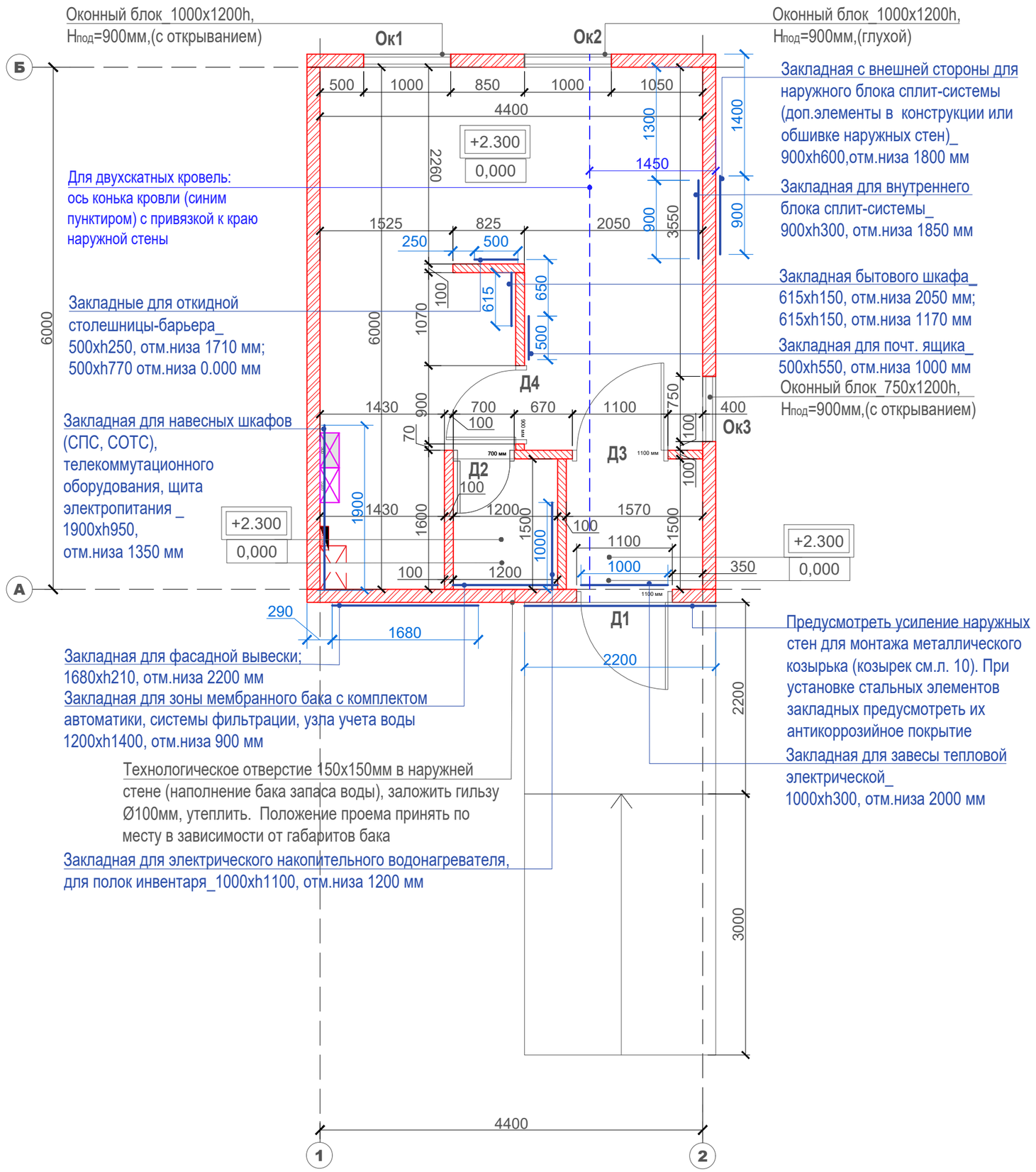
ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О1_П1_Т
	ЛИСТ	1
Площадь ОПС	25.5м2	
АС	Ведомость чертежей	

Ведомость чертежей

Лист	Наименование	Примечание
1	Ведомость чертежей	
2	План перегородок	АС
3	План с расстановкой мебели	АС
4	План расстановки электровыводов и силовых розеток	ЭМ
5	План расстановки осветительных приборов	ЭО
6	Отопление,вентиляция и кондиционирование	ОВиК
7	План расстановки камер видеонаблюдения. План расстановки слаботочных информационных розеток	СОТ, СКС
8	План расстановки пожарных извещателей. План расстановки систем оповещения План расстановки охранной сигнализации	СОУЭ, ОС
9	Водоснабжение и канализация	ВК
10	Козырек К1-Пф	АС
11	План работ по наружному оформлению	АС
12	Фасады в осях 1 - 2, 2 - 1	АС
13	Фасады в осях А - Б, Б - А	АС
14	Развертки 1-12, 13-16, 17-20 с расстановкой инженерного оборудования	АС

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О1_П1_Т
	ЛИСТ	2
Площадь ОПС	25.5 м2	
АС	План перегородок	



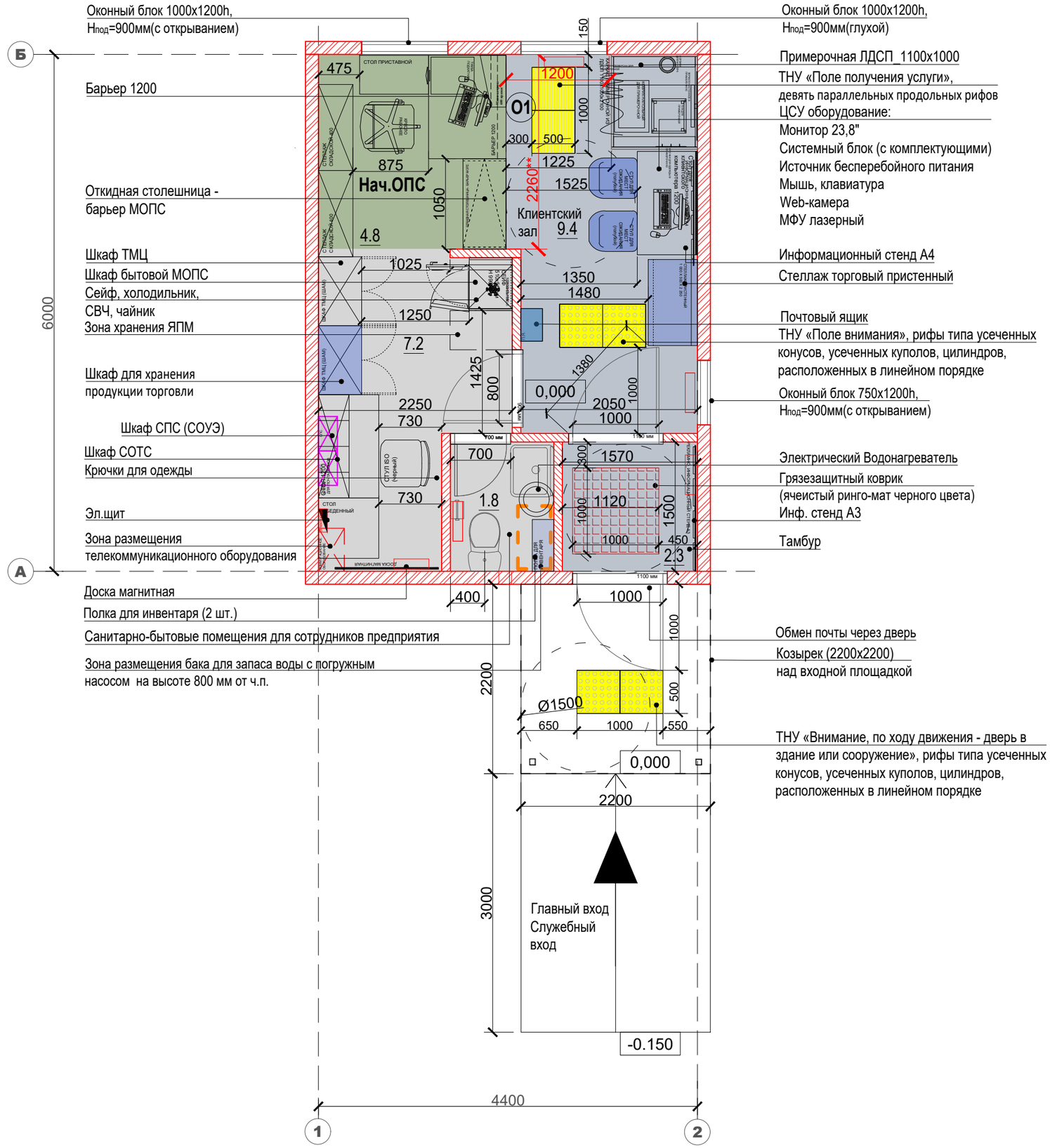
Условные обозначения:

	Возводимая наружная стена
	Возводимая внутренняя перегородка
	Закладная

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
- Лист см. совместно с л.14_развертки 1-12, 13-16, 17-20, вид А с расстановкой инженерного оборудования
- ** Размер между перегородками/стенами, примыкающими к мебельным элементам операционно-кассового барьера даны с запасом строго 10мм к фактическому суммарному размеру элементов мебели.

