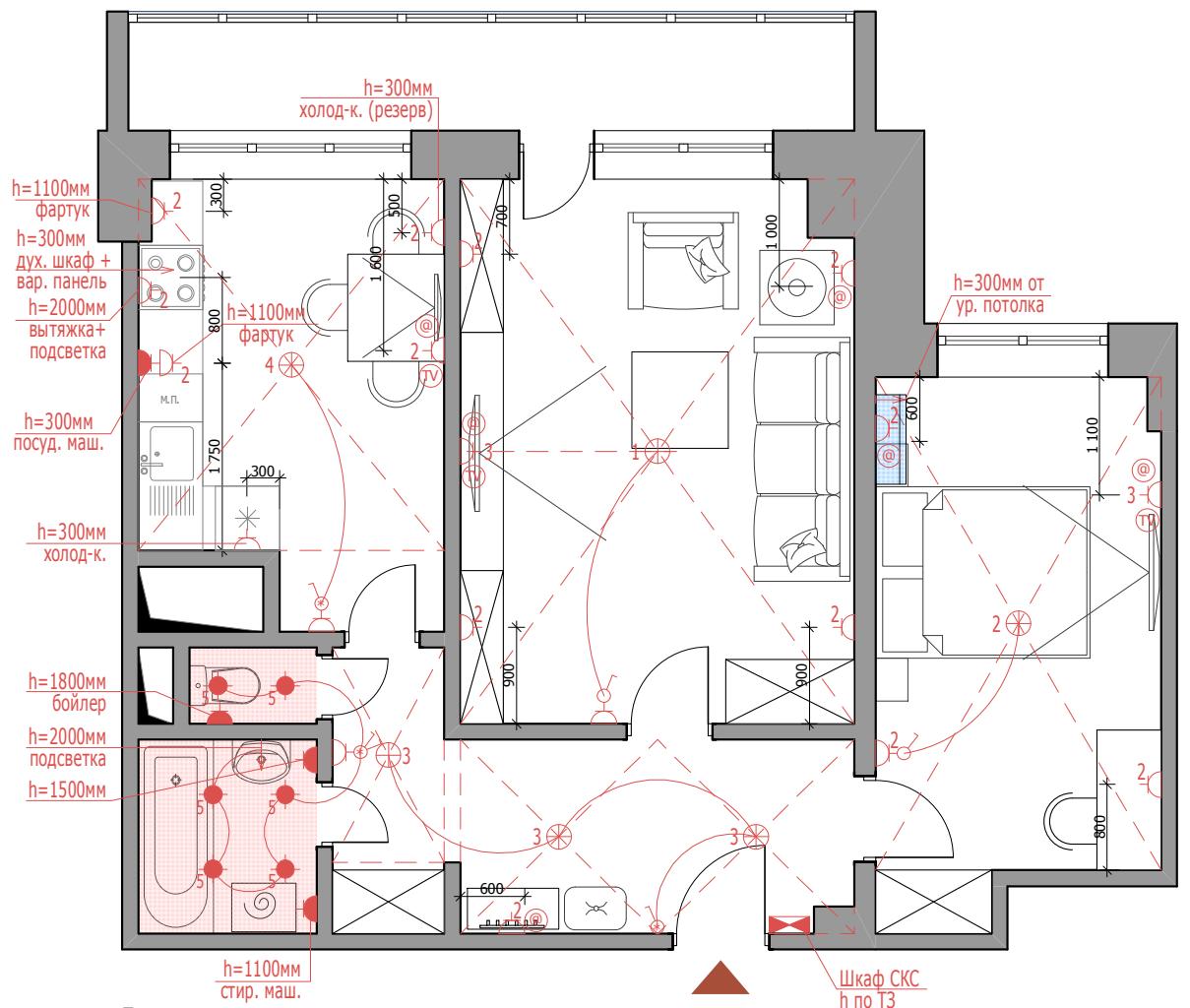
План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение



Тип № 2г. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

Схема расстановки электрооборудования

Примечание:

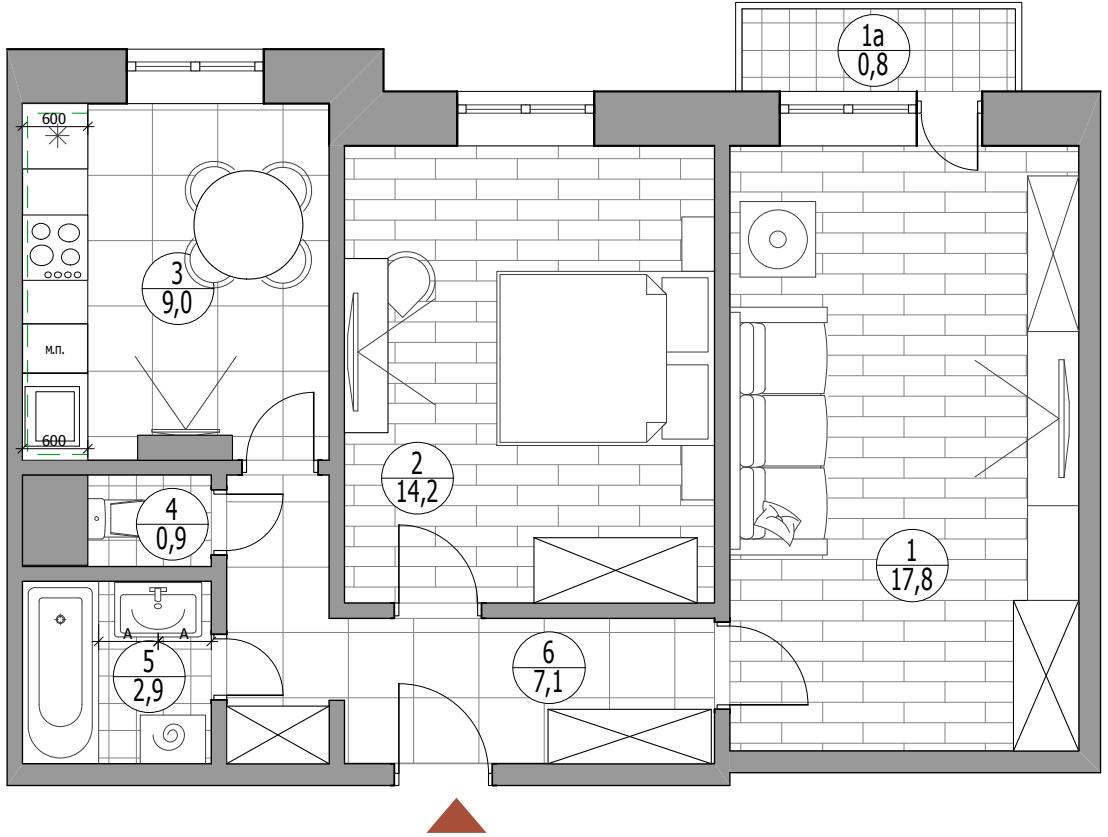
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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

Масштаб 1:50

Тип № 2У. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение

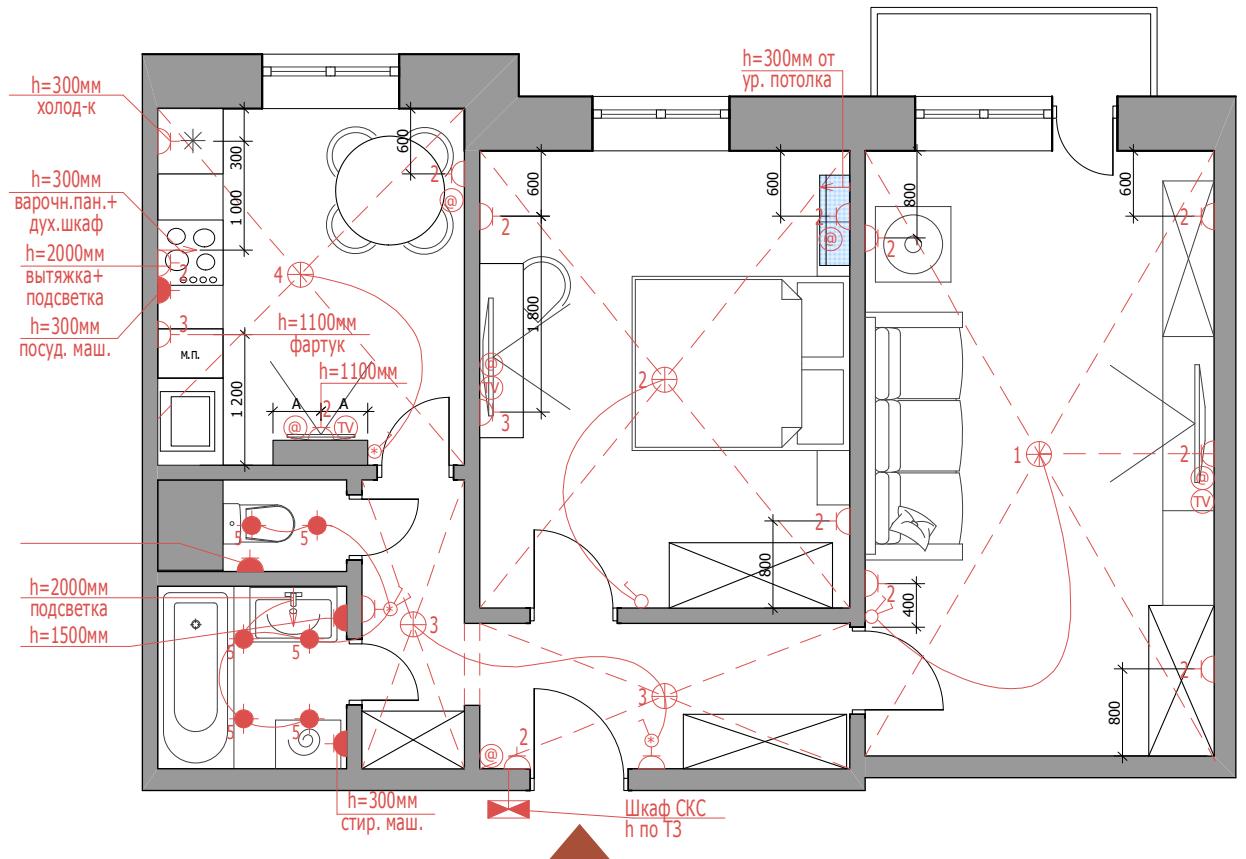
Примечание:

