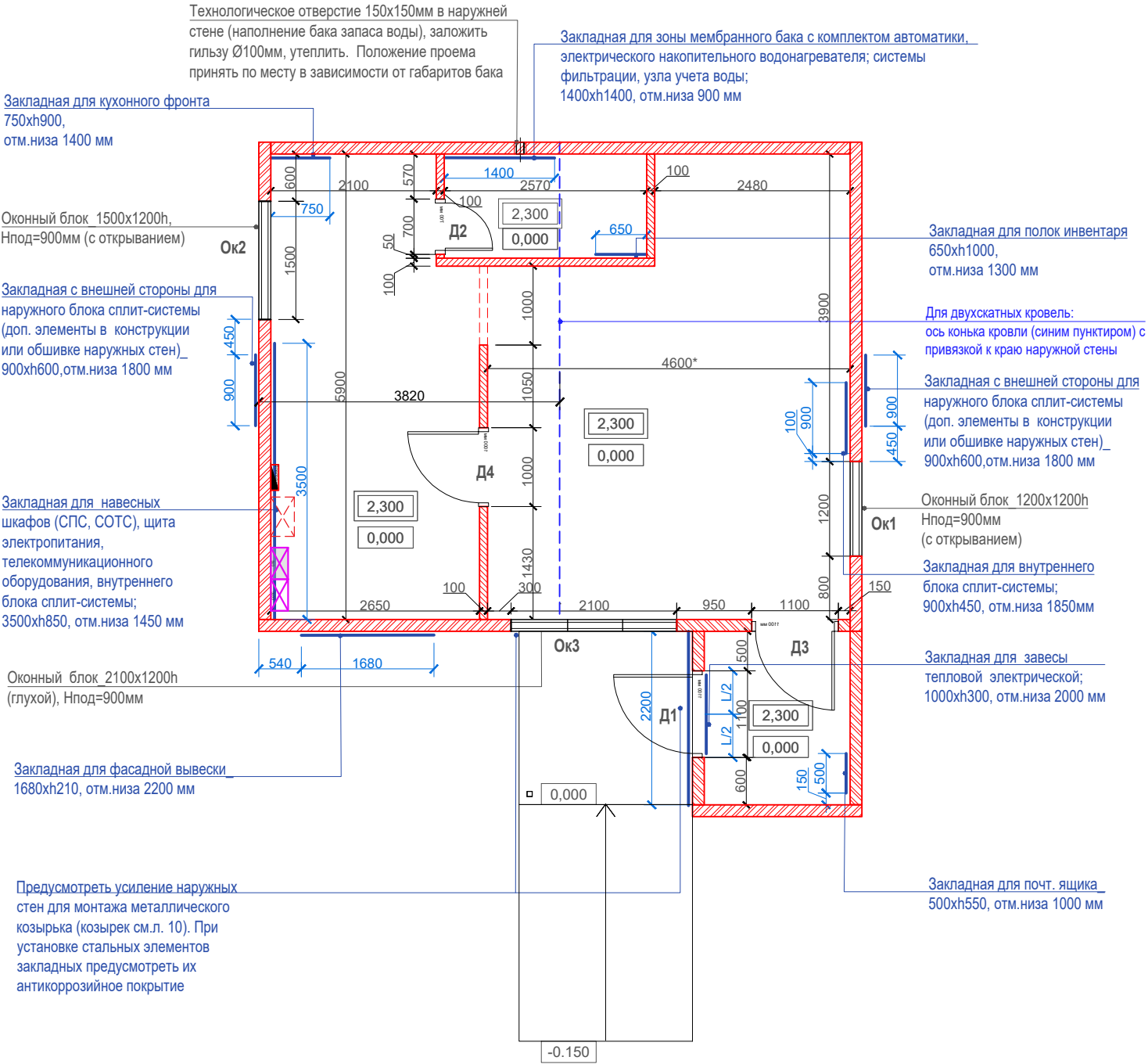


ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О2_ПЗ
	ЛИСТ	1
Площадь ОПС	ОПС_41.8 м2, тамбур_4,1 м2	
АС	Ведомость чертежей	

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 1-4, 4-1	АС
13	Фасады А-Б, Б-А	АС
14	Развертки 1-12 с расстановкой инженерного оборудования, Вид А	АС
15	Развертка 13-16, 17-20 с расстановкой инженерного оборудования	АС

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О2_П3
	Лист	2
Площадь ОПС	ОПС_41.8 м2, тамбур_4,1 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.14,15 _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 10 мм к фактическому суммарному размеру элементов мебели.

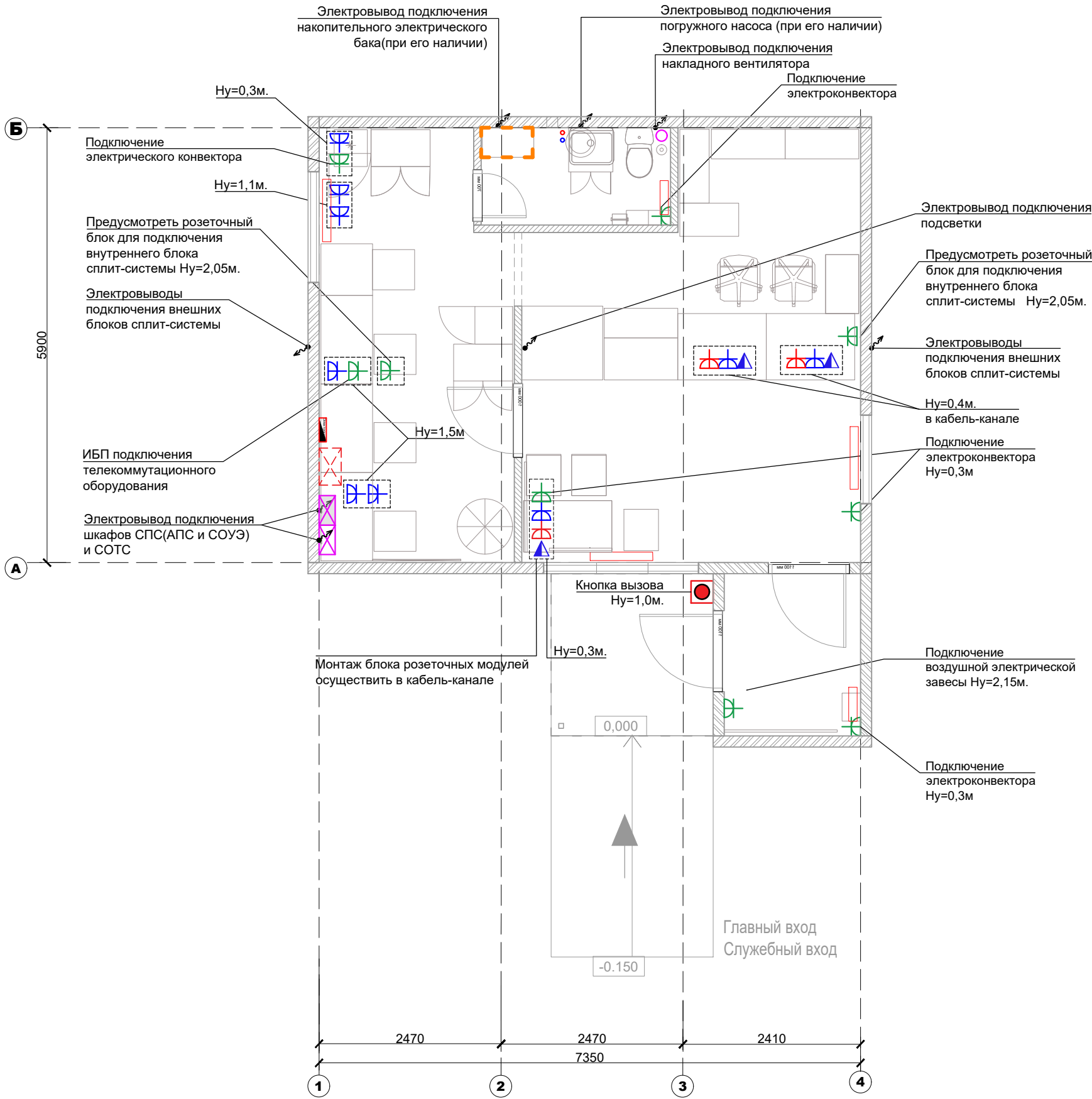
ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_02_ПЗ
	Лист	4
Площадь ОПС	ОПС_41.8 м2, тамбур_4,1 м2	
ЭМ	План расстановки электровыводов и силовых розеток	

Условные обозначения:

	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
	Подключение электроконвекторов, кондиционеров, ИБП

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
- Лист см. совместно с л.14,15 _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 10 мм 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.