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О1_П1_Т
	ЛИСТ	3
Площадь ОПС	25,5 м2 (помещений)	
АС	План с расстановкой мебели	



Условные обозначения:

	Универсальные окна
	Клиентская зона
	Служебные помещения (БЭК-зона)

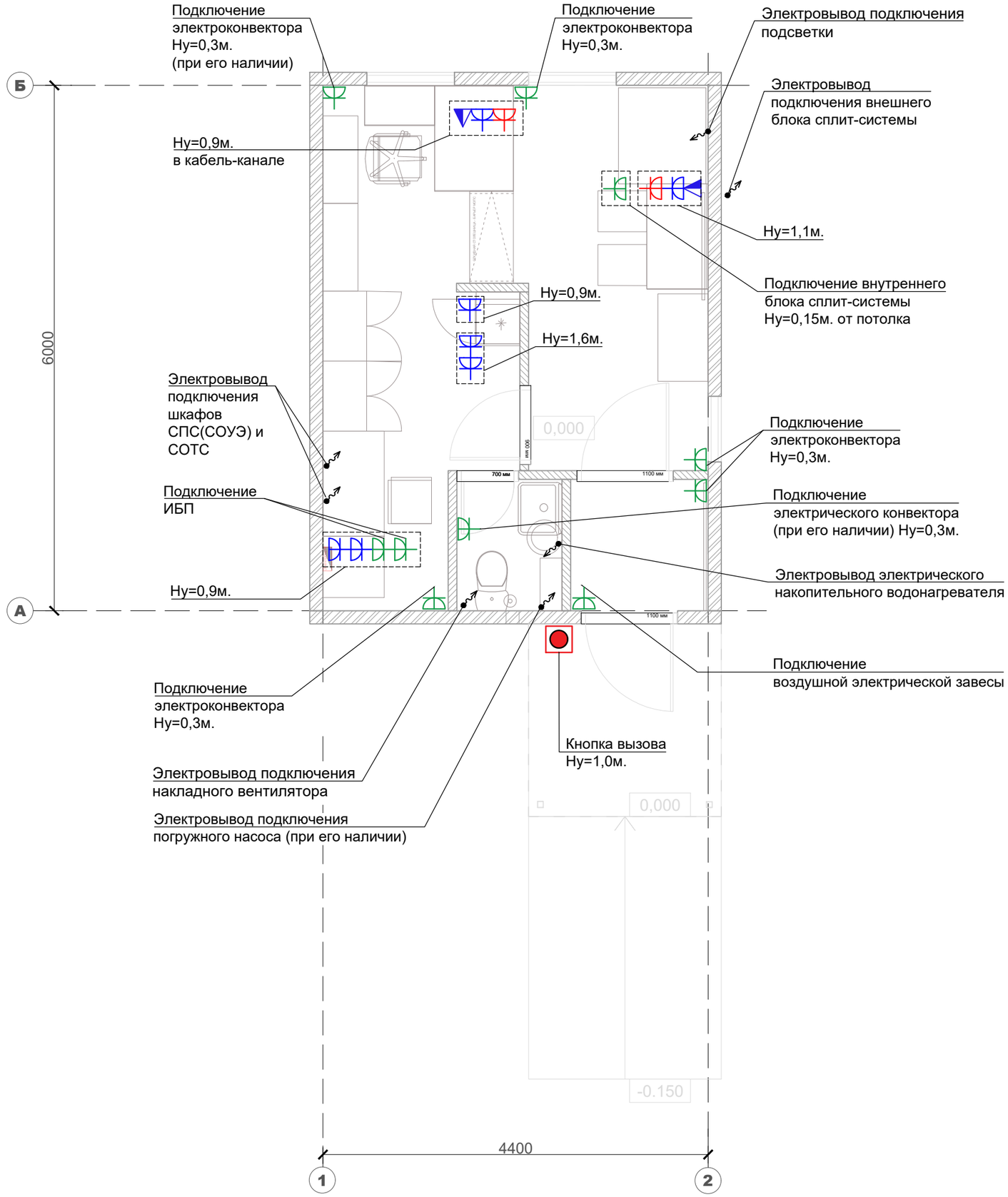
ПРИМЕЧАНИЕ:

- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
- Лист см. совместно с л.14_развертки 1-12, 13-16, 17-20, вид А с расстановкой инженерного оборудования
- ** Размер между перегородками/стенами, примыкающими к мебельным элементам операционно-кассового барьера даны с запасом строго 10мм к фактическому суммарному размеру элементов мебели.

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О1_П1_Т
	ЛИСТ	4
Площадь ОПС	25.5 м2	
ЭМ	План расстановки электровыводов и силовых розеток	

Условные обозначения:

Электросчет	Щит электропитания со счетчиком электрической энергии и устройствами ввода и управления (ВРЩ)
	Розетка штепсельная одинарная с з/к,16А/250В, 2Р+РЕ, IP20. Цвет белый.
	Розетка штепсельная одинарная с з/к,16А/250В, 2Р+РЕ, IP20. Цвет красный
	Розетка штепсельная одинарная с з/к,16А/250В, 2Р+РЕ, IP20/ Подключение электроконвекторов, кондиционера, ИБП.



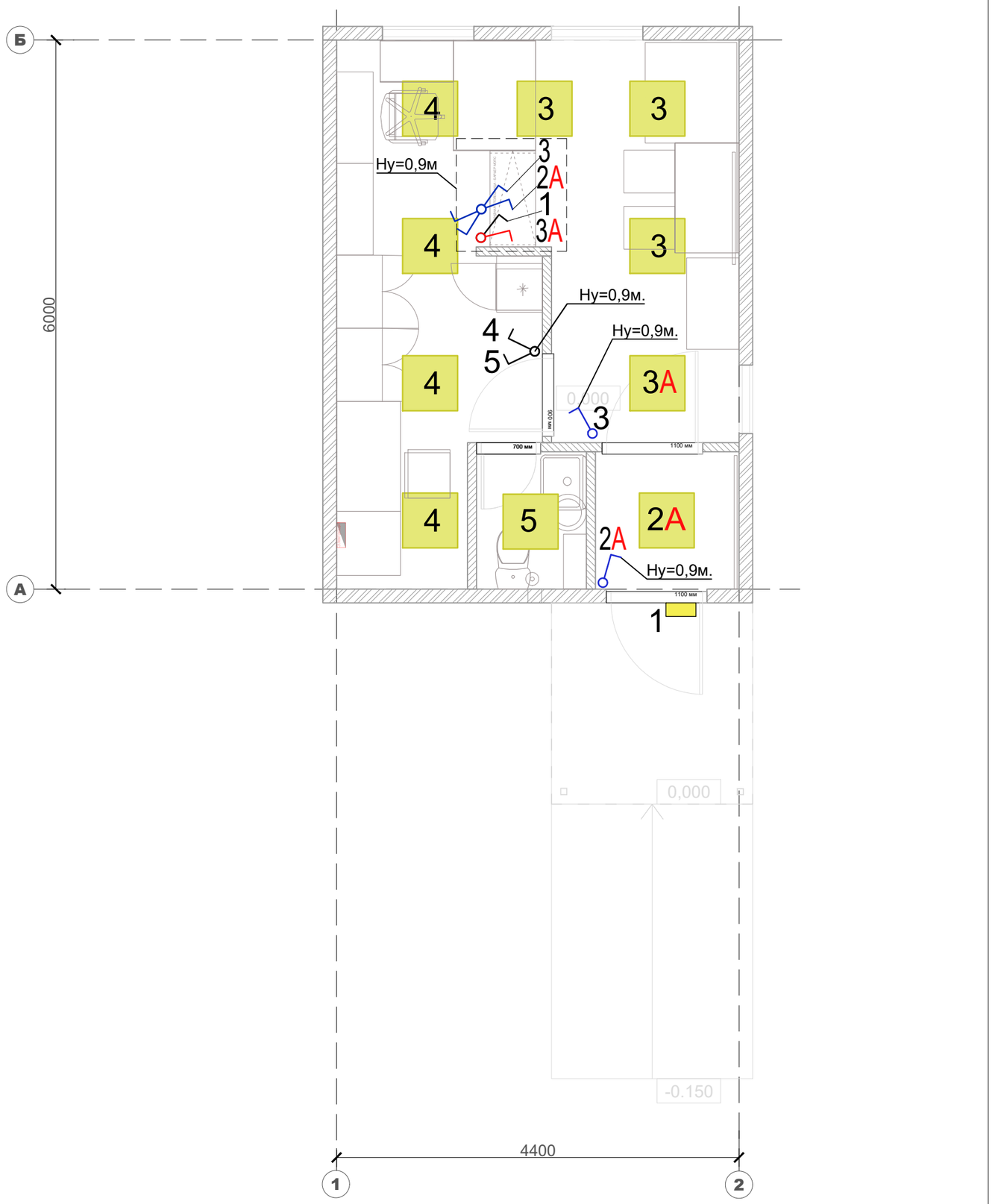
ПРИМЕЧАНИЕ:

- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
- Лист см. совместно с л.14_развертки 1-12, 13-16, 17-20, вид А с расстановкой инженерного оборудования
- ** Размер между перегородками/стенами, примыкающими к мебельным элементам операционно-кассового барьера даны с запасом строго 10мм к фактическому суммарному размеру элементов мебели.
- * Размер уточнить при монтаже.
- Габариты оборудования даны для информации, могут корректироваться в зависимости от выбора производителя.
- Состав шкафа СПС и СОТС определить при проектировании.