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 № 2У. 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 № 10А. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

Существующее положение

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

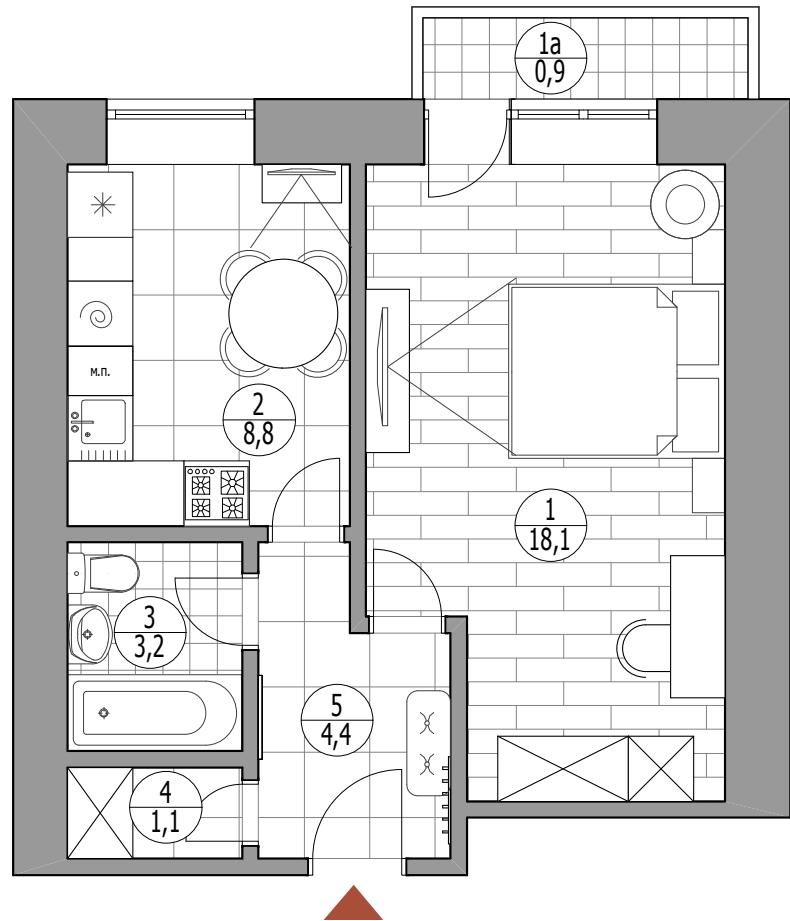
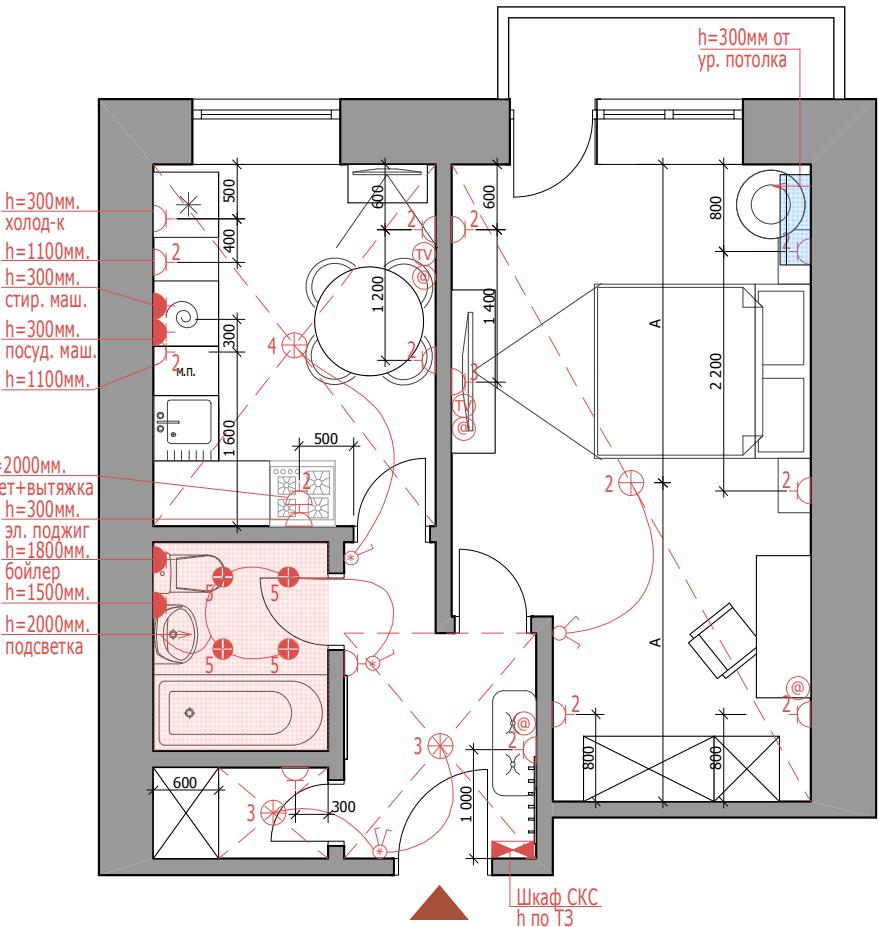


Схема расстановки электрооборудования

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 № 10Б. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

Существующее положение

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

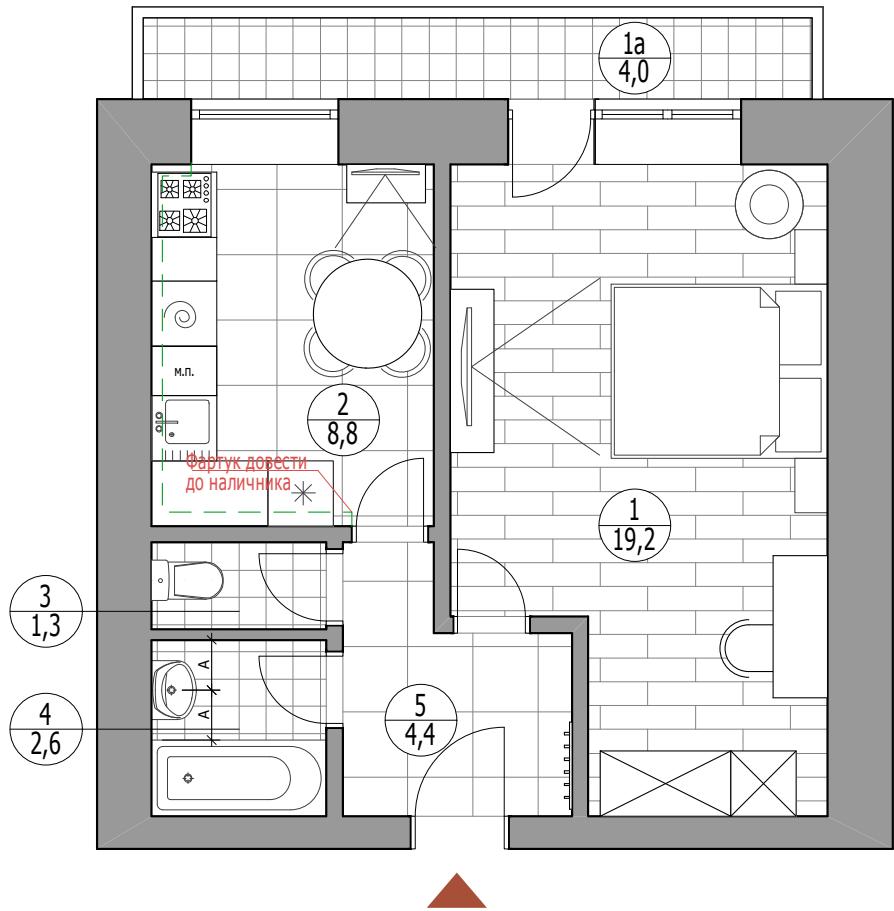
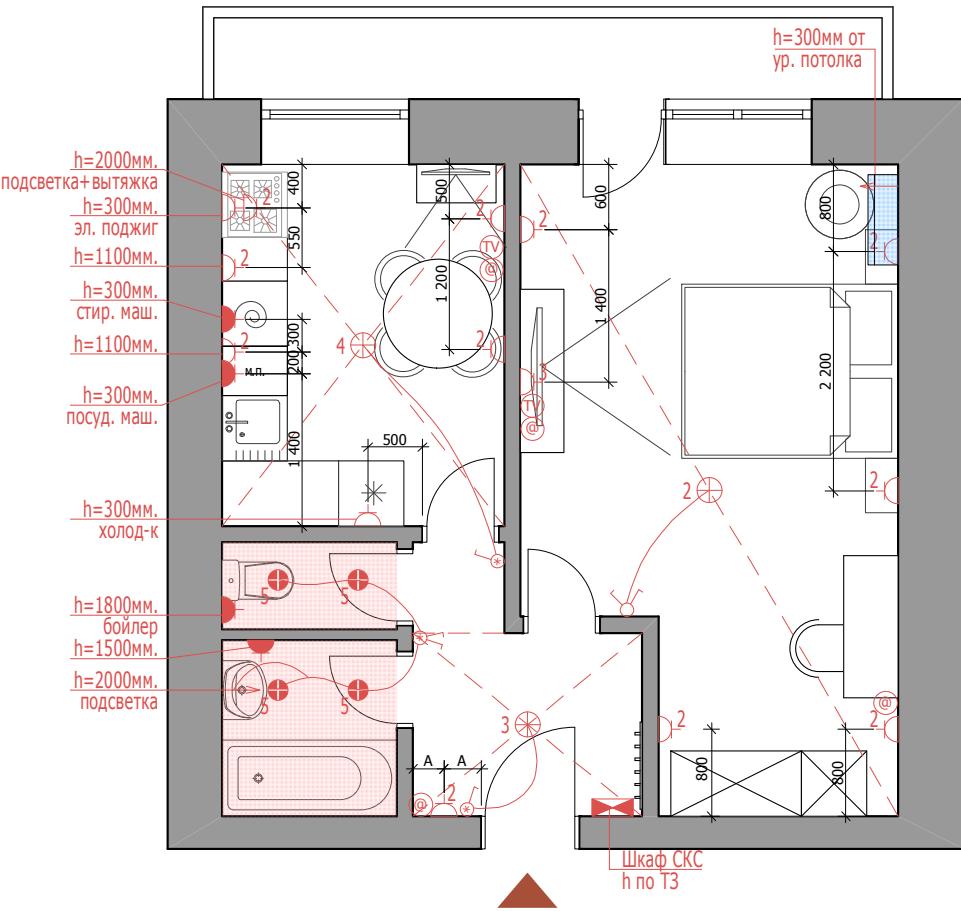