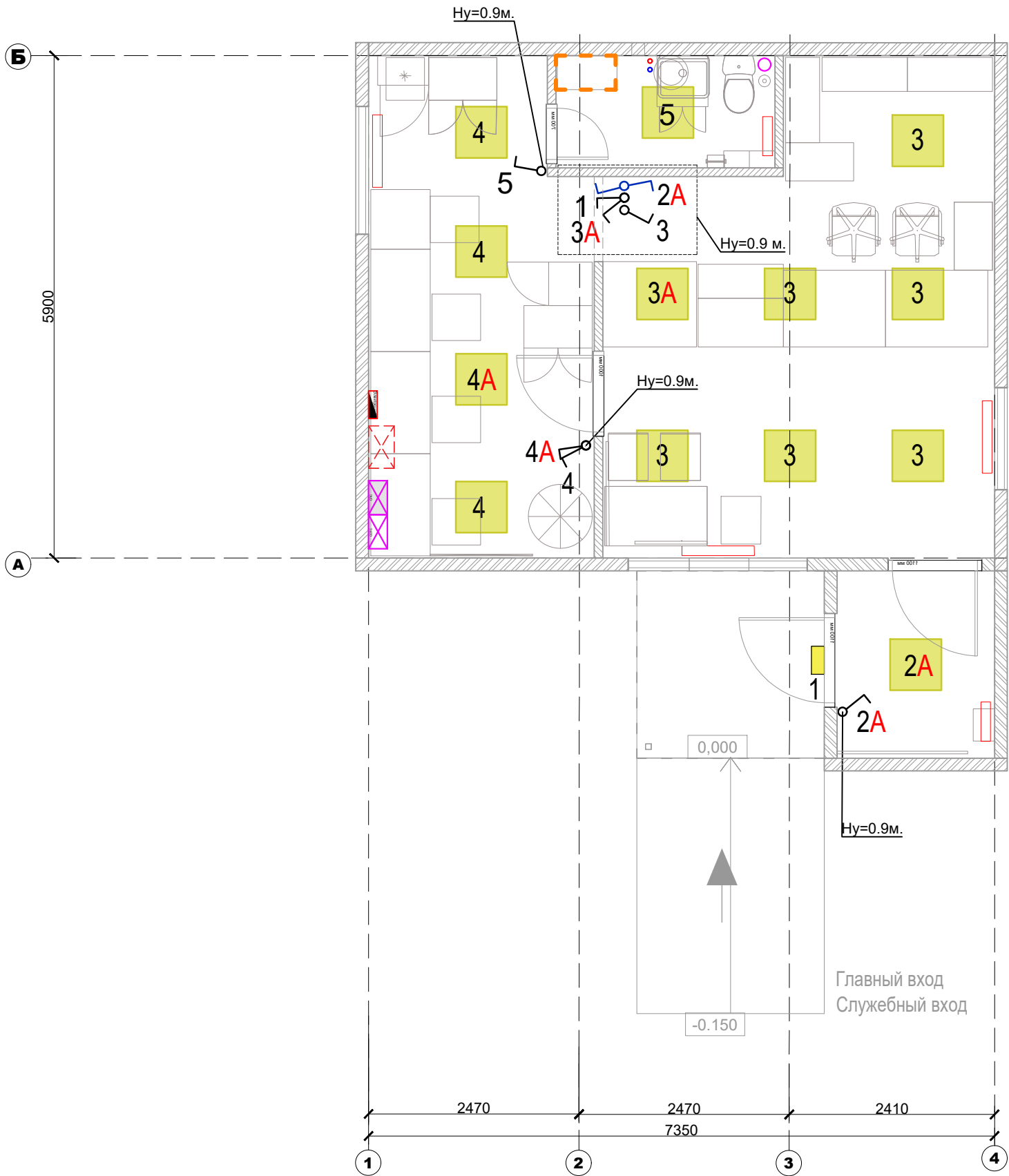
ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О2_П3
	Лист	5
Площадь ОПС	ОПС_41.8 м2, тамбур_4,1 м2	
ЭО	План расстановки осветительных приборов	

Условные обозначения:

	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, 600х600мм
	Тип №1. Светильник светодиодный накладной, 600х600мм, 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.14,15 _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 10 мм 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.

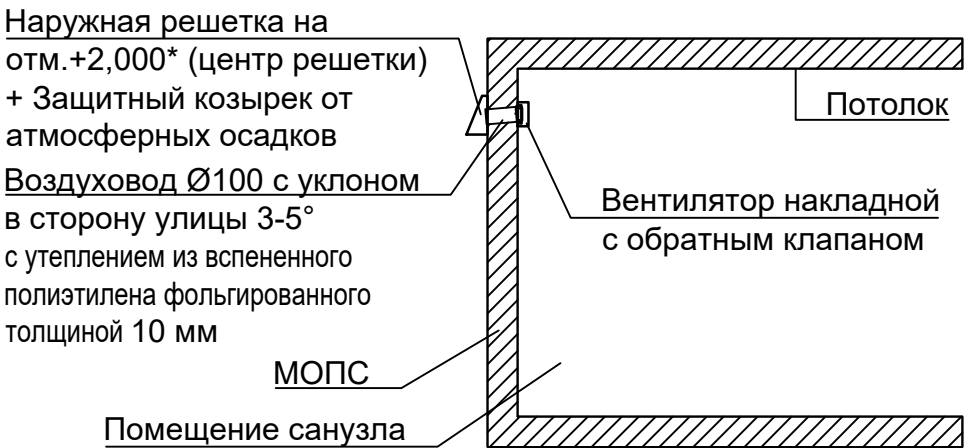


ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О2_ПЗ
	Лист	6
Площадь ОПС	ОПС_41.8 м2, тамбур_4,1 м2	
ОВиК	Отопление, Вентиляция и Кондиционирование	