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О1_П1_Т
	ЛИСТ	5
Площадь ОПС	25.5 м2	
ЭО	План расстановки осветительных приборов	

Условные обозначения:

Электросчетчик	Щит электропитания со счетчиком электрической энергии и устройствами ввода и управления (ВРЩ)
Входной модуль, клиентская зона, бэк зона, сан.узел.	
	Тип №1. Светильник светодиодный накладной, 595х595мм
A	Тип №1. Светильник светодиодный накладной, 595х595мм, аварийного освещения с БАП(блоком аварийного питания).
Наружное освещение.	
	Тип №2. Светильник светодиодный накладной, прямоугольный



ПРИМЕЧАНИЕ:

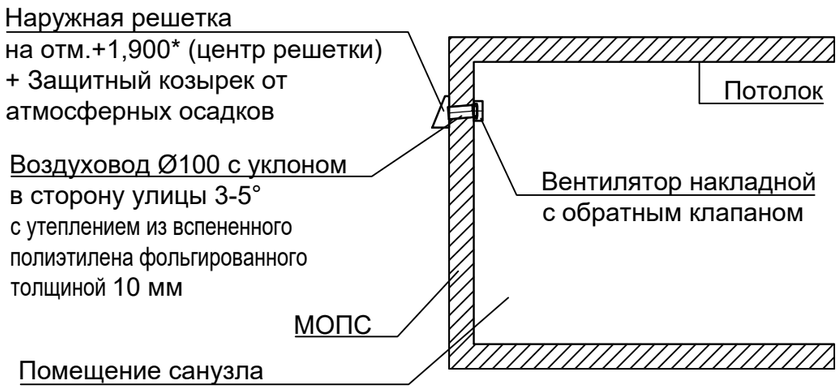
- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
- Лист см. совместно с л.14_развертки 1-12, 13-16, 17-20, вид А с расстановкой инженерного оборудования
- ** Размер между перегородками/стенами, примыкающими к мебельным элементам операционно-кассового барьера даны с запасом строго 10мм к фактическому суммарному размеру элементов мебели.
- * Размер уточнить при монтаже.
- Габариты оборудования даны для информации, могут корректироваться в зависимости от выбора производителя.
- Состав шкафа СПС и СОТС определить при проектировании.

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О1_П1_Т
	ЛИСТ	6
Площадь ОПС	25.5 м2	
ОВ	Отопление, вентиляция и кондиционирование	

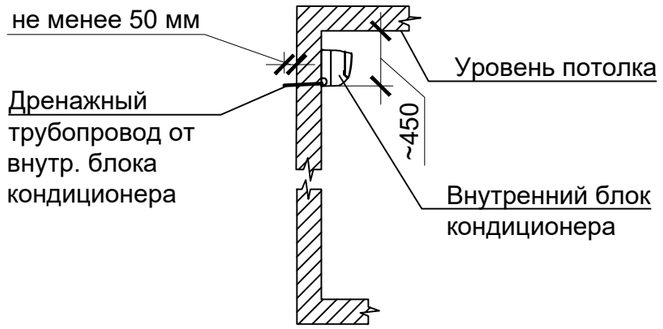
Условные обозначения:

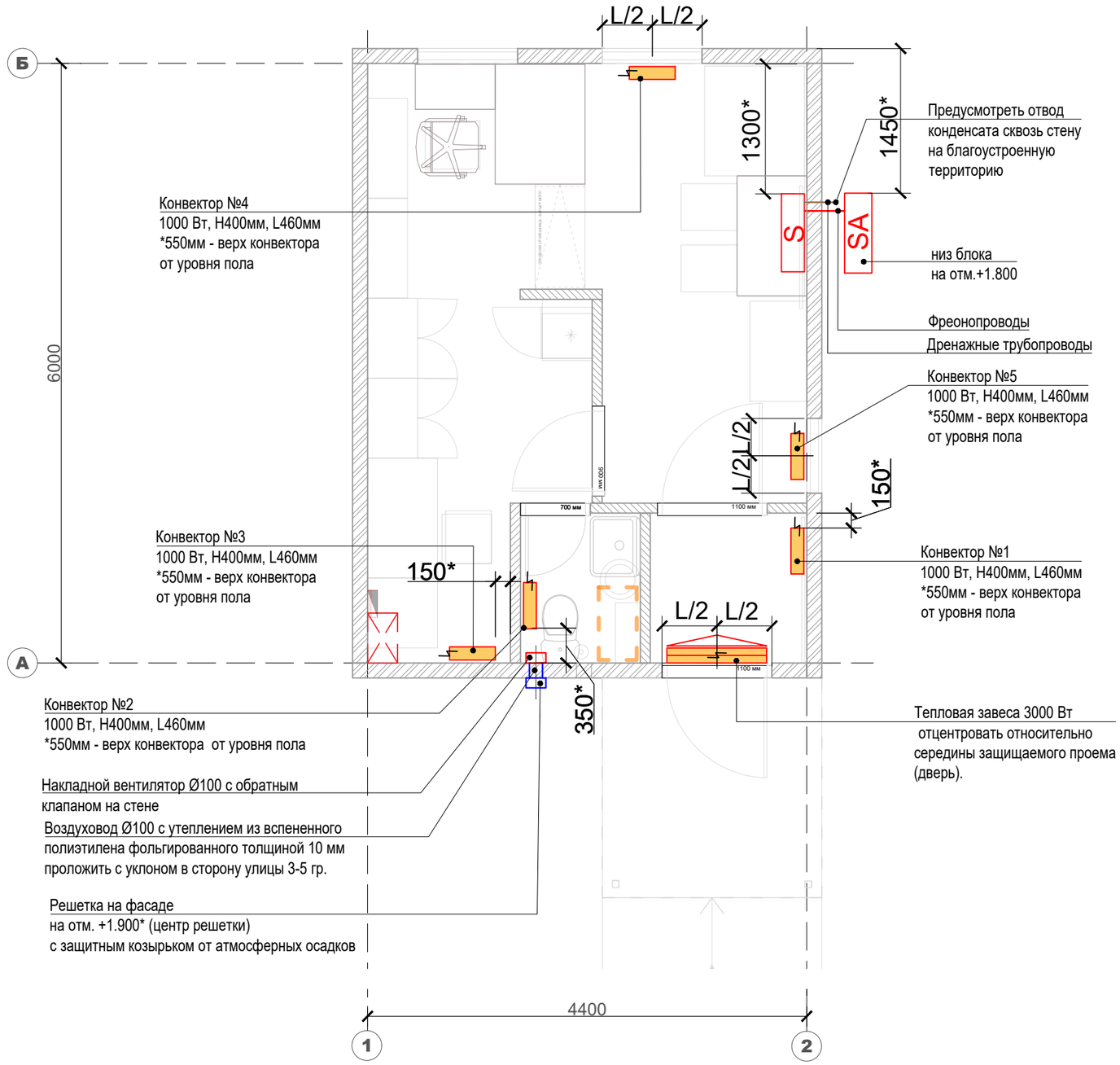
	Лоток водоотводный, для отвода воды
SA	Внешний блок сплит системы
S	Внутренний блок сплит системы
	Электроконвектор
	Завеса воздушная электрическая

Вытяжная вентиляция из санузла



Вывод дренажного трубопровода от внутреннего блока кондиционера на фасад





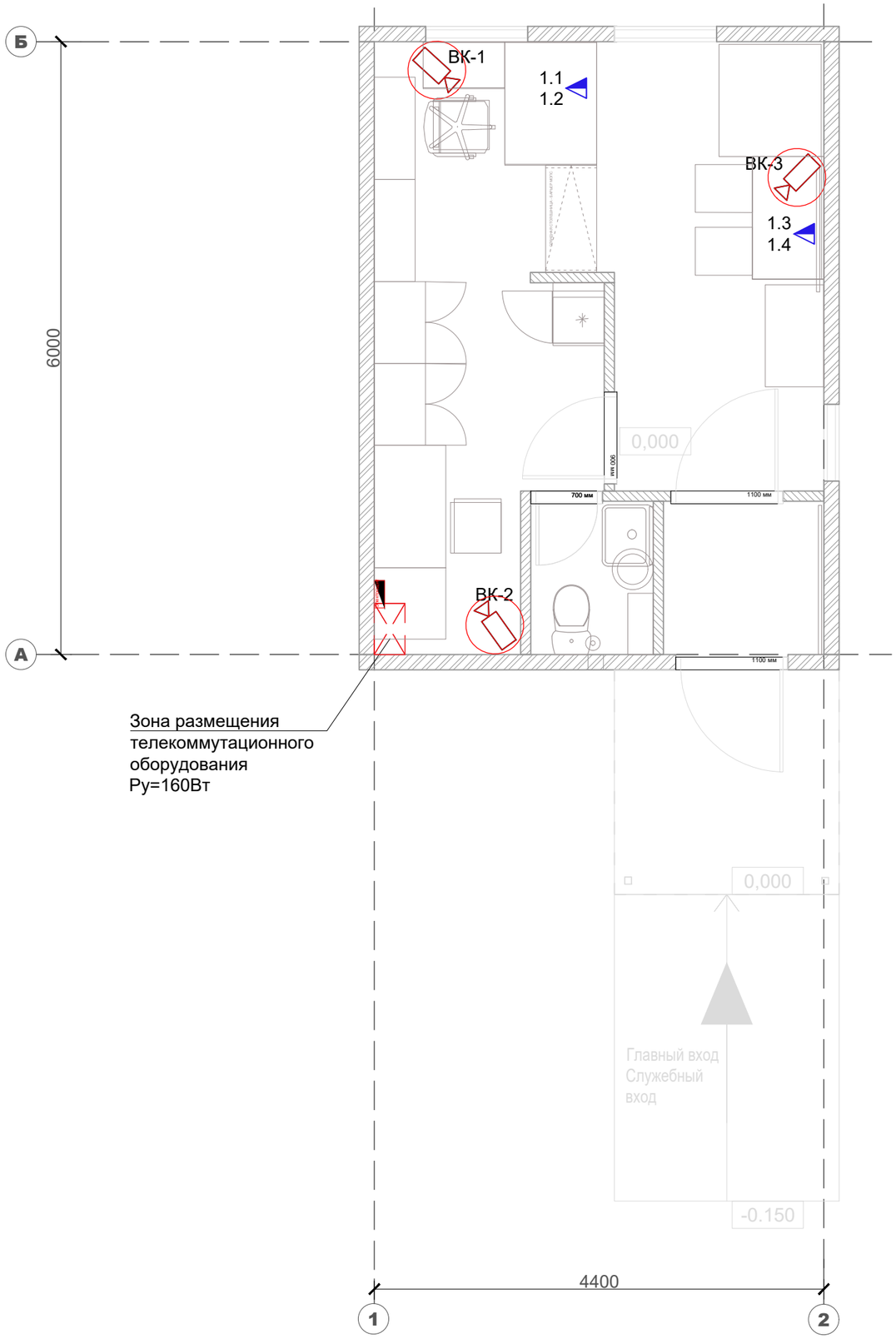
ПРИМЕЧАНИЕ:

- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
- Лист см. совместно с л.14_развертки 1-12, 13-16, 17-20, вид А с расстановкой инженерного оборудования
- ** Размер между перегородками/стенами, примыкающими к мебельным элементам операционно-кассового барьера даны с запасом строго 10мм к фактическому суммарному размеру элементов мебели.
- * Размер уточнить при монтаже.
- Габариты оборудования даны для информации, могут корректироваться в зависимости от выбора производителя.
- Состав шкафа СПС и СОТС определить при проектировании.