Схема расстановки электрооборудования

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 №10в. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

Существующее положение

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий

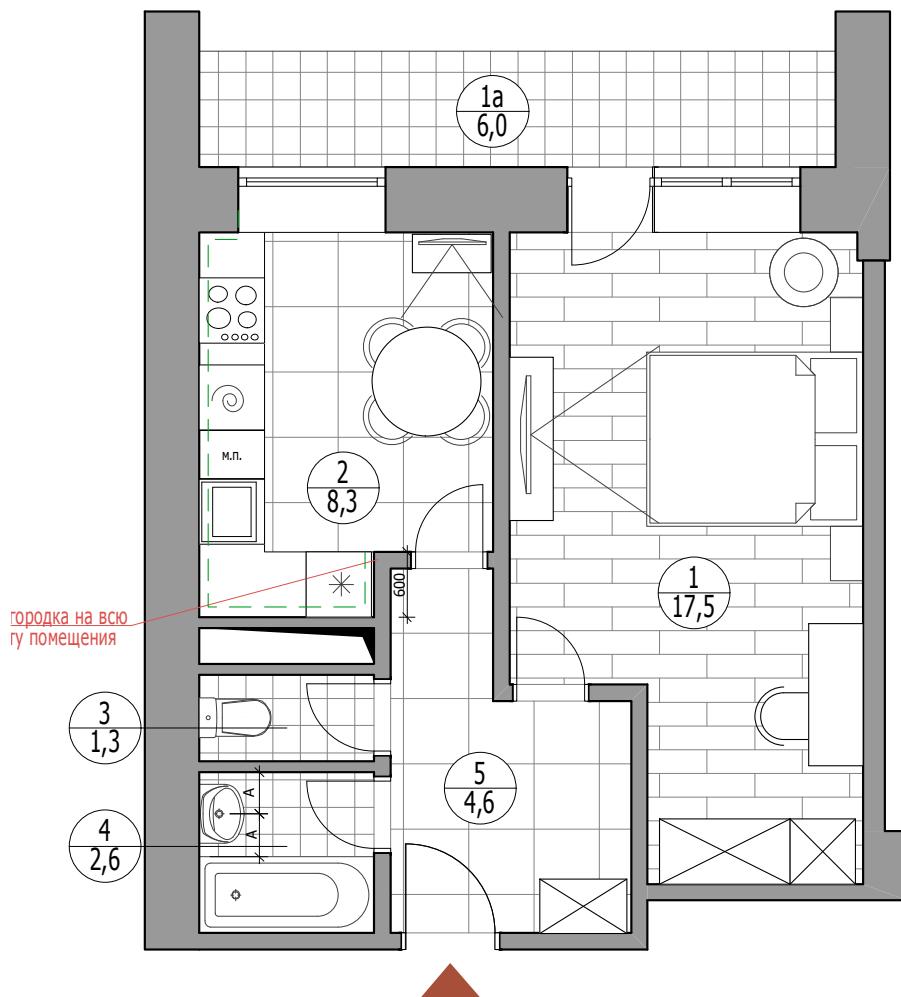
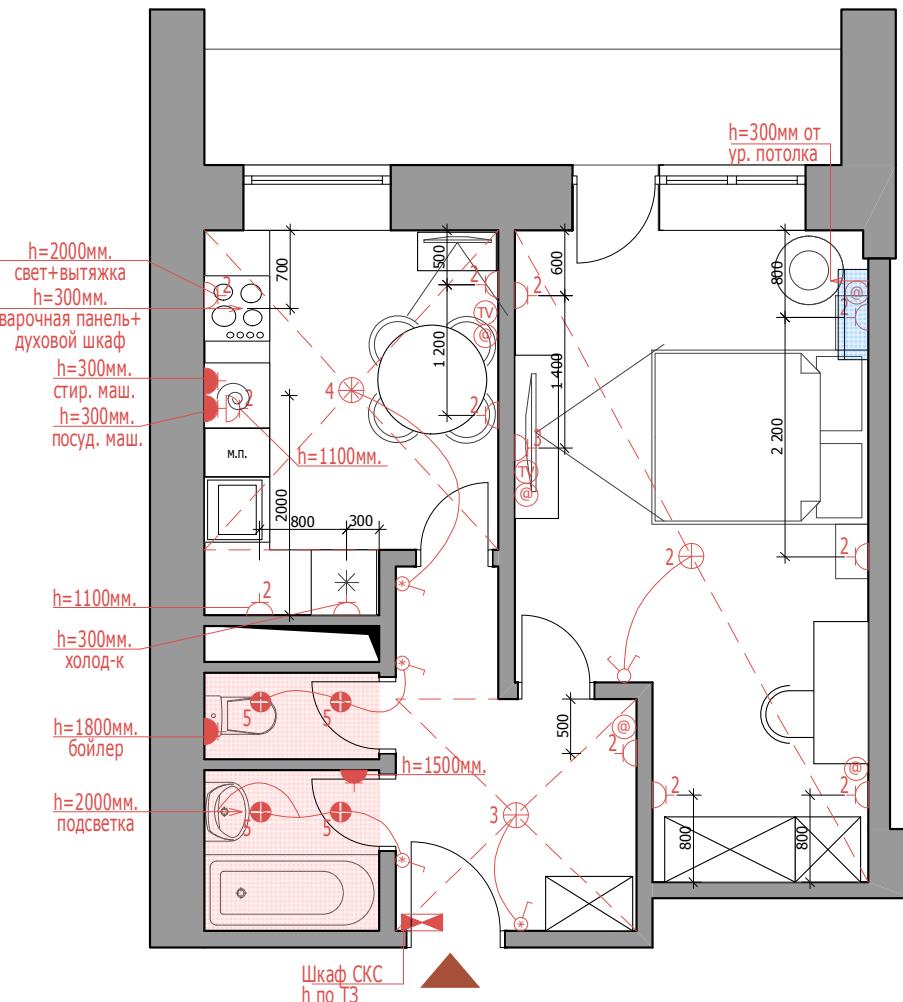


Схема расстановки электрооборудования

Примечание:

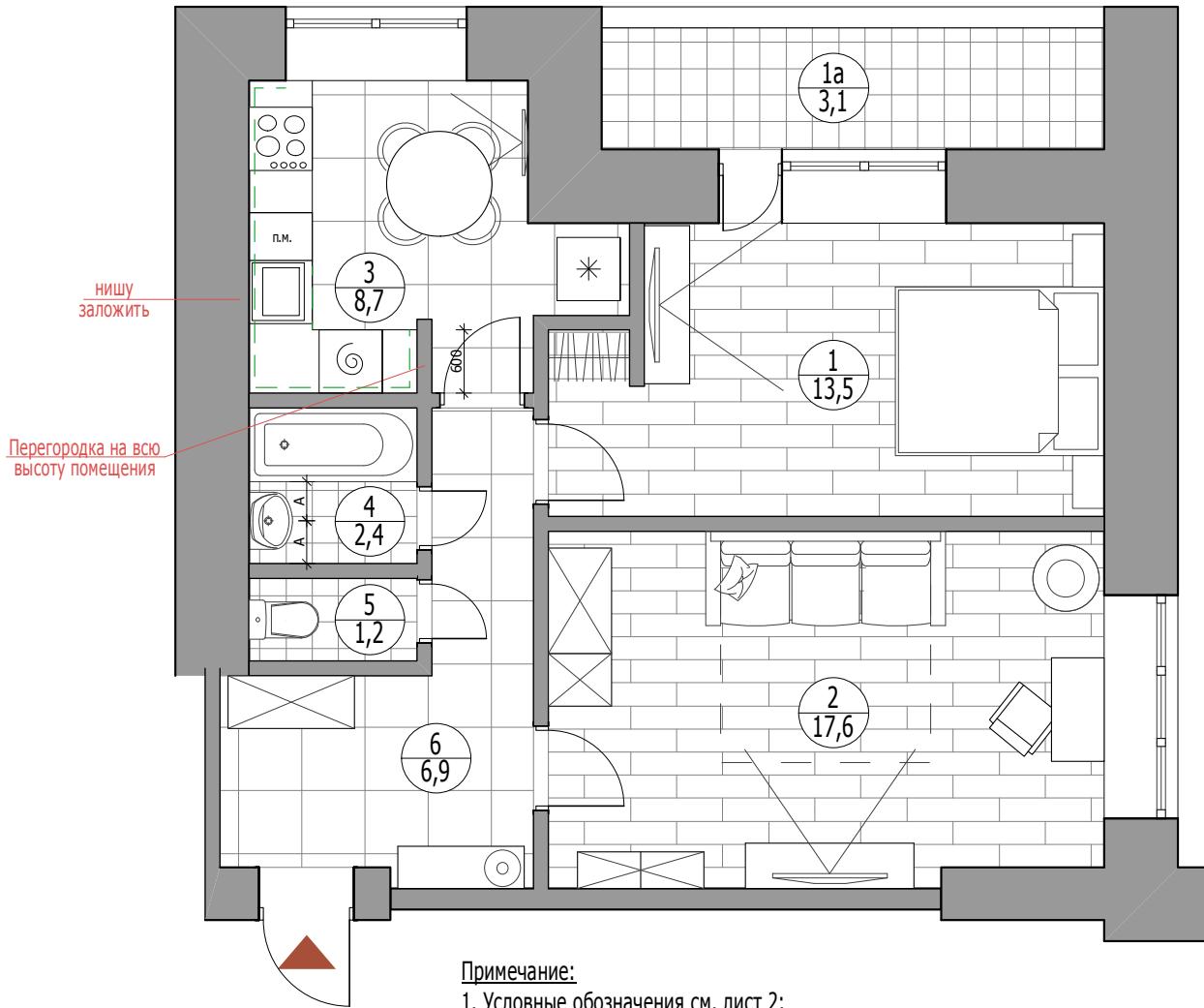
- Условные обозначения см. лист 2;
- Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
- Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
- Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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