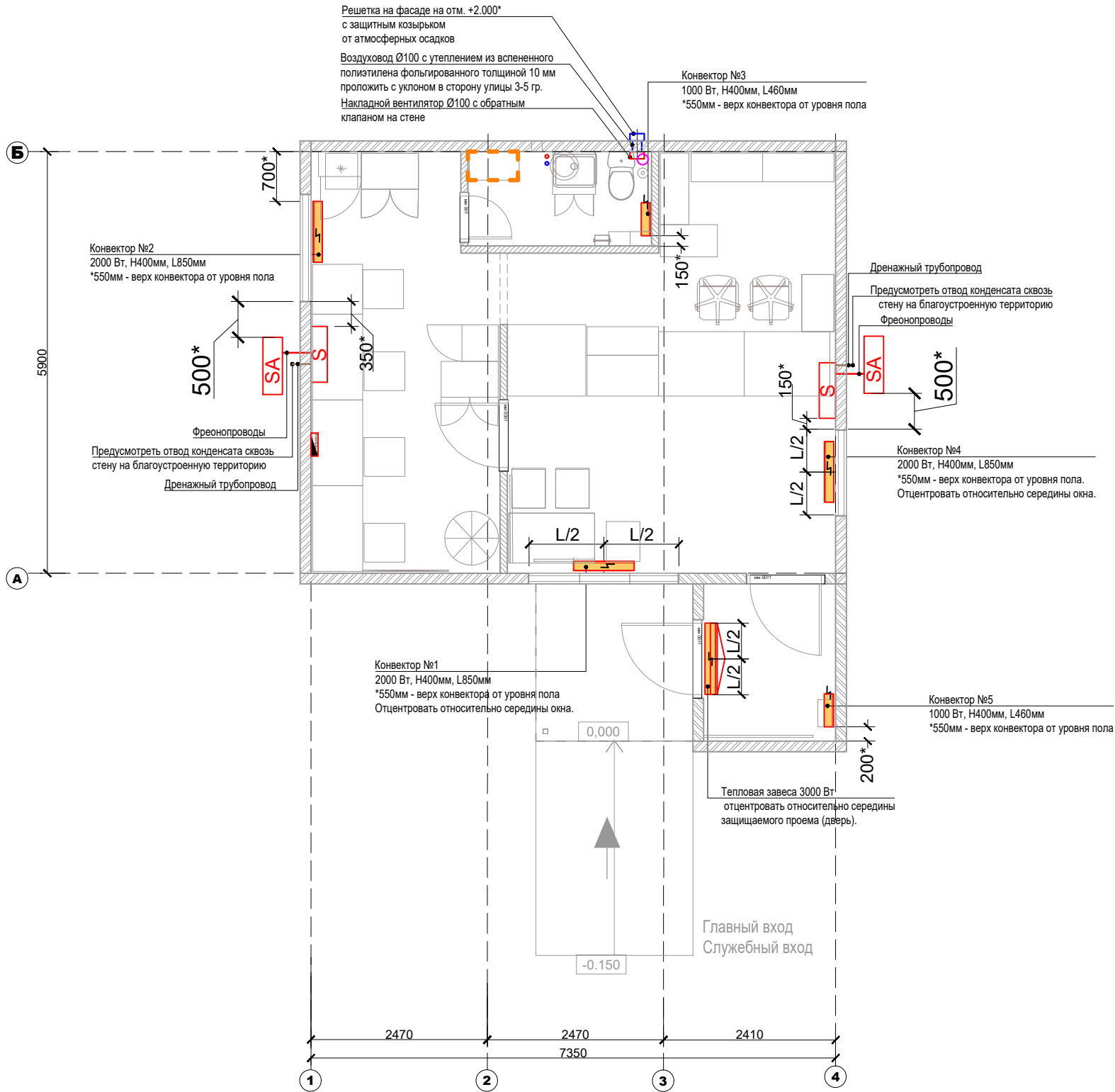
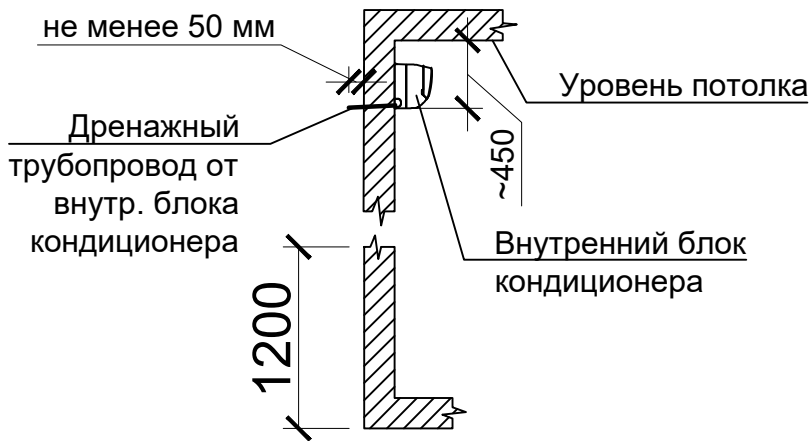
Условные обозначения:

	Лоток водоотводный, для отвода воды
	Внешний блок сплит системы
	Внутренний блок сплит системы
	Радиаторы отопления (ширина стандарт, длина растягиваемая)
	Электродивертеры (ширина стандарт, длина растягиваемая)
	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.14,15 _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 10 мм 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.

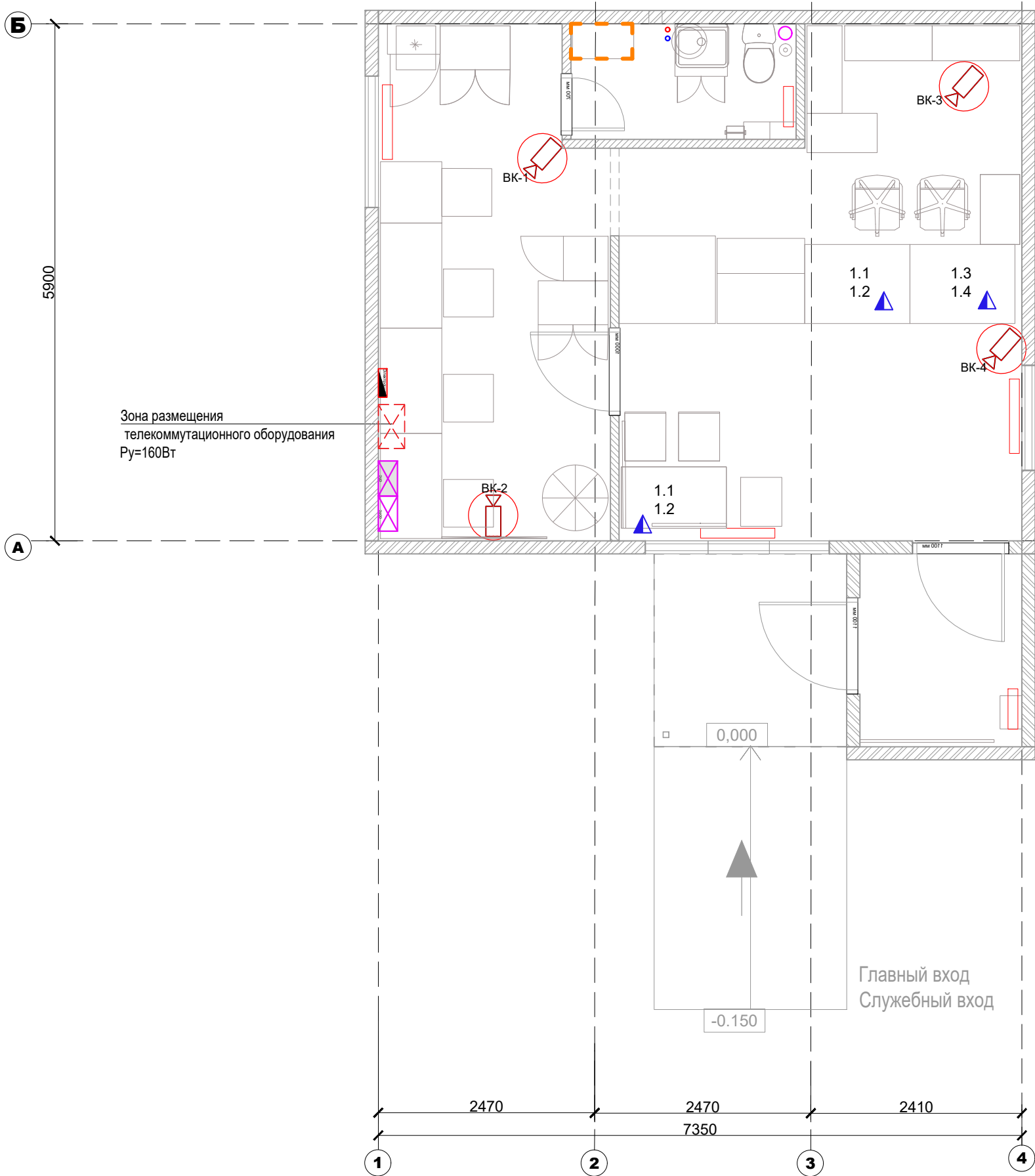
ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_02_ПЗ
	Лист	7
Площадь ОПС	ОПС_41.8 м2, тамбур_4,1 м2	
СОТ, СКС	План расстановки камер видеонаблюдения	
	План расстановки слаботочных информационных розеток	