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О1_П1_Т
	ЛИСТ	7
Площадь ОПС	25.5 м2	
СОТ, СКС	План расстановки камер видеонаблюдения	
	План расстановки слаботочных информационных розеток	

Условные обозначения:

	Зона размещения телекоммутационного оборудования
A A	Розетка телекоммуникационная 8Р8С сдвоенная
	Камера в помещении



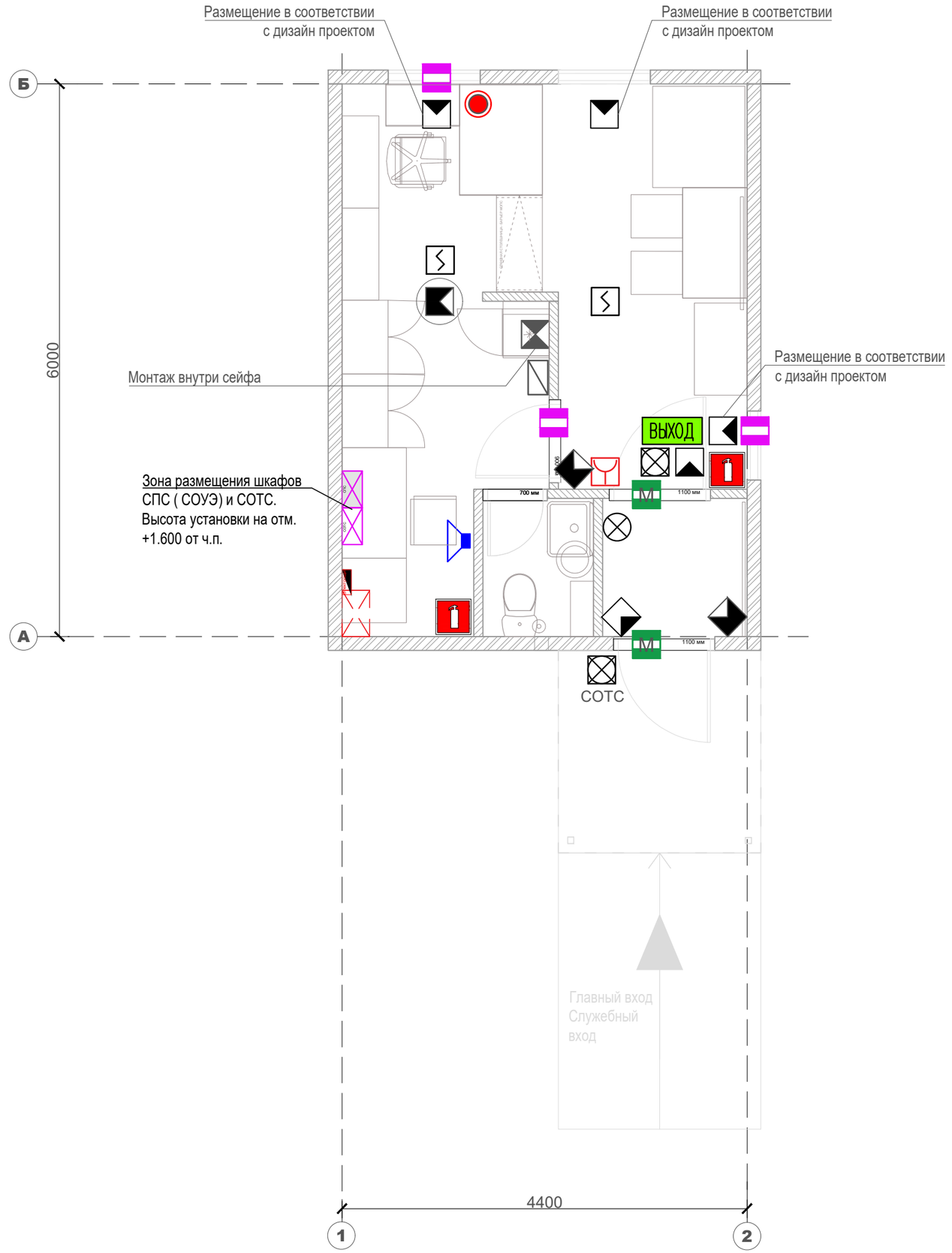
ПРИМЕЧАНИЕ:

- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
- Лист см. совместно с л.14_развертки 1-12, 13-16, 17-20, вид А с расстановкой инженерного оборудования
- ** Размер между перегородками/стенами, примыкающими к мебельным элементам операционно-кассового барьера даны с запасом строго 10мм к фактическому суммарному размеру элементов мебели.
- * Размер уточнить при монтаже.
- Габариты оборудования даны для информации, могут корректироваться в зависимости от выбора производителя.
- Состав шкафа СПС и СОТС определить при проектировании.

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О1_П1_Т
	ЛИСТ	8
Площадь ОПС	25,5 м2 (помещений)	
СОУЭ, ОС	План расстановки пожарных извещателей.	
	План расстановки систем оповещения	
	План расстановки охранной сигнализации	

Условные обозначения:

СПС (СОУЭ), СОТС			
	Зона размещения шкафов СПС (СОУЭ) и СОТС		Извещатель охранный совмещенный, вибрационный "Шорох-3 (ИО 315-10)"
М	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный для металлических дверей		Извещатель охранный оптико-электронный объемный
	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный		Извещатель охранный оптико-электронный объемный, угол обзора 360°
	Оповещатель охранно-пожарный звуковой (СОТС)		Извещатель охранный поверхностный оптико-электронный "типа штора"
	Оповещатель охранно-пожарный световой (СОТС)		Кнопка тревожная
	Дымовой пожарный извещатель		Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой
	Ручной пожарный извещатель	СОТС	Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой (СОТС)
	Выносная клавиатура СОТС		Огнетушитель рангом 2А и 55В
ВЫХОД	Световой указатель пути эвакуации		



ПРИМЕЧАНИЕ:

- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
- Лист см. совместно с л.14_развертки 1-12, 13-16, 17-20, вид А с расстановкой инженерного оборудования
- ** Размер между перегородками/стенами, примыкающими к мебельным элементам операционно-кассового барьера даны с запасом строго 10мм к фактическому суммарному размеру элементов мебели.
- * Размер уточнить при монтаже.
- Габариты оборудования даны для информации, могут корректироваться в зависимости от выбора производителя.
- Состав шкафа СПС и СОТС определить при проектировании.

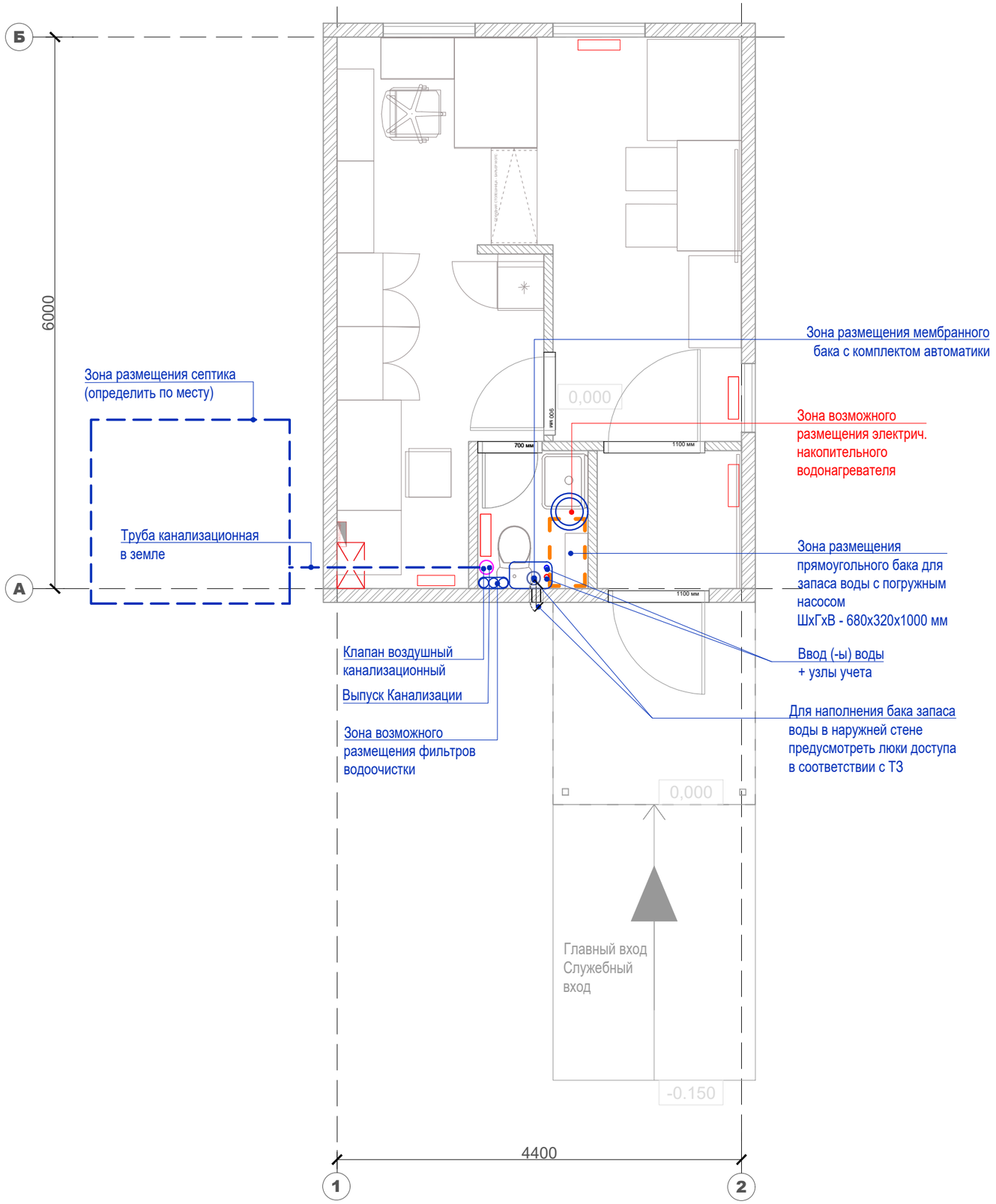
ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О1_П1_Т
	ЛИСТ	9
Площадь ОПС	25.5 м2	
ВК	Водоснабжение и Канализация	