Масштаб 1:50

Тип №12А. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

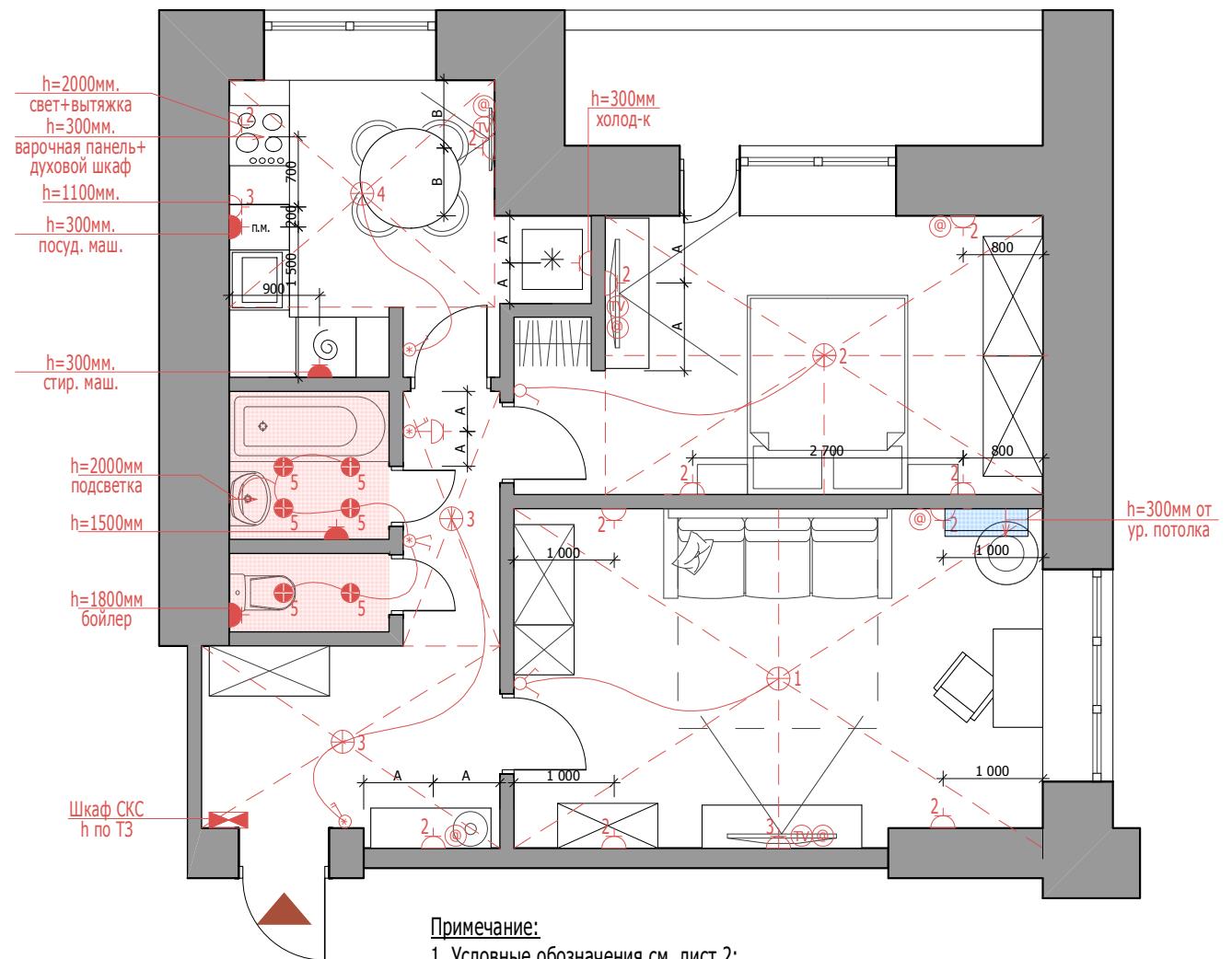
Существующее положение

**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

Схема расстановки электрооборудования

Примечание:

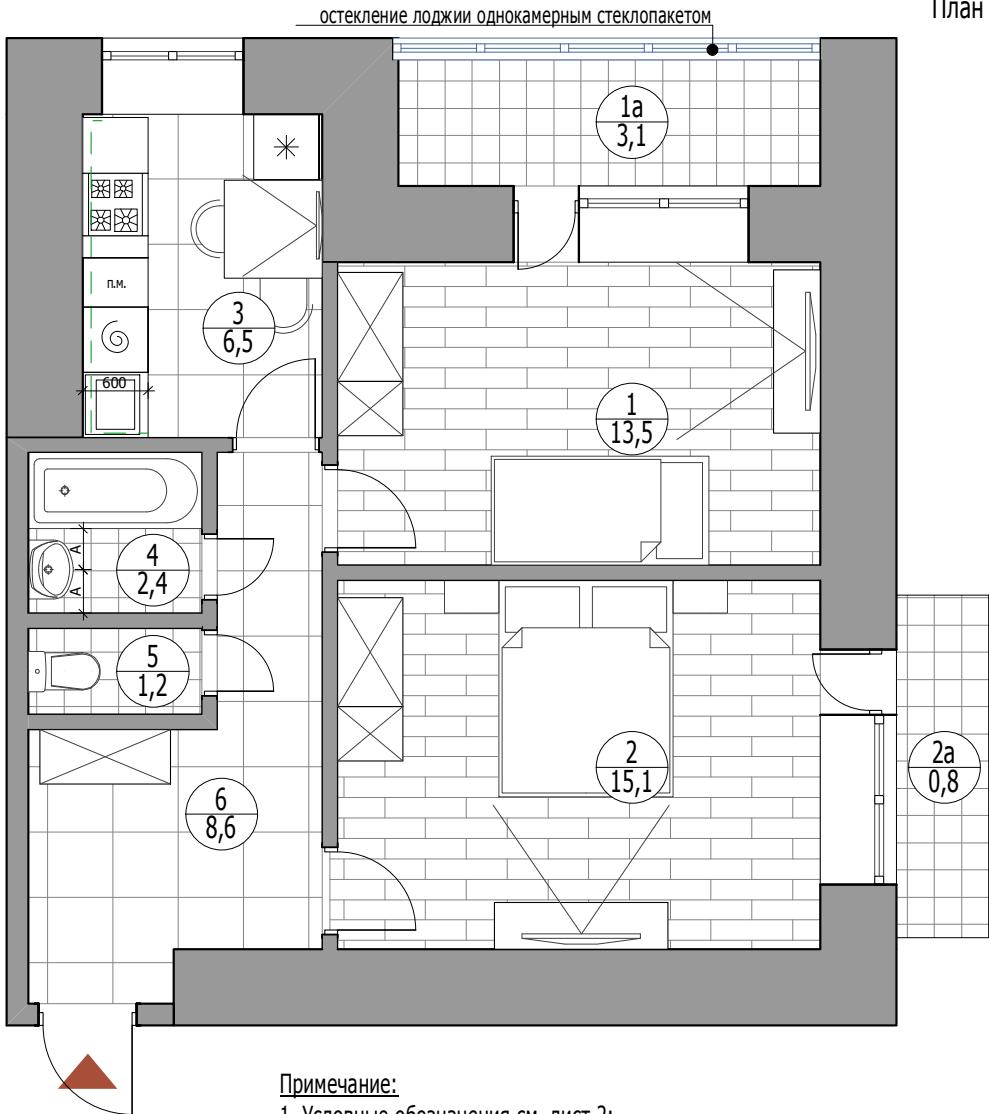
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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