Условные обозначения:

	Зона размещения телекоммутационного оборудования
	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.14,15 _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 10 мм 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.



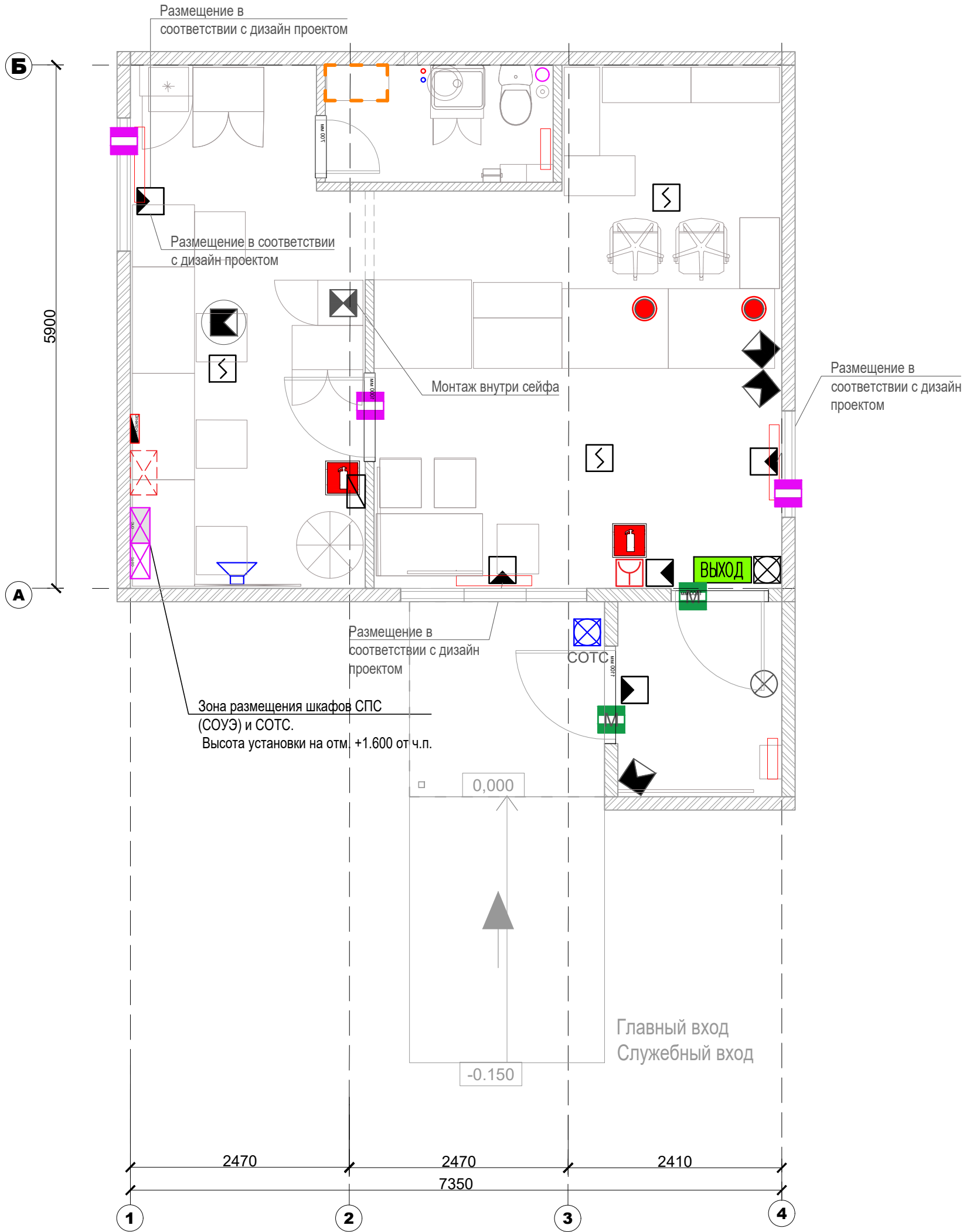
ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_02_ПЗ
	Лист	8
Площадь ОПС	ОПС_41.8 м2, тамбур_4,1 м2	
СОУЭ, ОС	План расстановки пожарных извещателей.	
	План расстановки систем оповещения	
	План расстановки охранной сигнализации	

Условные обозначения:

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

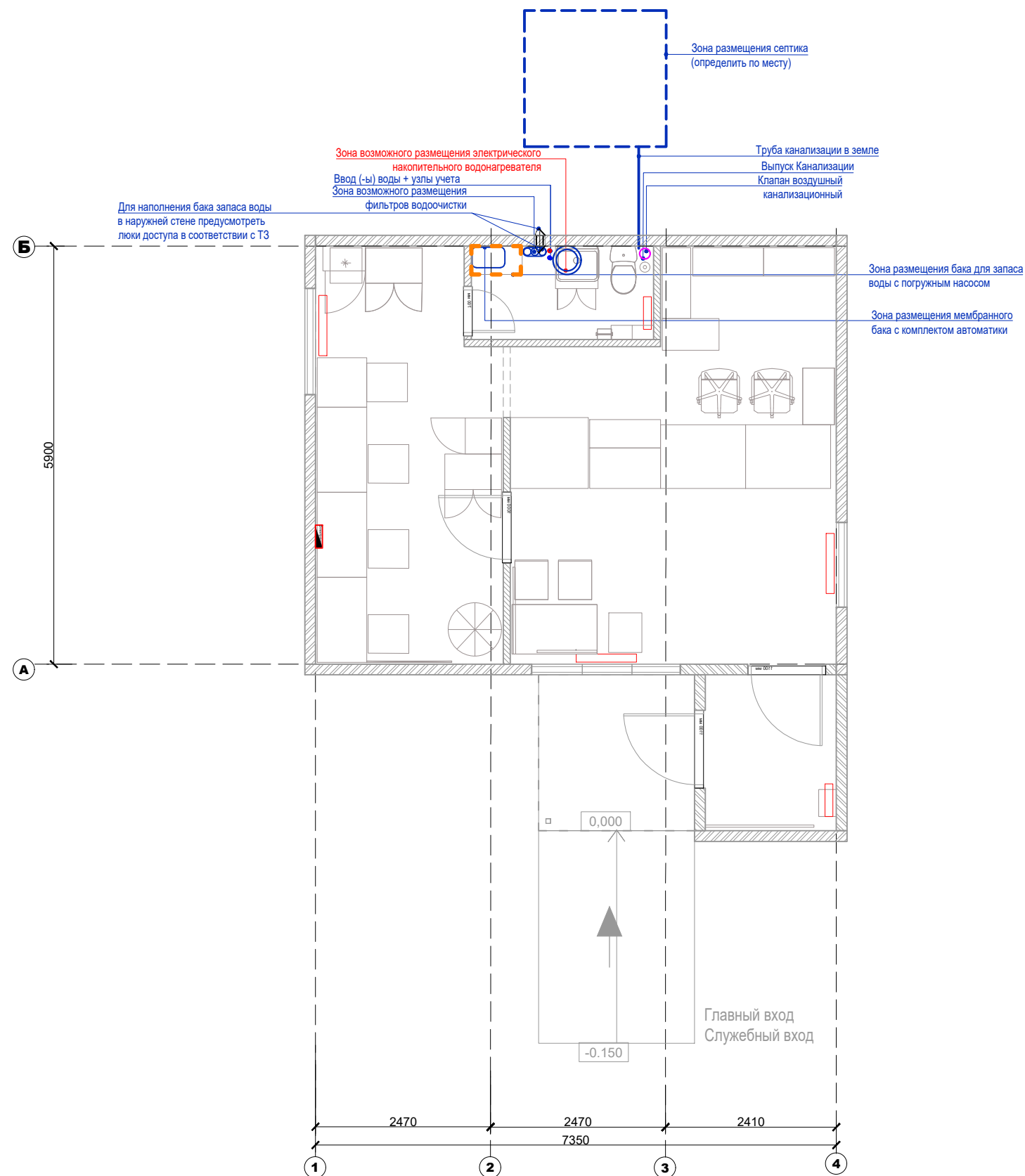
ПРИМЕЧАНИЕ:

- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
- Лист см. совместно с л.14,15 _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 10 мм 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.



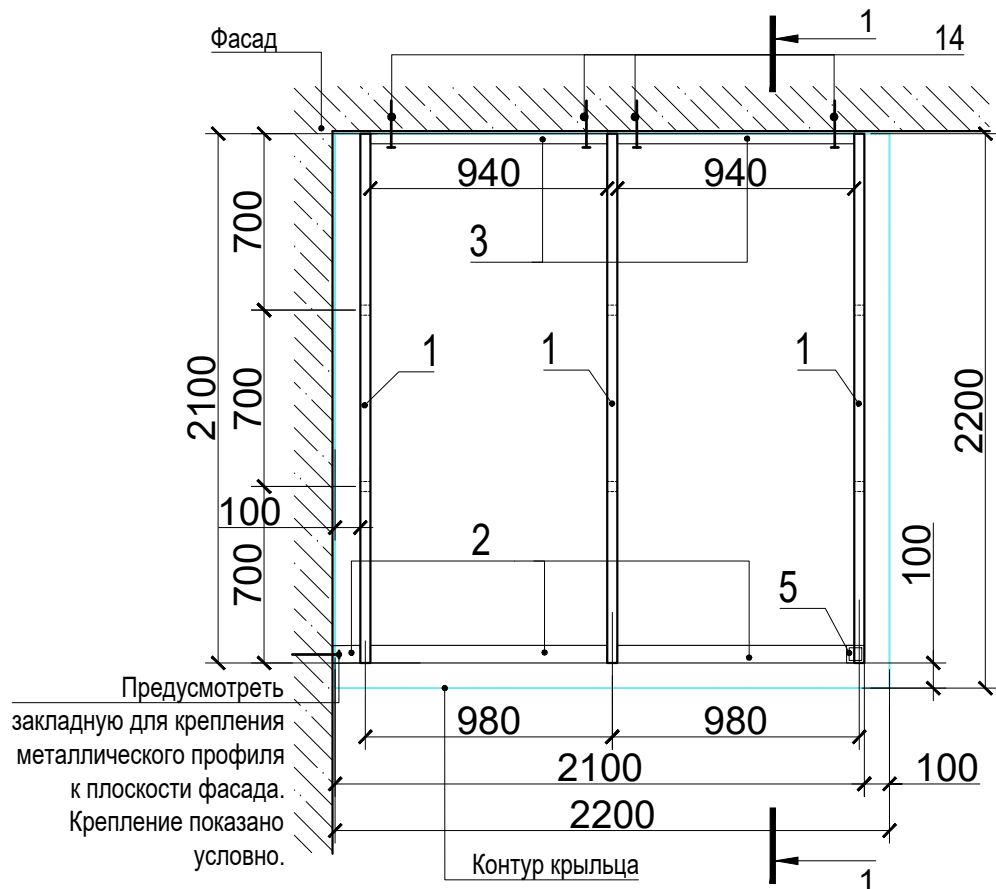
	Труба канализации в земле
	Зона размещения септика
	Выпуск канализации + фановый стояк
	Ввод (ы) воды + узлы учета расхода воды
	Бак для запаса воды накопительный с погружным насосом(Ø580 h1015, 200л) без скважины
	Бак для запаса воды накопительный с погружным насосом(Ø580 h1015, 200л) со скважиной
	Унитаз
	Унитаз угловой
	Раковина прямоугольная с зеркалом
	Раковина угловая
	Водонагреватель электрический
	Раковина встроенная в тумбу (комната персонала)

- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
- Лист см. совместно с л.14,15 _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 10 мм 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.

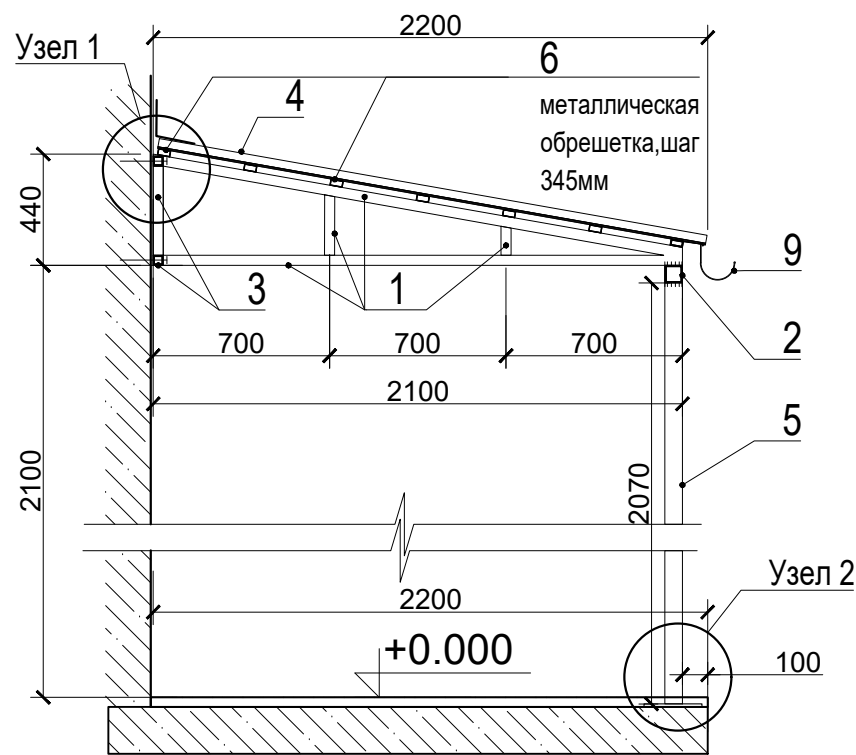


ПОЧТА РОССИИ	УФПС	УФПС
	ОПС	МОПС_02_ПЗ
	ЛИСТ	10
Площадь ОПС	ОПС_41.8 м2, тамбур_4,1 м2	
АС	Козырек К2_Пф	