Условные обозначения:

	Труба канализации в земле
	Зона размещения септика
	Выпуск канализации + фановый стояк
	Ввод (ы) воды + узлы учета расхода воды
	Бак для запаса воды накопительный с погружным насосом(200л) без скважины
	Бак для запаса воды накопительный с погружным насосом(100л) со скважиной
	Унитаз
	Раковина прямоугольная с зеркалом
	Водонагреватель электрический
	Мебельная тумба под раковину

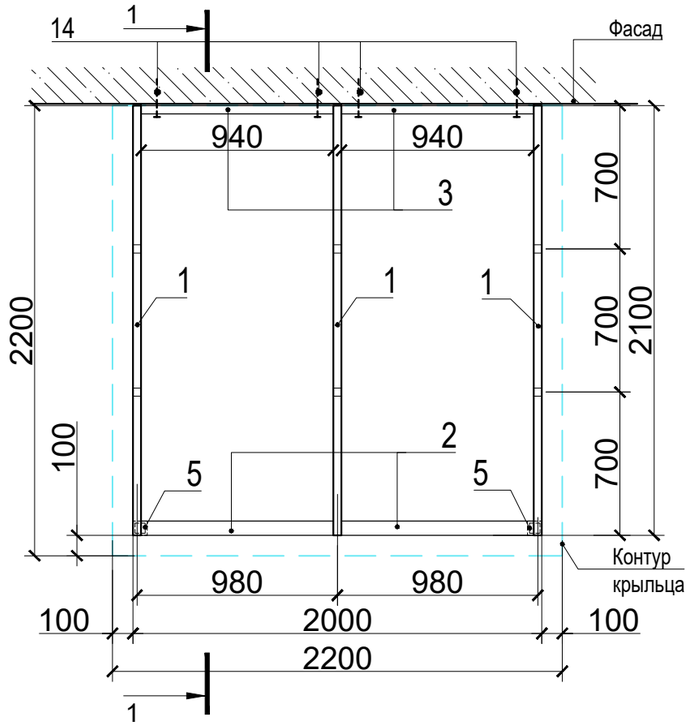
ПРИМЕЧАНИЕ:

- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
- Лист см. совместно с л.14_развертки 1-12, 13-16, 17-20, вид А с расстановкой инженерного оборудования
- ** Размер между перегородками/стенами, примыкающими к мебельным элементам операционно-кассового барьера даны с запасом строго 10мм к фактическому суммарному размеру элементов мебели.
- * Размер уточнить при монтаже.
- Габариты оборудования даны для информации, могут корректироваться в зависимости от выбора производителя.
- Состав шкафа СПС и СОТС определить при проектировании.
- Бак для воды предпочтительно прямоугольной формы.

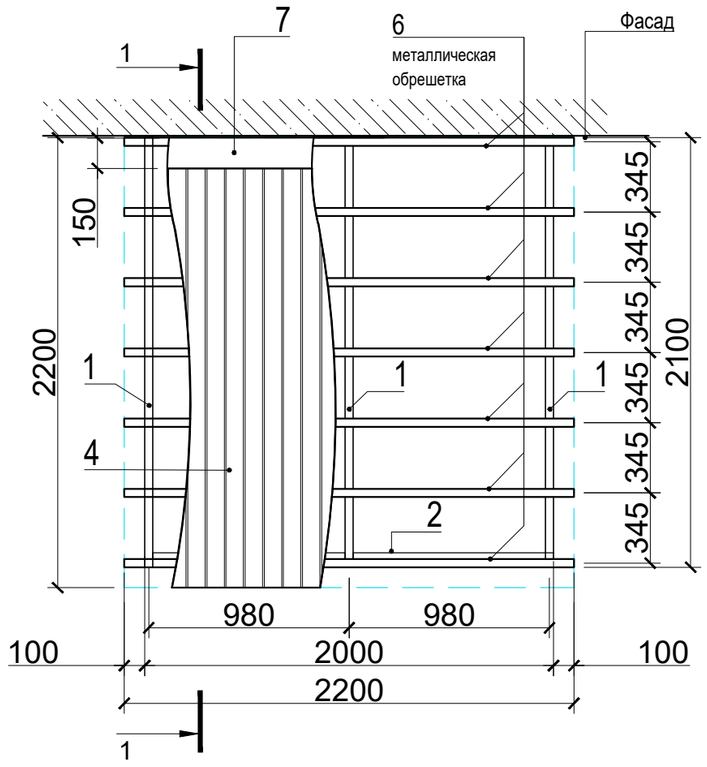


ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О1_П1_Т
	ЛИСТ	10
Площадь ОПС	25.5 м2	
АС	Козырек К1_Пф	