Масштаб 1:50

Тип № 12Б. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение

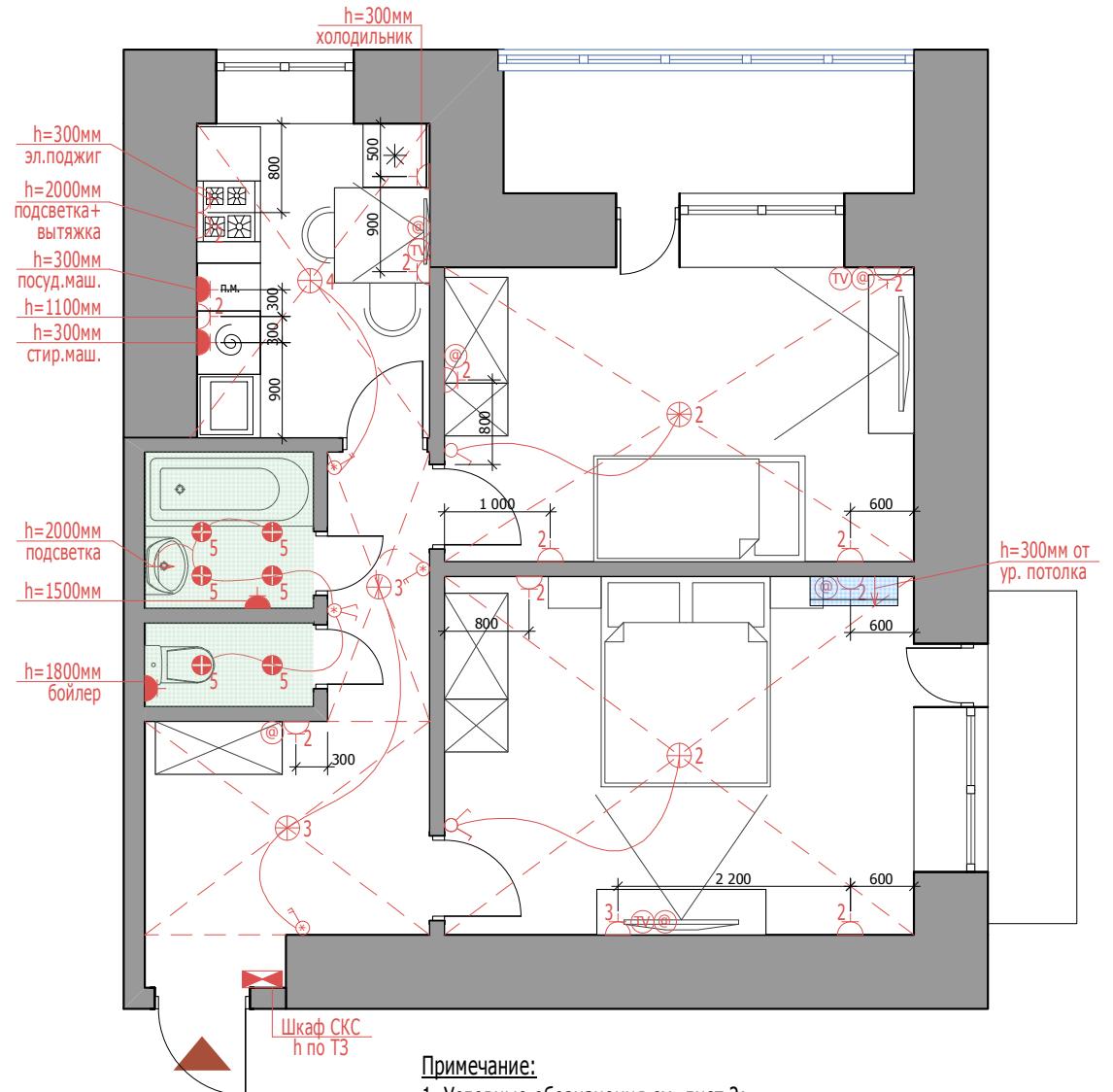
Примечание:

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 № 12Б. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

Схема расстановки электрооборудования

**Примечание:**

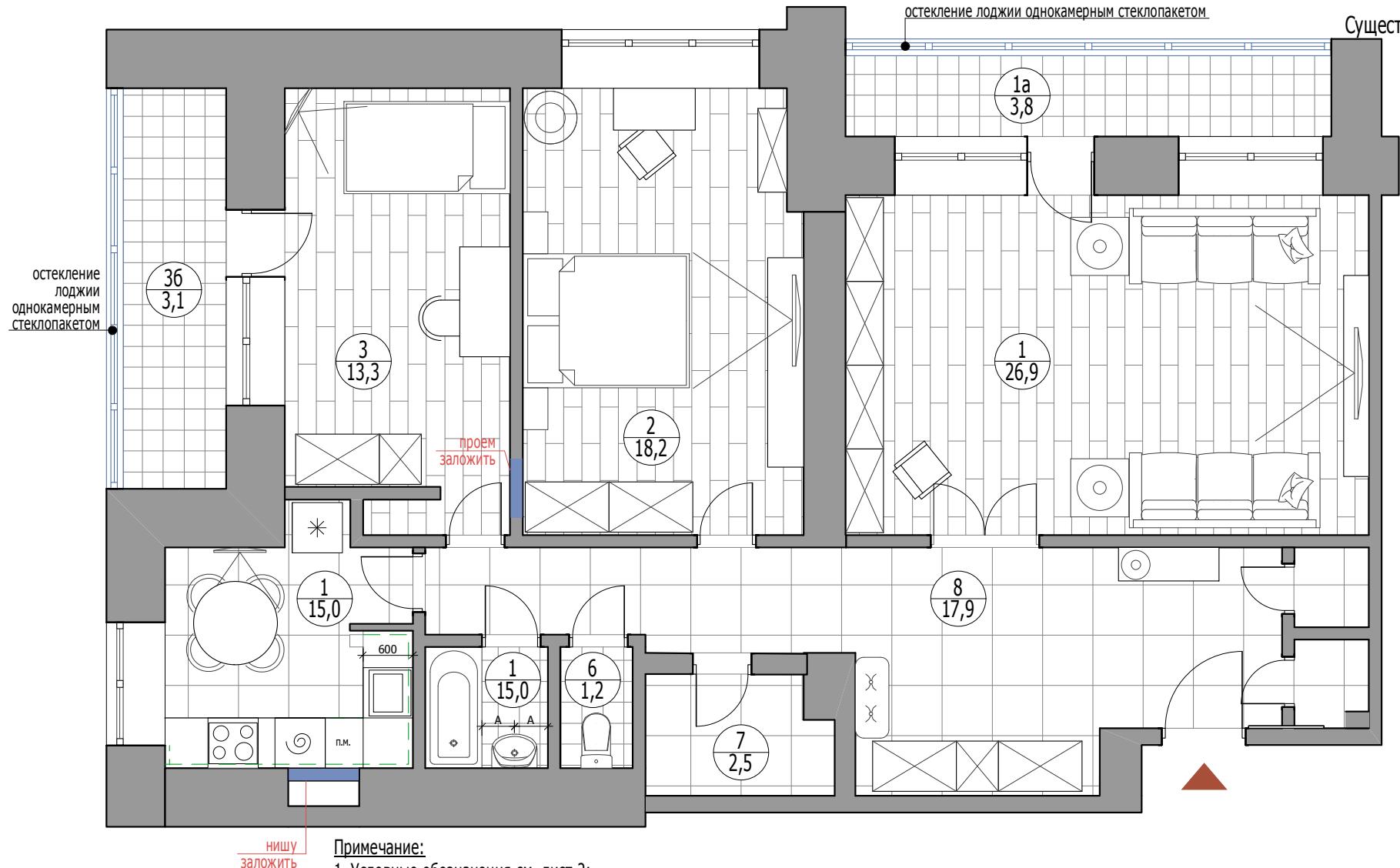
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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

Масштаб 1:50

Тип № 14. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение



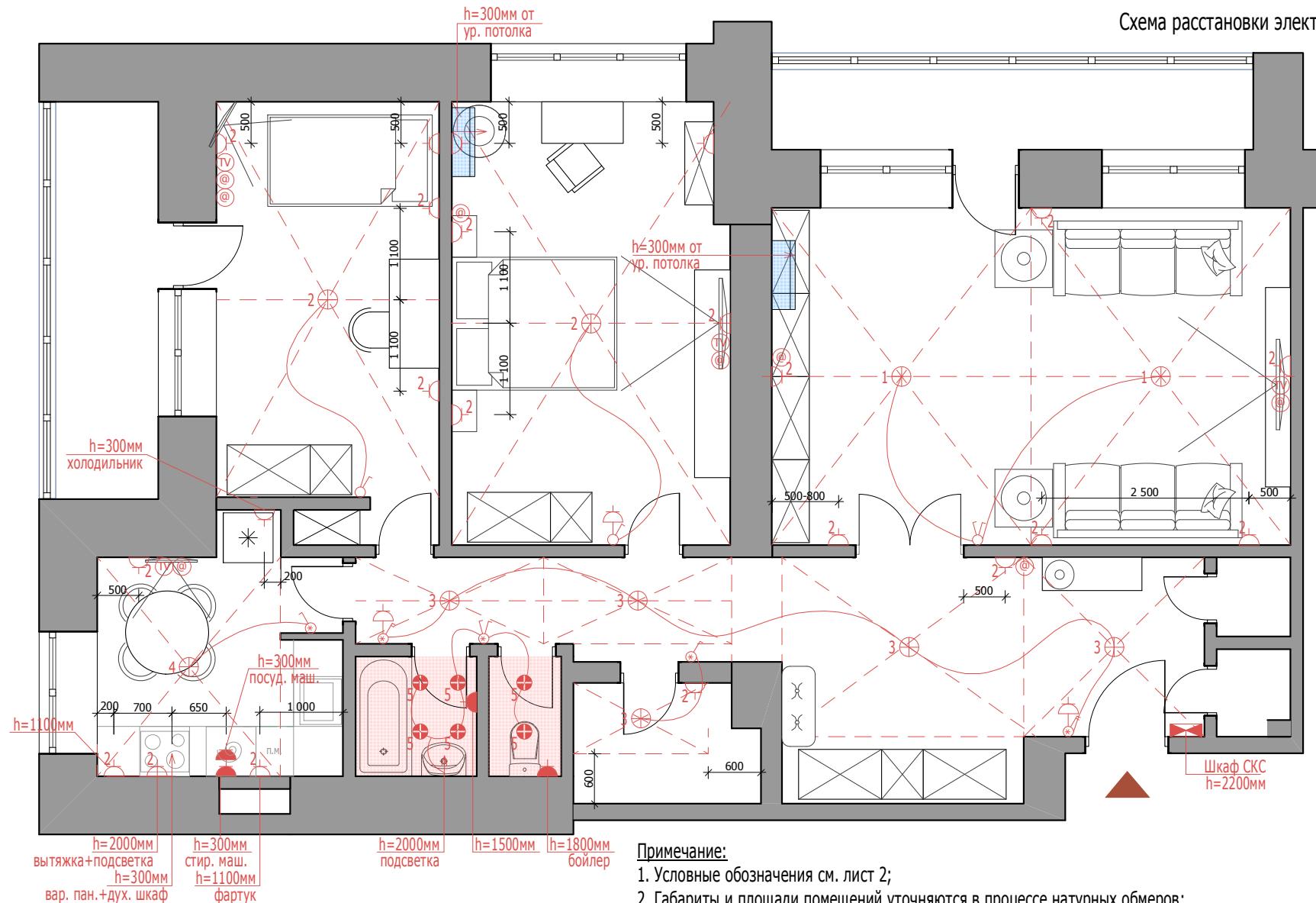
Примечание:

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 №14. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

Схема расстановки электрооборудования



Примечание:

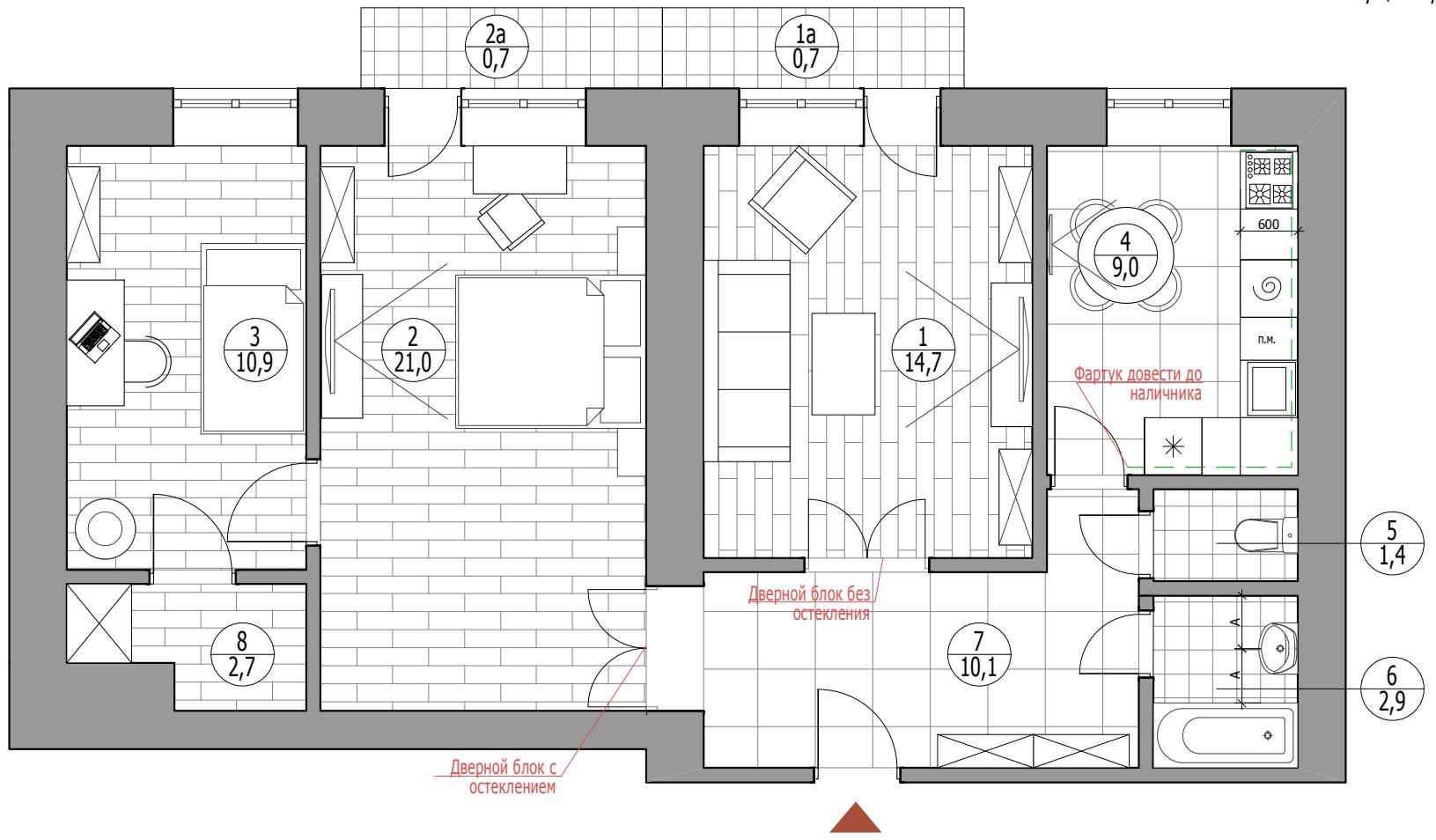
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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