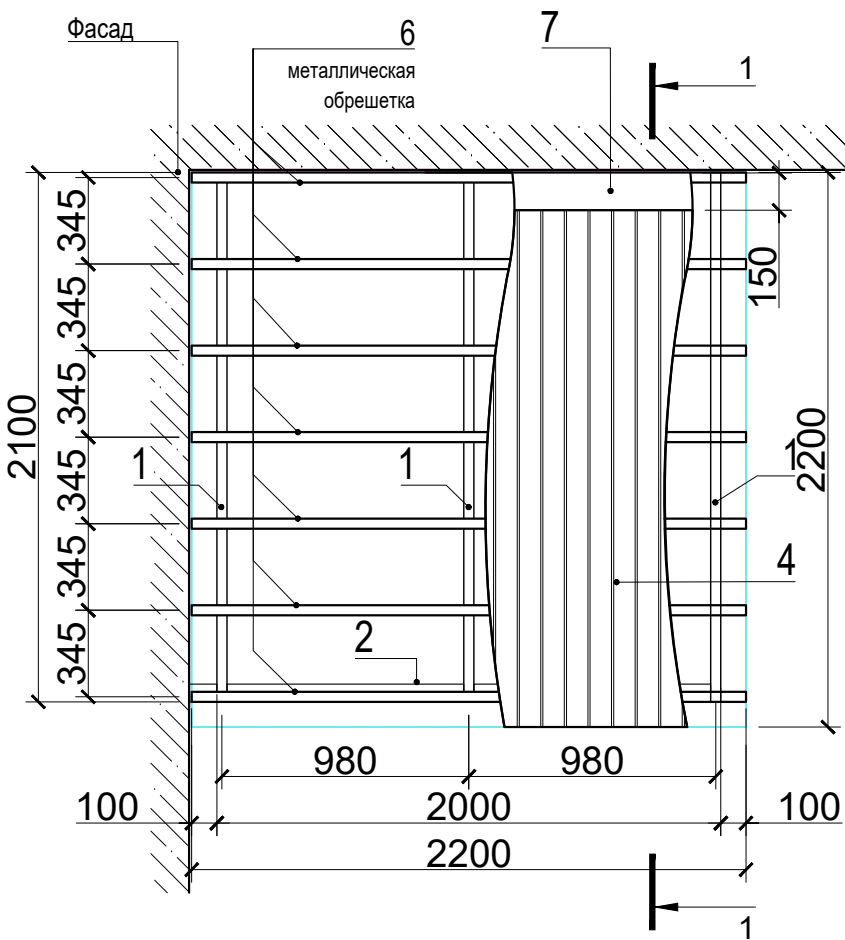
Схема элементов козырька



Сечение 1 - 1



План кровли козырька

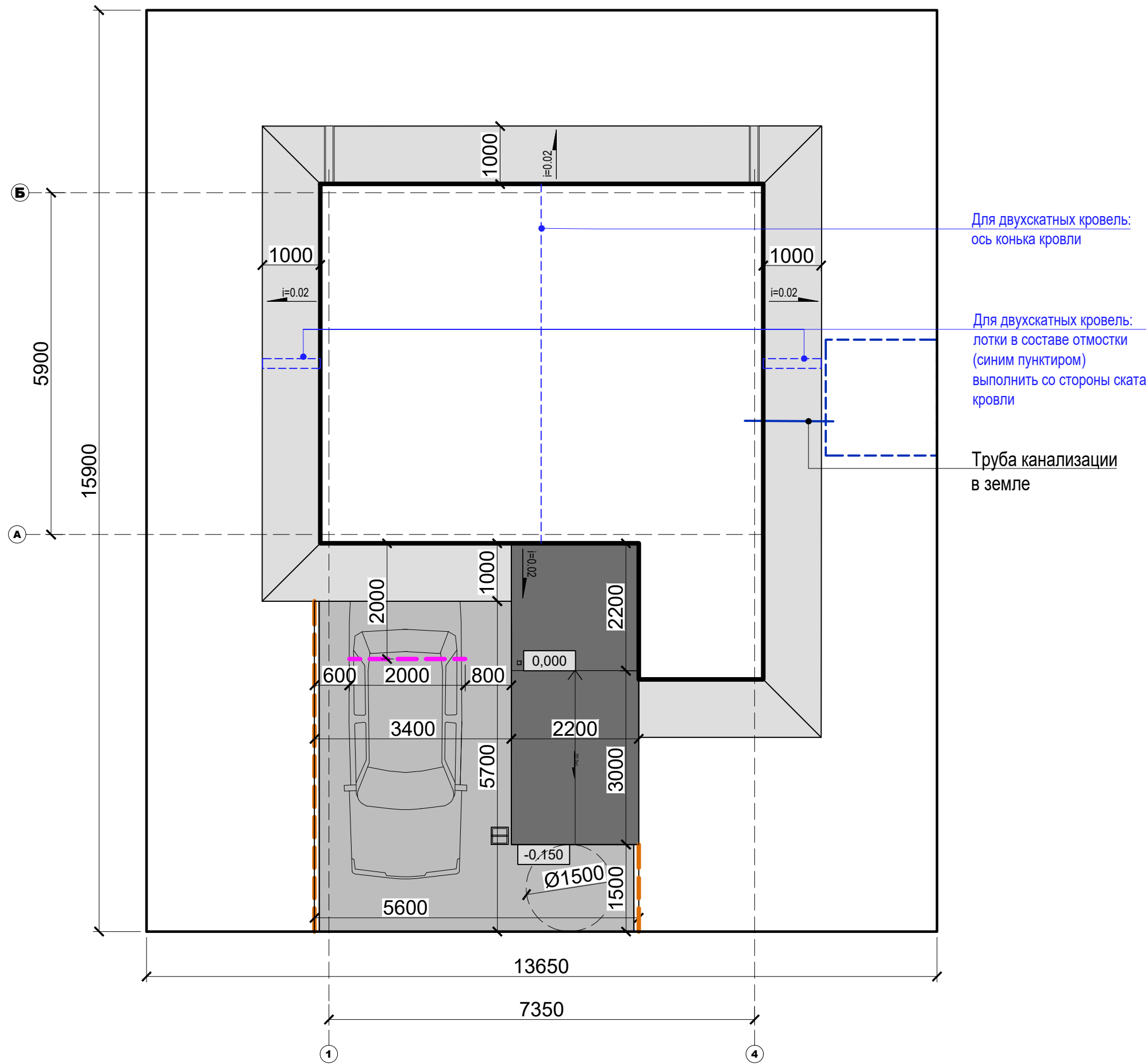


Спецификация к схеме расположения элементов козырька К2_Пф				
№	Наименование	Кол-во шт/м²	Масса ед.кг	Примечание
1	Консоль из металлического профиля квадратного сечения 40х40х3 мм (L= 4780мм), окрашенный краской по металлу, RAL 7047	3	3,36	48.18кг
2	Стальной профиль квадратного сечения 70х70х3 мм. Обвязка - L=2100 мм, RAL 7047	1	6,13	12,87кг
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	1	6,13	12.68 кг.
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		1.5 м²
8	Кровельная оцинкованная сталь, 0.7мм Планка прижимная - лист 2200х70мм	1		0.3 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 М 10\20	4	-	-
13	Прокат листовой -12 мм(230х230)	1	94.2	4.98 кг
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-MO 55Z 5.5х38 (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_О2_П3
	Лист	11
Площадь ОПС	ОПС_41.8 м2, тамбур_4,1 м2	
АС	План работ по наружному оформлению	