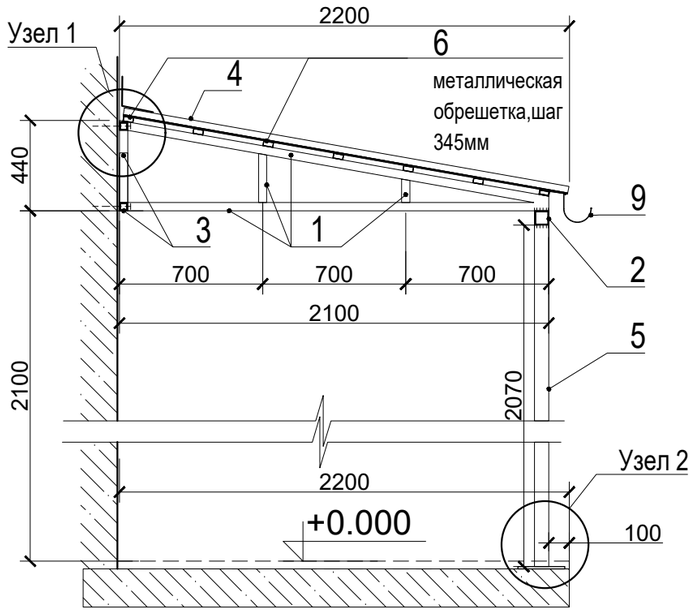
Схема элементов козырька

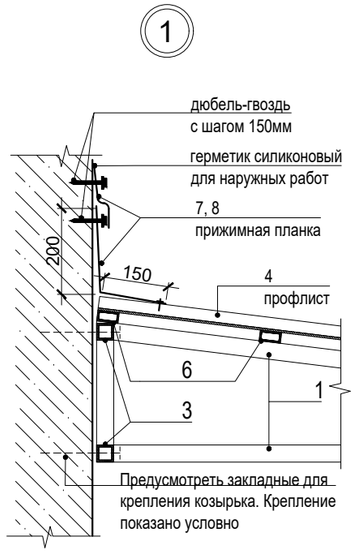


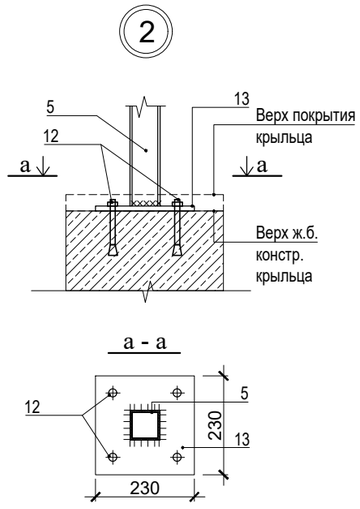
План кровли козырька



Сечение 1 - 1







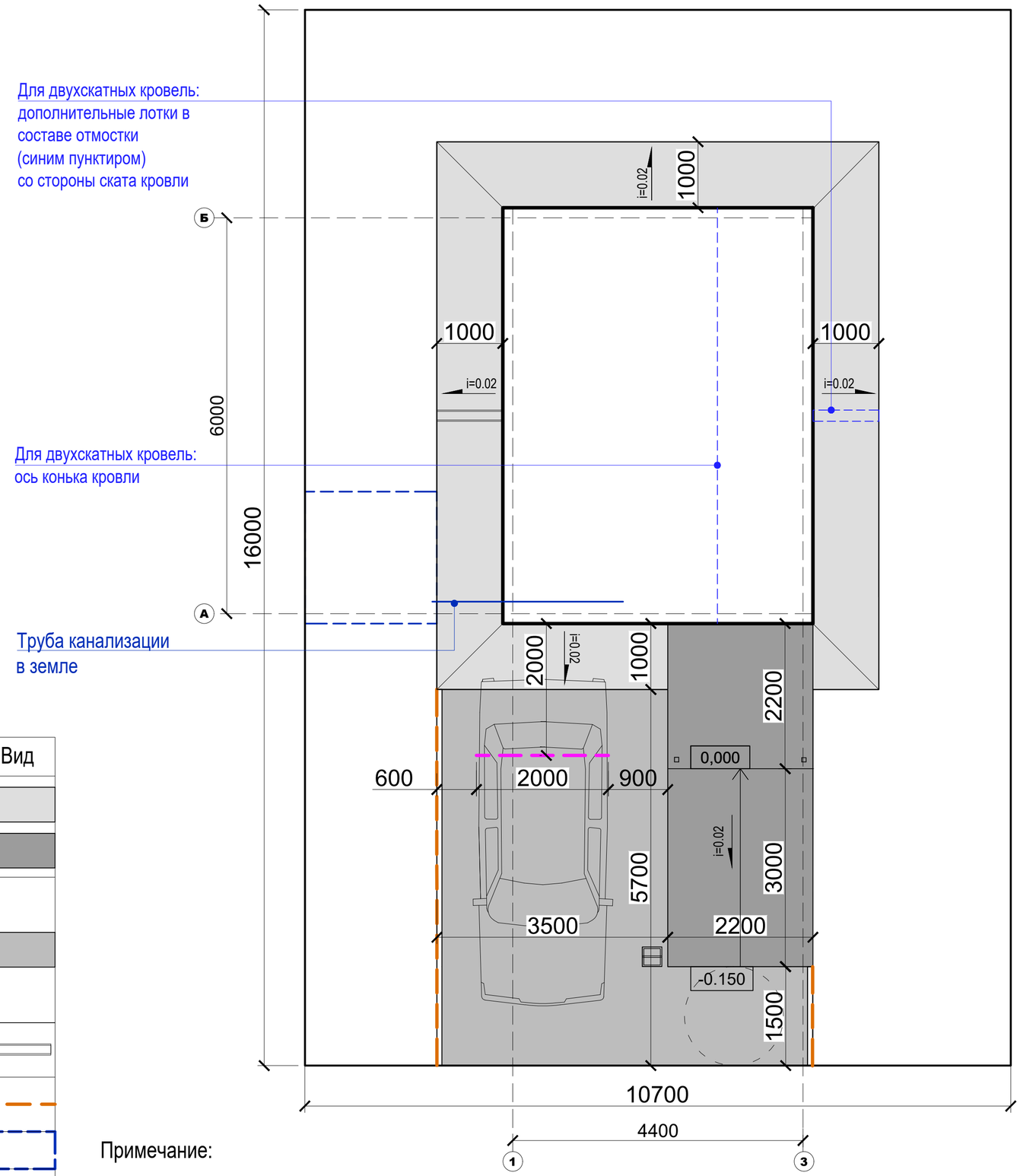
Спецификация к схеме расположения элементов козырька К1_Пф

№	Наименование	Кол-во шт/м²	Масса ед.кг	Примечание
1	Консоль из металлического профиля квадратного сечения 40х40х3 мм (L= 4780мм), окрашенный краской по металлу, RAL 7047	3	3,36	48.18кг
2	Стальной профиль квадратного сечения 70х70х3 мм. Обвязка - L=2000 мм, RAL 7047	1	6,13	12,26кг
3	Стальной профиль квадратного сечения 40х40х3 мм (L=940 мм), окрашенные краской по металлу, RAL 7047	4	3,36	12,63кг
4	Профилированный лист с высотой гофры от 8 до 20 мм из оцинкованной стали толщиной не менее 0,7 мм (2200х2200мм), RAL 7047	1	6.7	32.43 кг
5	Стальной профиль квадратного сечения 70х70х3 мм. Стойка - L=2070 мм(уточнять по проекту), RAL 7047	2	6,13	25.37кг.
6	Стальной профиль прямоугольного сечения 40х20х2 мм. Металлическая обрешетка -L=2200 мм, RAL 7047	7	1.7	26.18кг
7	Кровельная оцинкованная сталь, 0.7мм Планка примыкания - лист 2200х350мм	1		0.77 м²
8	Кровельная оцинкованная сталь, 0.7мм Планка прижимная - лист 2200х70мм	1		0.15 м²
9	Желоб водосточный металлический	1		2.2п.м.
10	Прокат листовой -5 мм(70х70), см. прим.п.6	2	2.94	0.02 кг
11	Прокат листовой -5 мм(40х20), см. прим.п.6	14	1.57	0.01 кг
12	Анкер распорный HSL-3-6 M 10\20	8	-	-
13	Прокат листовой -12 мм(230х230)	2	94.2	9.96кг
14	Болт М16 (длину уточнить по месту)	8		

Примечания:

1. Расположение козырька см. л.3
2. Все размеры уточнить по месту в соответствии с фактическими габаритами крыльца
3. Устройство козырька выполнить специализированной проектно-монтажной организацией на основании схемы данного листа в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами.
4. Материал каркаса козырька - углеродистая сталь.
5. Соединения элементов каркаса козырька - сварные.
6. На открытых торцах элементов из труб приварить заглушки из листового проката толщиной 5мм.
7. Профилированные листы покрытия крепить к обрешетке шурупами S-MD 55Z 5.5x38 (Hilti) через гофр.
8. Элементы каркаса козырька обработать грунтовкой ГФ-021(ГОСТ 25129-82), окрасить краской по металлу (RAL 7047)

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О1_П1_Т
	ЛИСТ	11
Площадь ОПС	25.5 м2	
АС	План работ по наружному оформлению	



Наименование	Описание	Кол-во	Вид
Покрытие Тип 1	бетон / асфальтовое покрытие/ мягкая отмостка, м2	23.8	
Покрытие Тип 2	бетонная плитка 400х400мм, толщ. не менее 50мм, цвет-серый, м2	11.4	
Покрытие Тип 3	бетонная плитка 400х400мм, толщ. не менее 50мм, цвет-серый / тротуарная плитка (брусчатка) 100х200мм, шероховатая,толщ. не менее 40 мм, цвет- серый / асфальтовое покрытие, м2	22.7	
лоток водоотводный	лоток бетонный открытый в составе отмостки, без решетки, шт.	1 (2 *)	
Бордюрный камень	тротуарный, 80х 200 (h), цвет-серый, п.м.	7.2	
Зона размещения септика		1	
Колесоотбой	труба с предупреждающей окраской, Ø 89-108 мм , п.м.	2	
Площадь участка - 0.017 га			

Примечание:

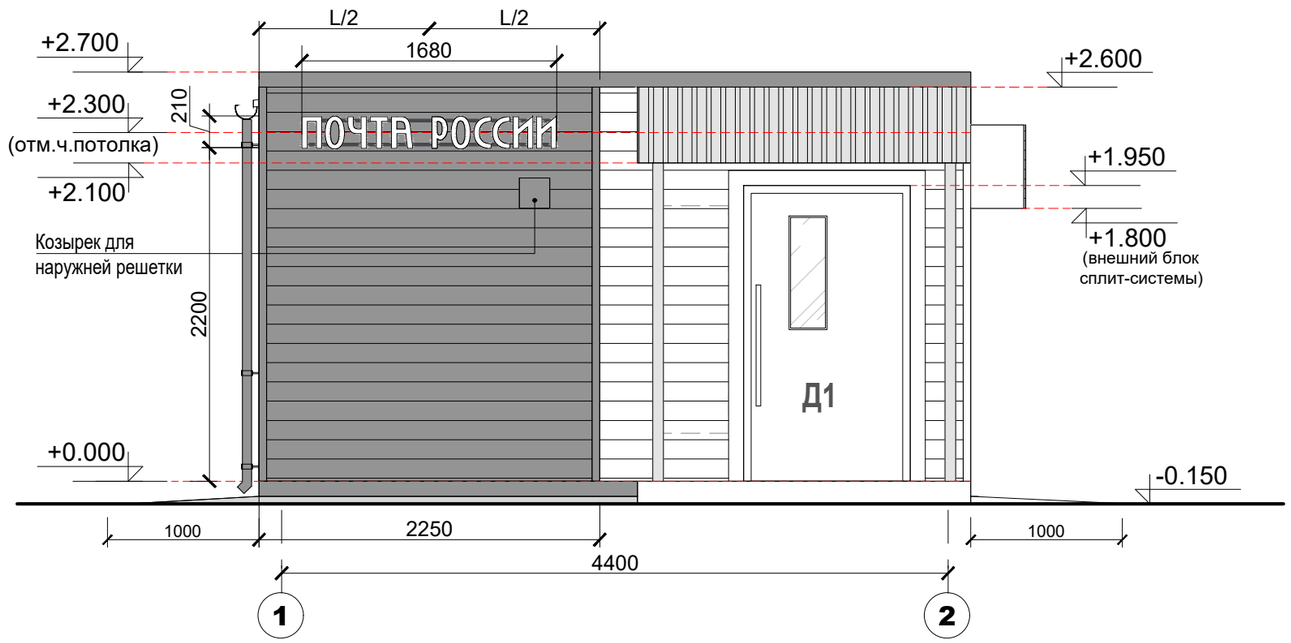
1. Уточнить конфигурацию, размеры и площади по результатам привязки к конкретному земельному участку.

* Количество лотков при двухскатной кровле.