Масштаб 1:50

Тип №15. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение

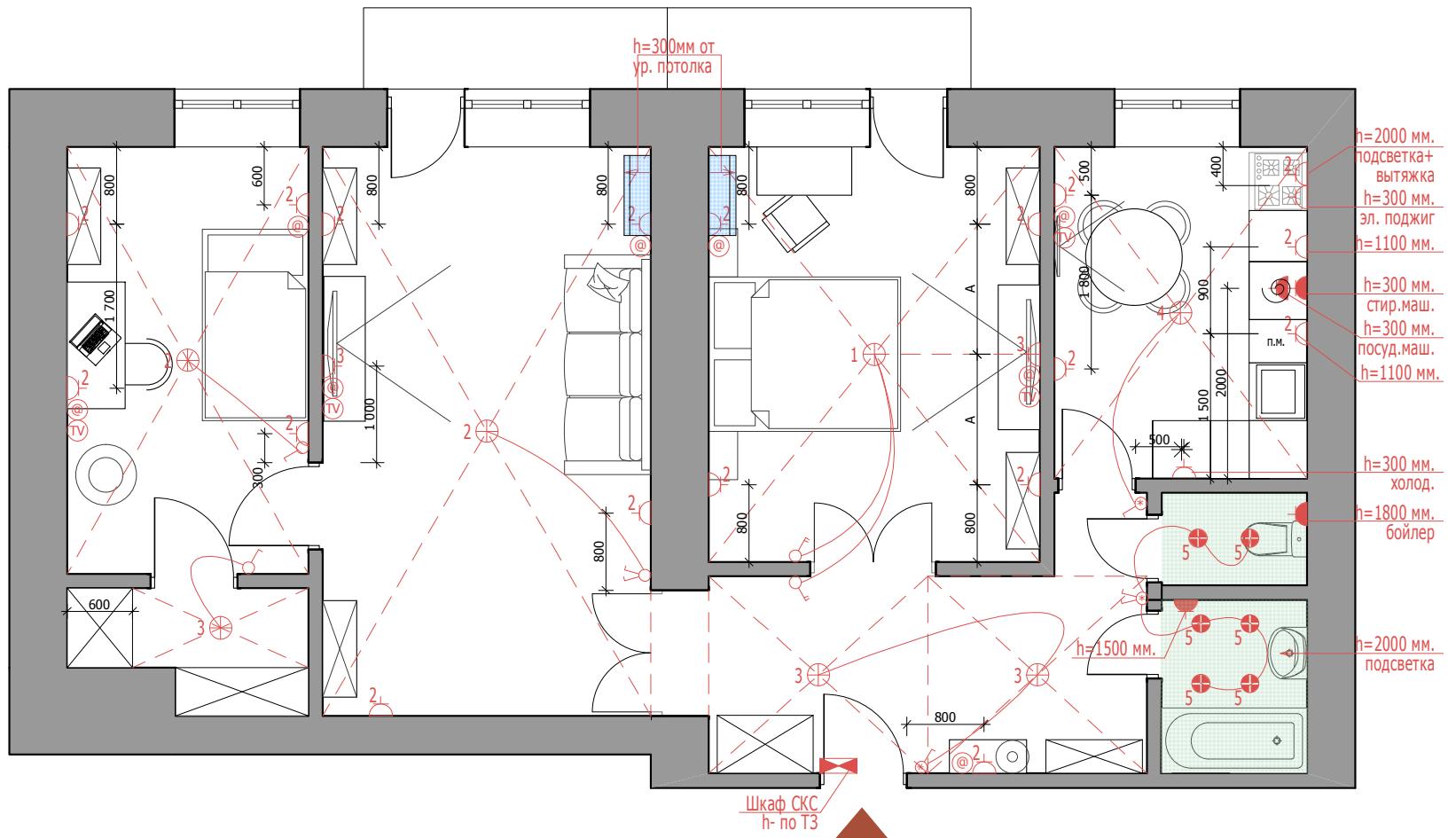
**Примечание:**

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

Тип №15. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

Схема расстановки электрооборудования
для существующего положения

**Примечание:**

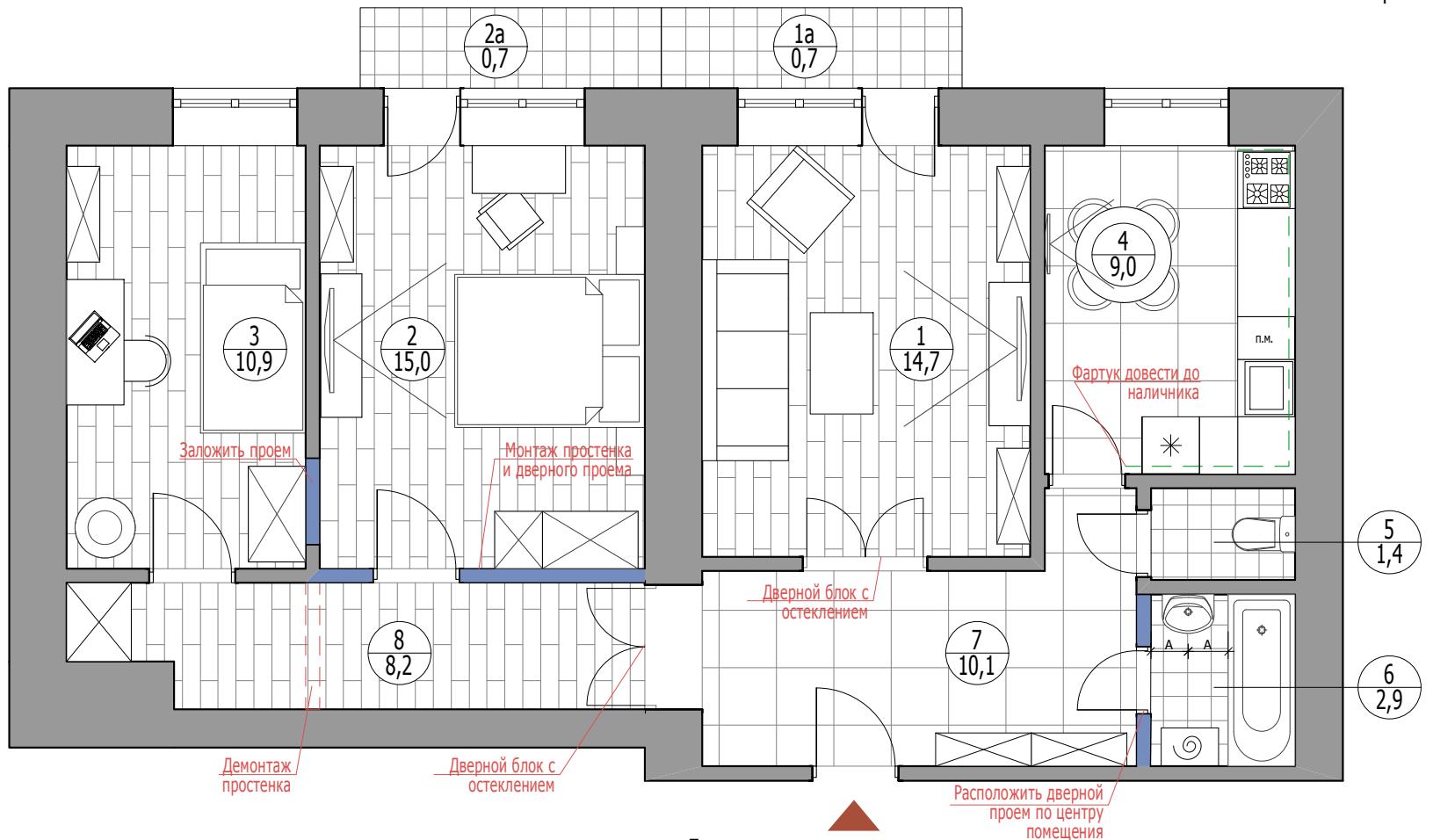
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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

Масштаб 1:50

Тип № 15.ЗЕРКАЛЬНЫЙ

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Проектное предложение

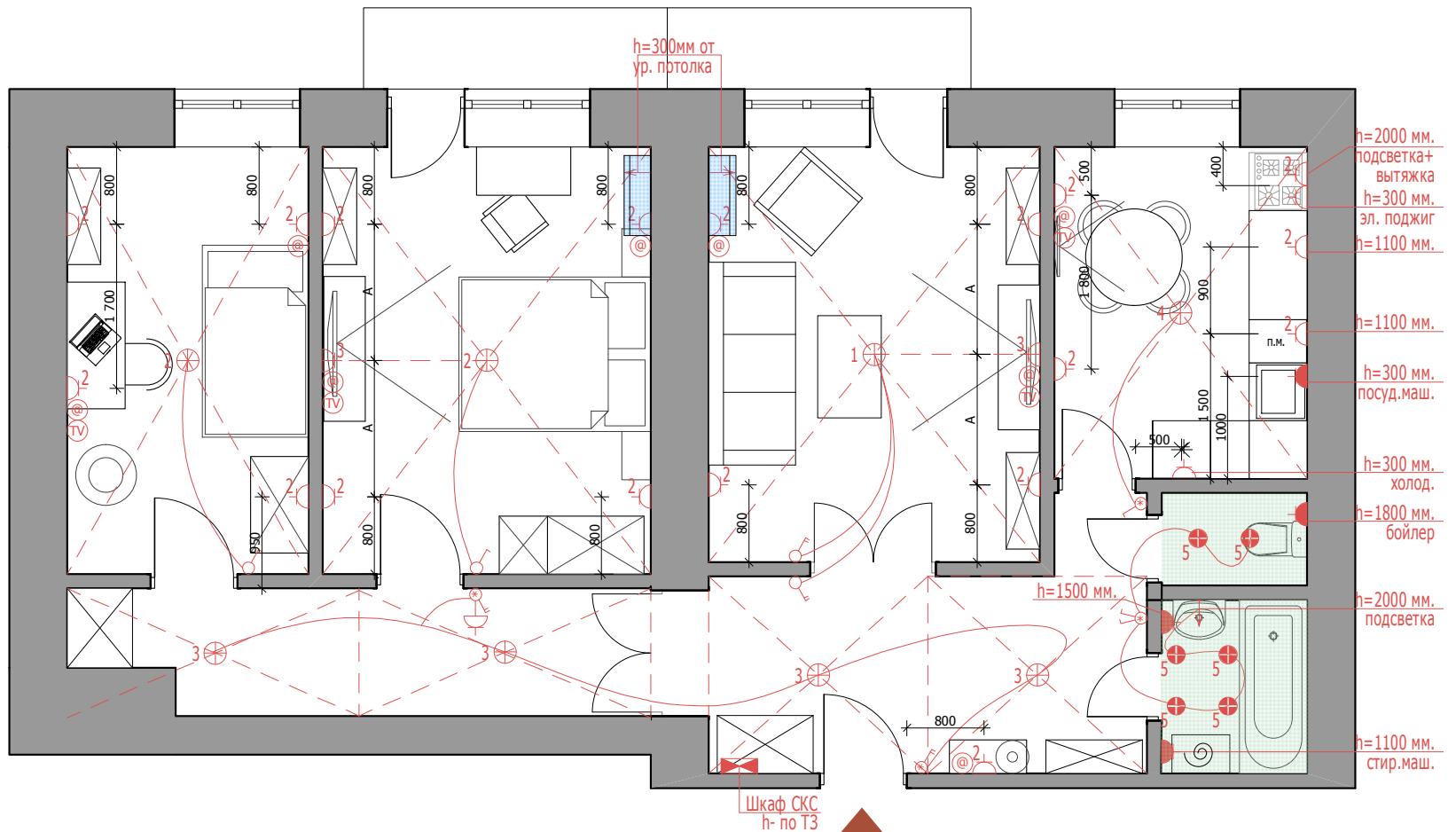
**Примечание:**

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

Тип №15. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

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 № 46. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение

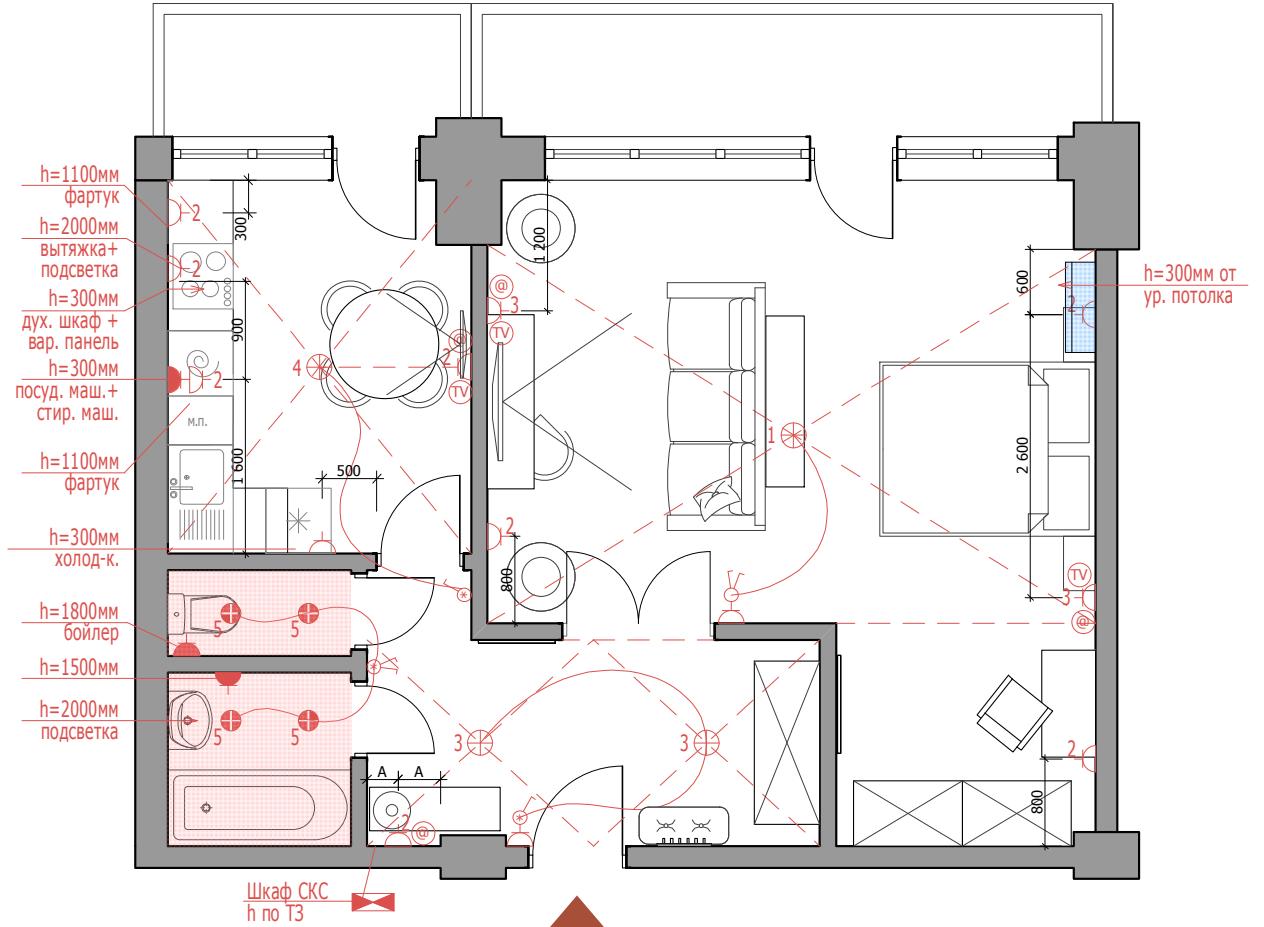
Примечание:

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 № 46. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

Схема расстановки электрооборудования

**Примечание:**

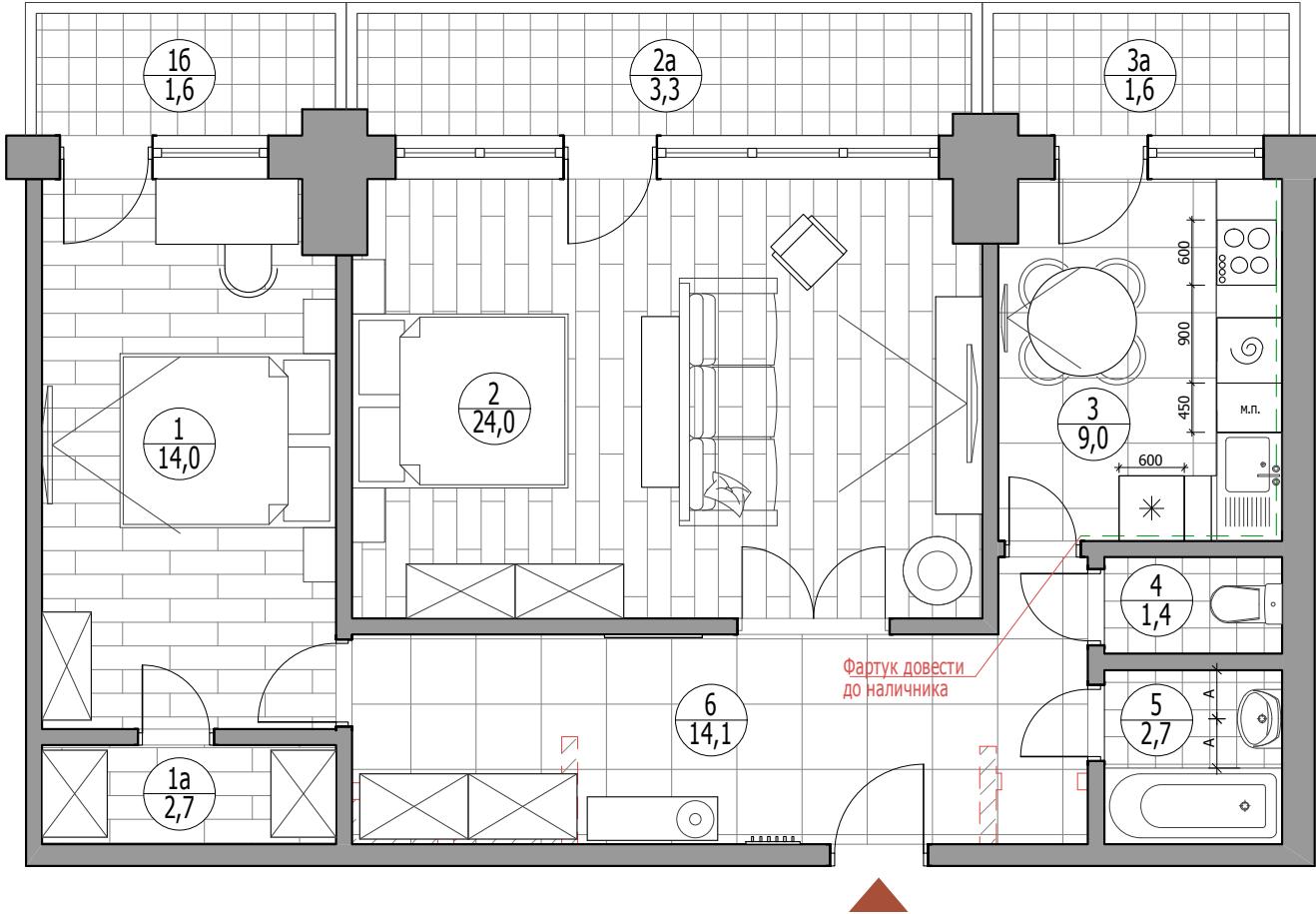
1. Условные обозначения см. лист 2;
2. Габариты и площади помещений уточняются в процессе натурных обмеров;
3. Линейные размеры даны в мм. и могут быть изменены в процессе производства работ;
4. Размещение электроустановочного, слаботочного, сантехнического, газового, кухонного и вентиляционного оборудования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

Масштаб 1:50

Тип № 47. ЗЕРКАЛЬНЫЙ

План с расстановкой мебели. Схема напольных покрытий.

Существующее положение

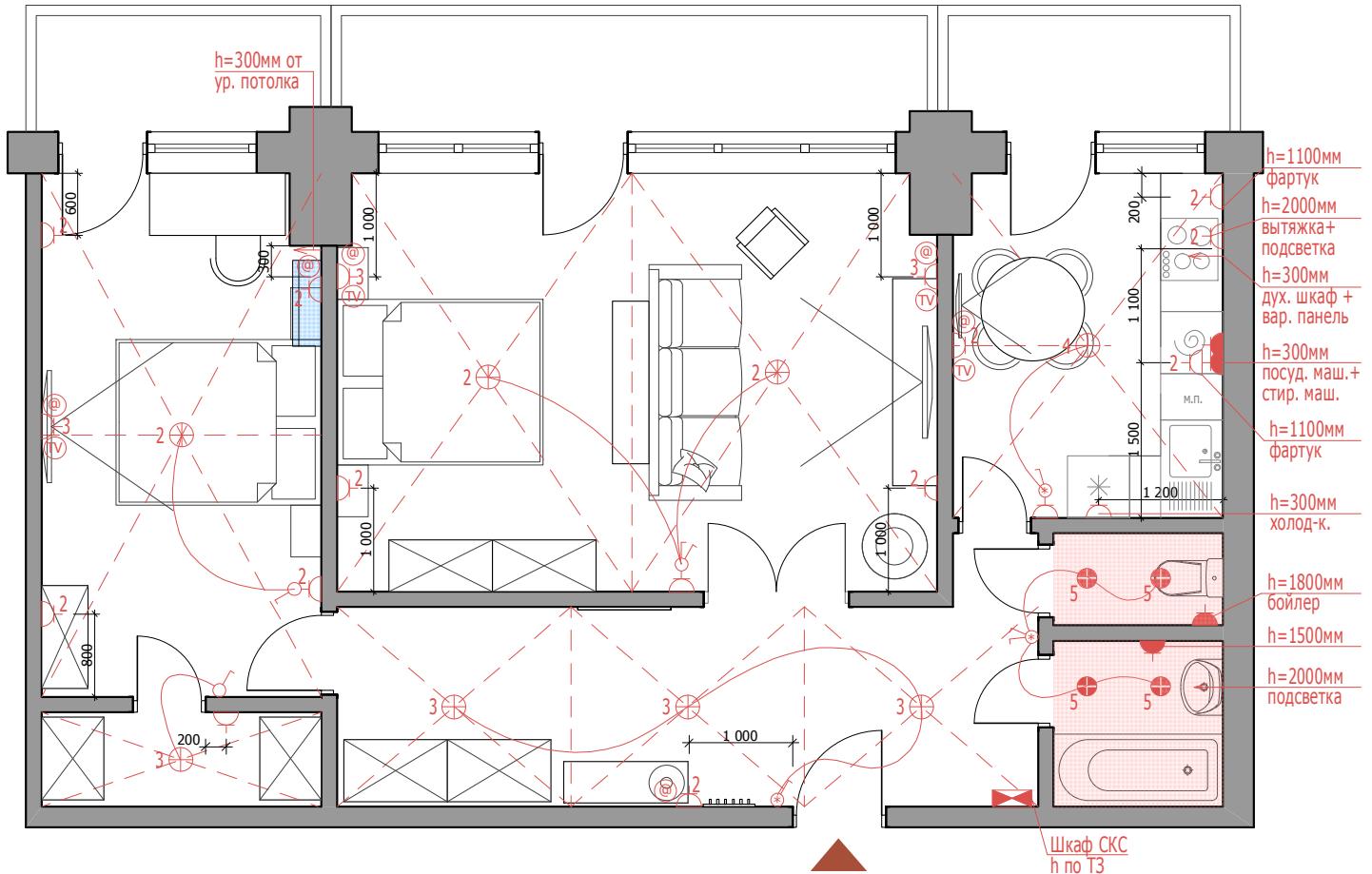
Примечание:

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 № 47. 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