Наименование	Описание	Кол-во	Вид
Покрытие Тип 1	бетон / асфальтовое покрытие/ мягкая отмостка, м2	32.0	
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	22.1	
лоток водоотводный	лоток бетонный открытый в составе отмостки, без решетки, шт.	2 (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 - 0.022 га			



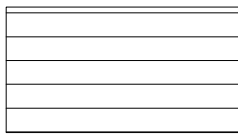
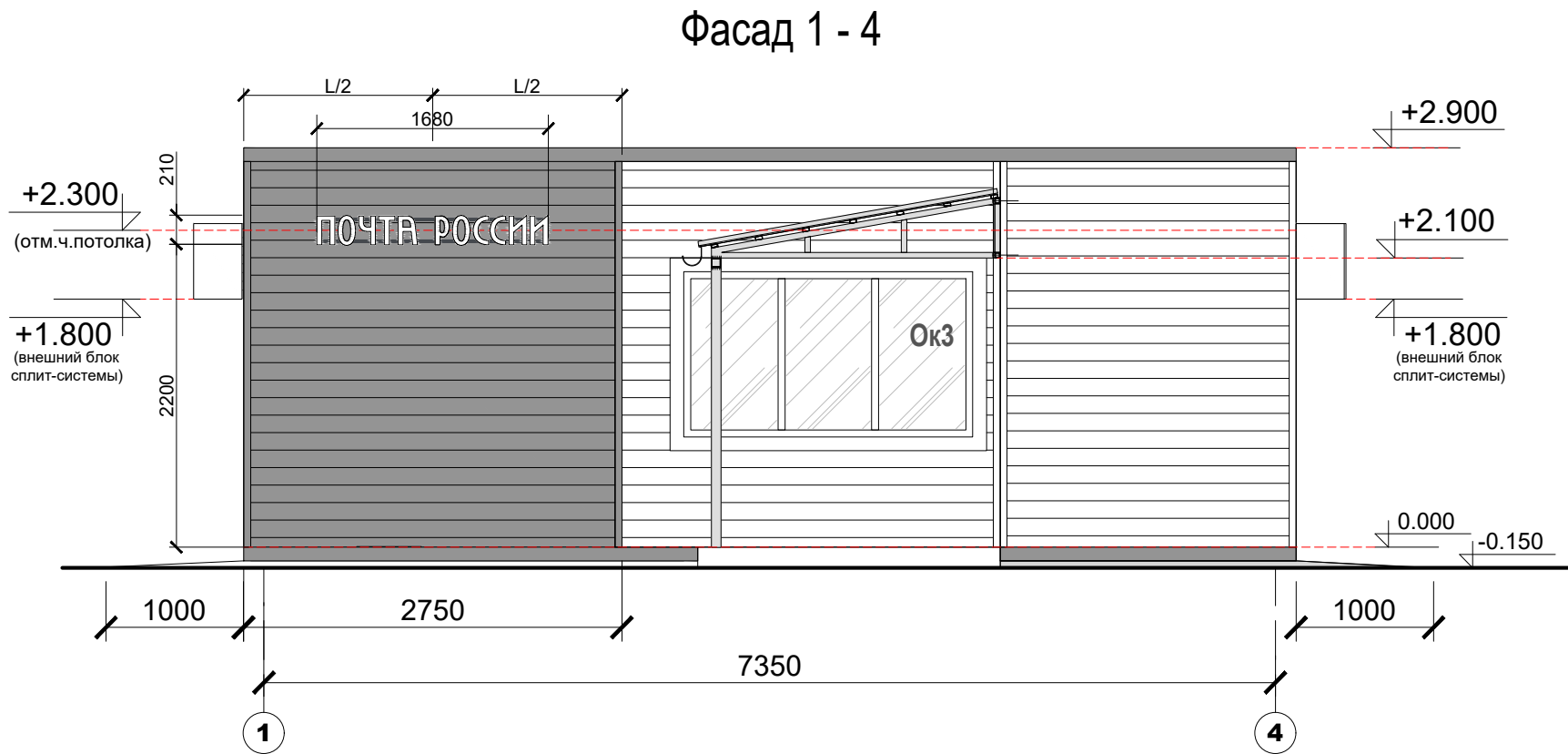
Примечание:

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

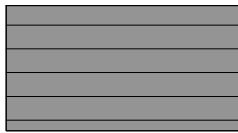
* Количество лотков при двухскатной кровле.

- Работы выполнить в соответствии с п. 1.31 ТТ.

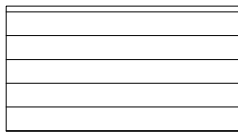
ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О2_ПЗ
	Лист	12
Площадь ОПС	ОПС_41.8 м2, тамбур_4,1 м2	
АС	Фасады 1-4, 4-1	



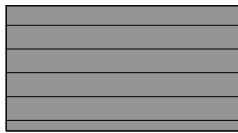
Применимо для «ТрансПак»
(панельно-стоечная технология); ЛСТК,
и иных технологий из металла.
RAL 7047



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



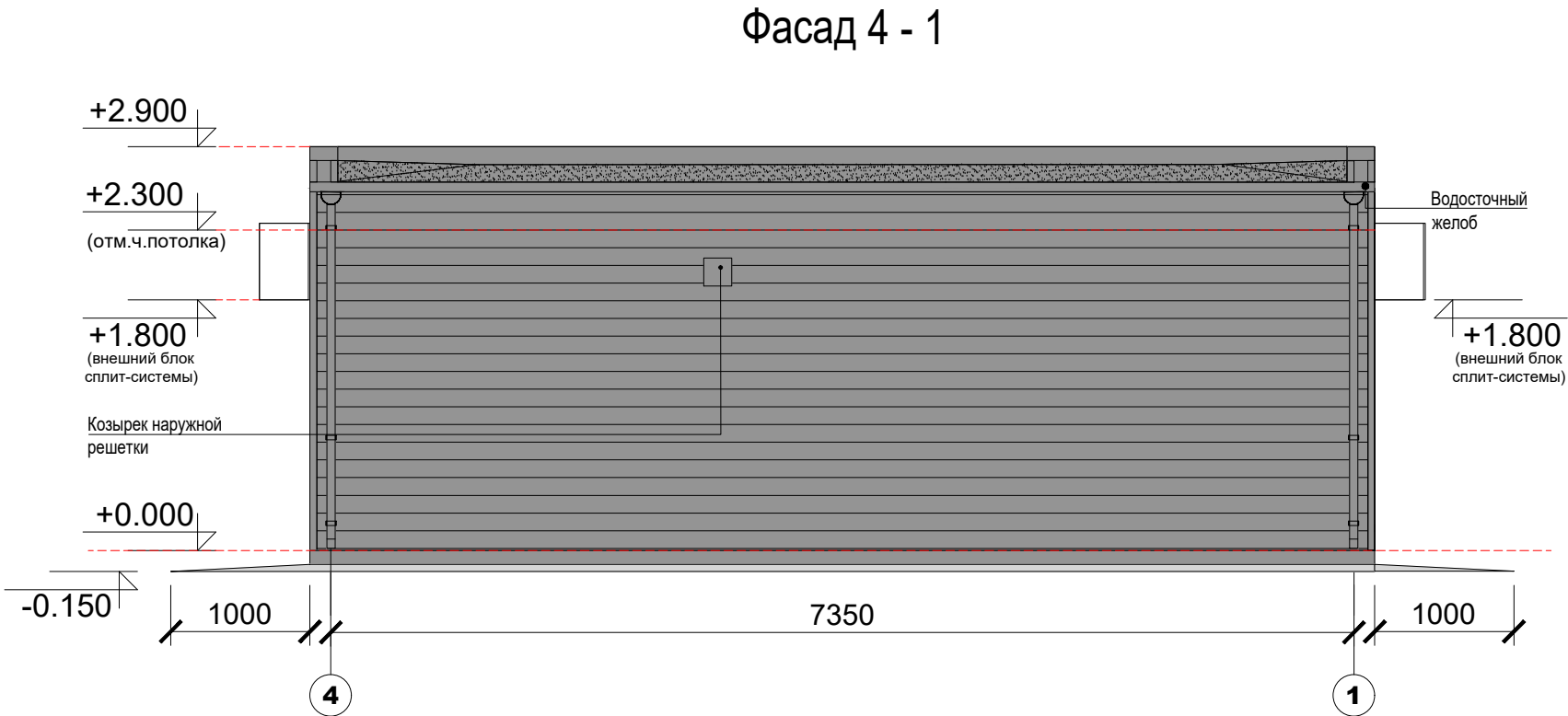
Применимо для технологий каркасного
деревянного домостроения; технологий
деревянного домостроения из CLT-панелей
(перекрестно-клееной древесины)
RAL "золотистый дуб"