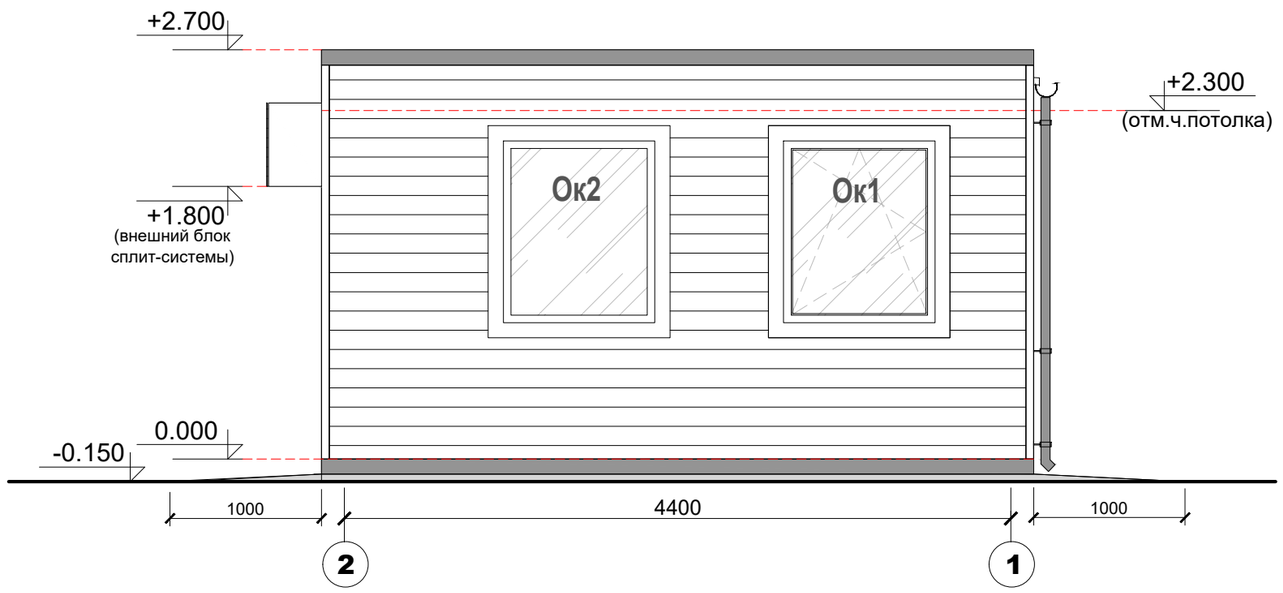
2. Работы выполнить в соответствии с п. 1.31 ТТ.

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О1_П1_Т
	ЛИСТ	12
Площадь ОПС	25,5м2	
АС	Фасад 1 - 2, 2 - 1	

Фасад 1 - 2



Фасад 2 - 1



Применимо для «ТрансПак» (панельно-стоечная технология); ЛСТК, и иных технологий из металла.
RAL 7047

Применимо для «ТрансПак» (панельно-стоечная технология); ЛСТК, и иных технологий из металла.
RAL 7024

Применимо для технологий каркасного деревянного домостроения; технологий деревянного домостроения из CLT-панелей (перекрестно-клееной древесины)
RAL "золотистый дуб"

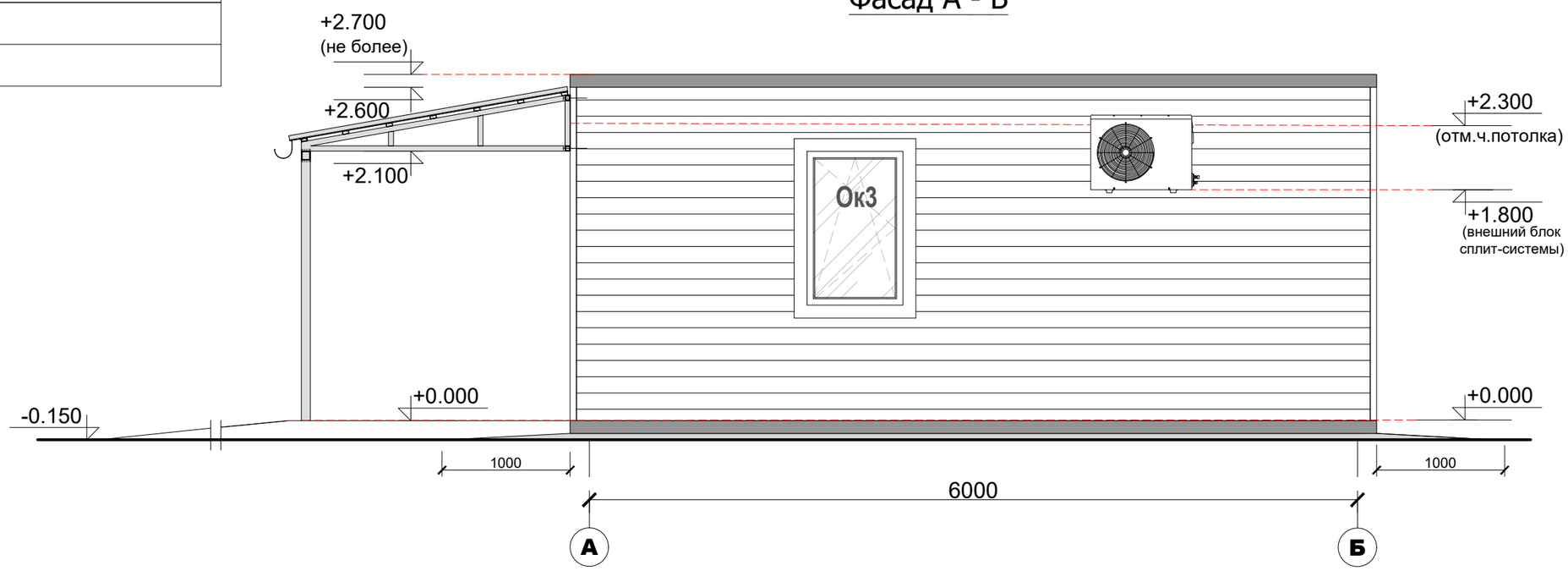
Применимо для технологий каркасного деревянного домостроения; технологий деревянного домостроения из CLT-панелей (перекрестно-клееной древесины)
RAL 7024

Примечание:

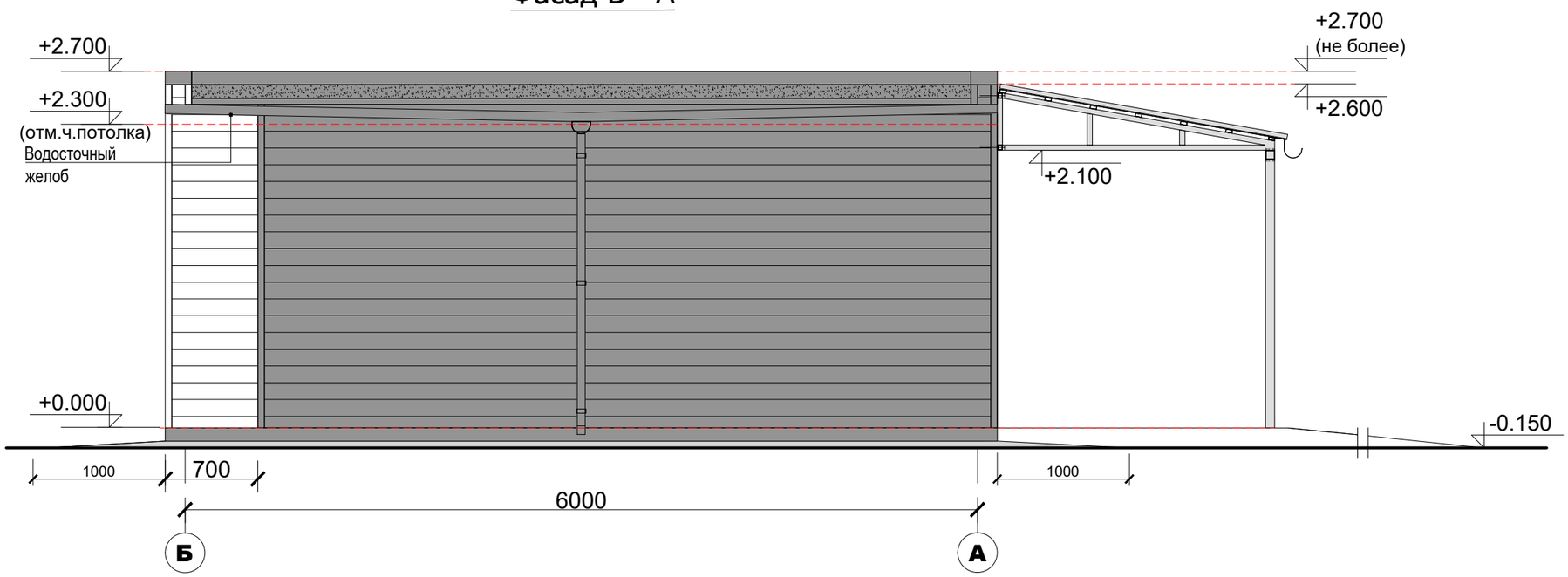
1. Фасад для односкатной кровли.

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О1_П1_Т
	ЛИСТ	13
Площадь ОПС	25,5м2	
АС	Фасад А - Б, Б - А	

Фасад А - Б



Фасад Б - А



Применимо для «ТрансПак» (панельно-стоечная технология); ЛСТК, и иных технологий из металла.
RAL 7047

Применимо для «ТрансПак» (панельно-стоечная технология); ЛСТК, и иных технологий из металла.
RAL 7024

Применимо для технологий каркасного деревянного домостроения; технологий деревянного домостроения из CLT-панелей (перекрестно-клееной древесины)
RAL "золотистый дуб"

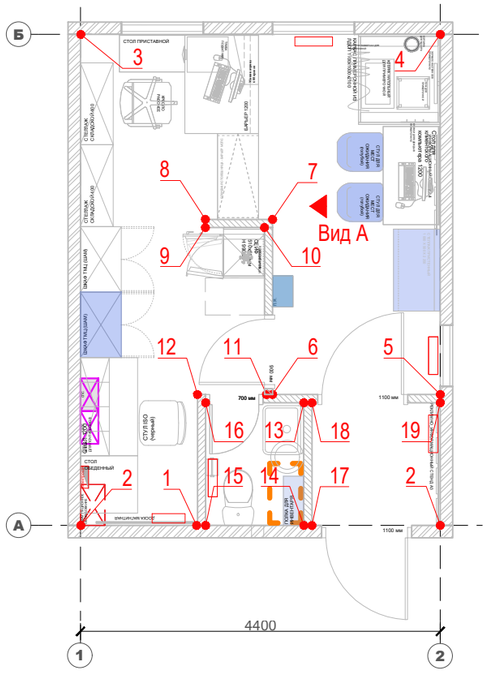
Применимо для технологий каркасного деревянного домостроения; технологий деревянного домостроения из CLT-панелей (перекрестно-клееной древесины)
RAL 7024

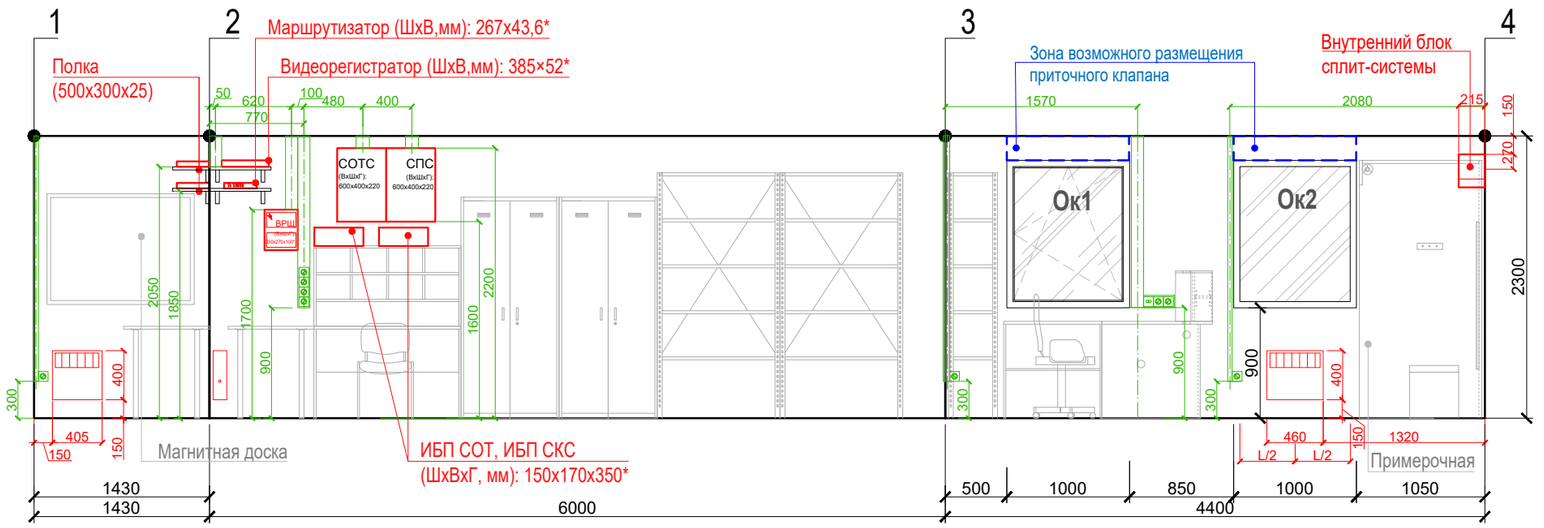
Примечание:

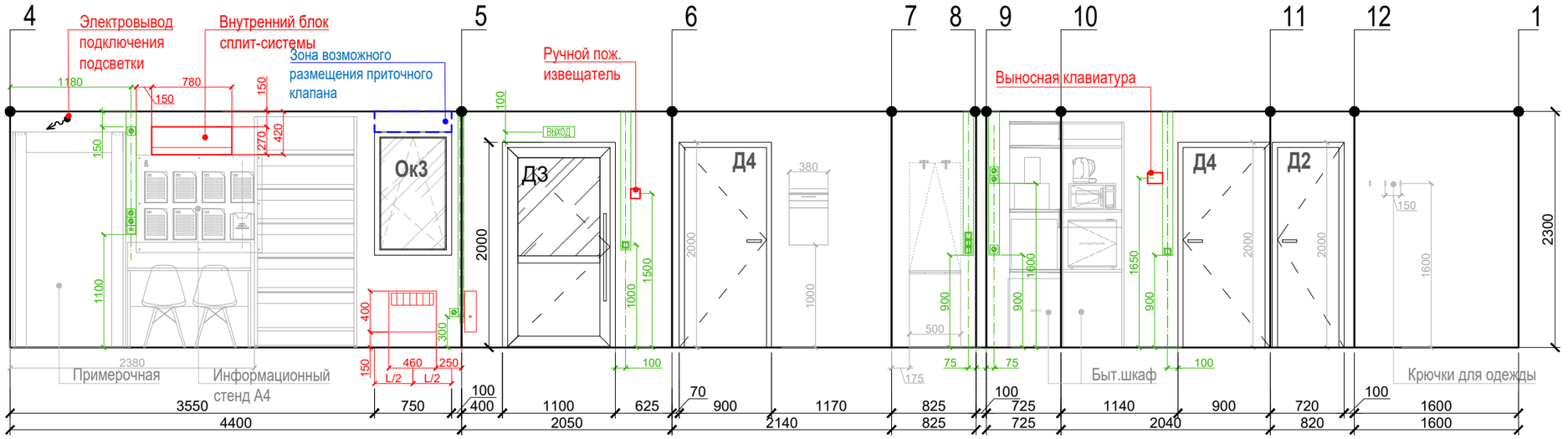
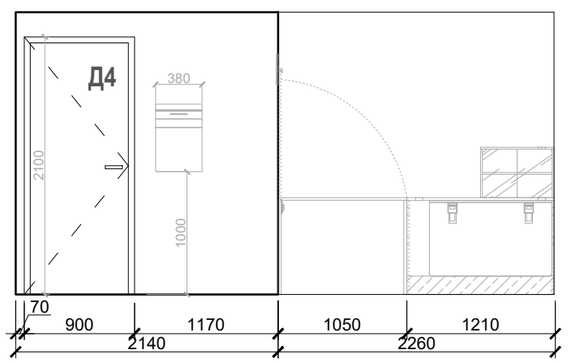
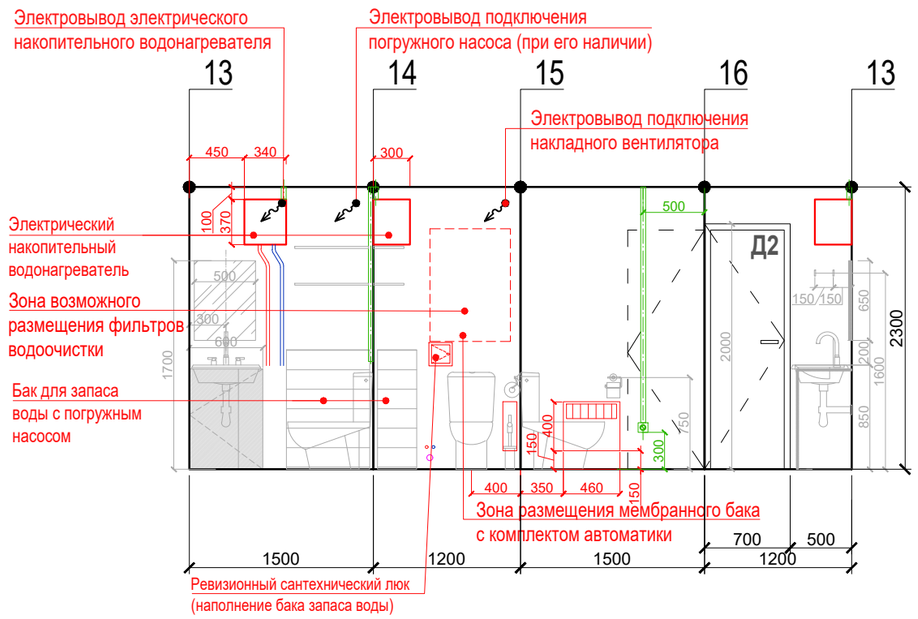
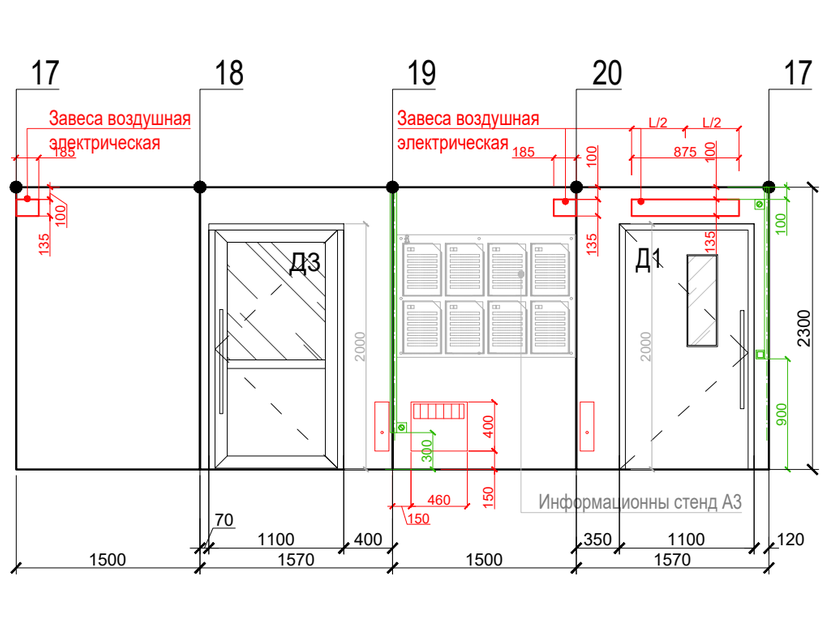
1. Фасад для односкатной кровли.

	A	
ПОЧТА РОССИИ	1	УФПС	
	2	ОПС	МОПС_О1_П1_Т
	3	ЛИСТ	14
Площадь ОПС	25,5м2		
АС	Развертки 1-12, 13-16, 17-20		

Схема нумерации разверток







Вид А