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

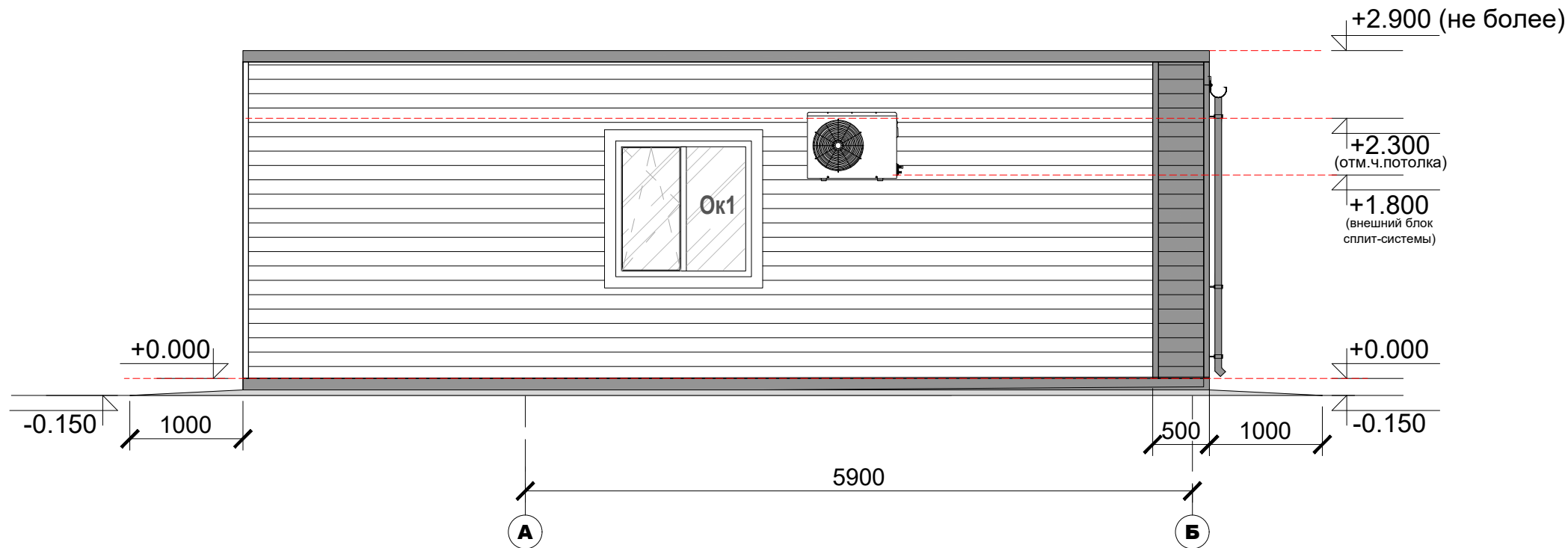
Примечание:

1. Фасад для односкатной кровли.

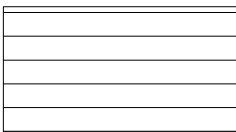
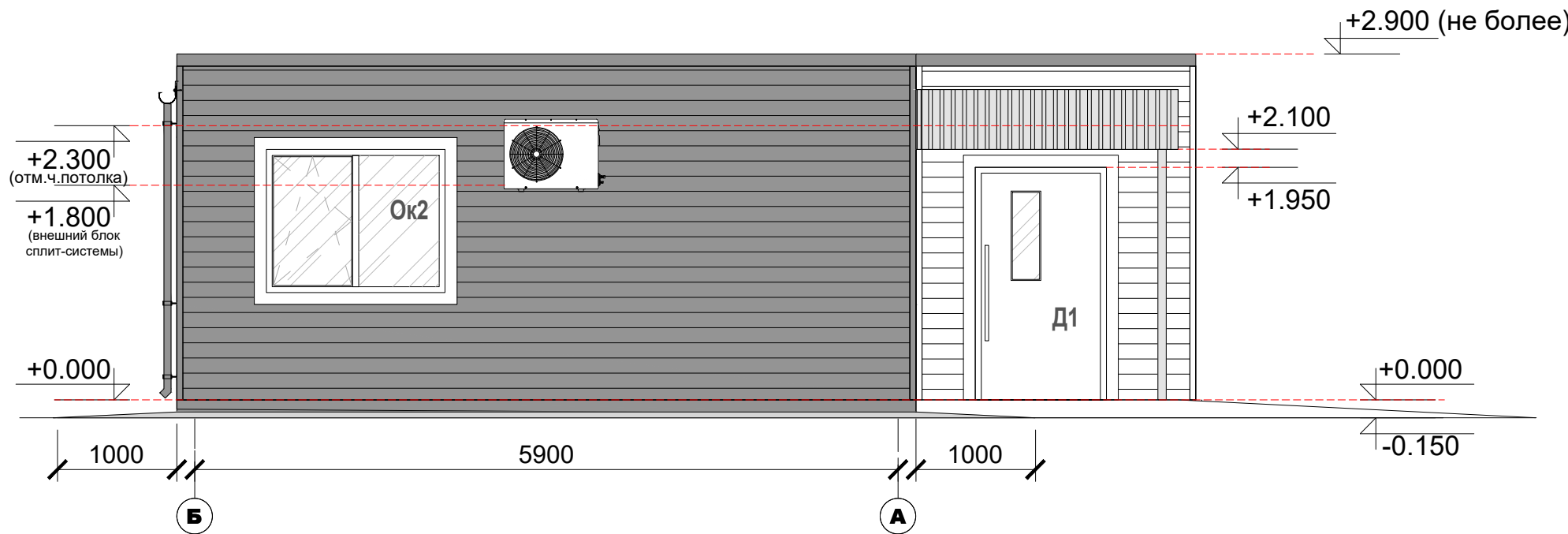


ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_02_ПЗ
	Лист	13
Площадь ОПС	ОПС_41.8 м2, тамбур_4,1 м2	
АС	Фасады А-Б, Б-А	

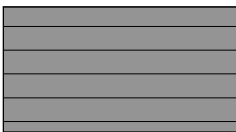
Фасад А - Б



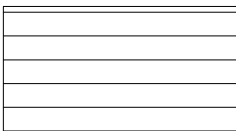
Фасад Б - А



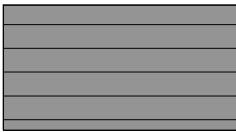
Применимо для «ТрансПак»
(панельно-стоечная технология); ЛСТК,
и иных технологий из металла.
RAL 7047



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"

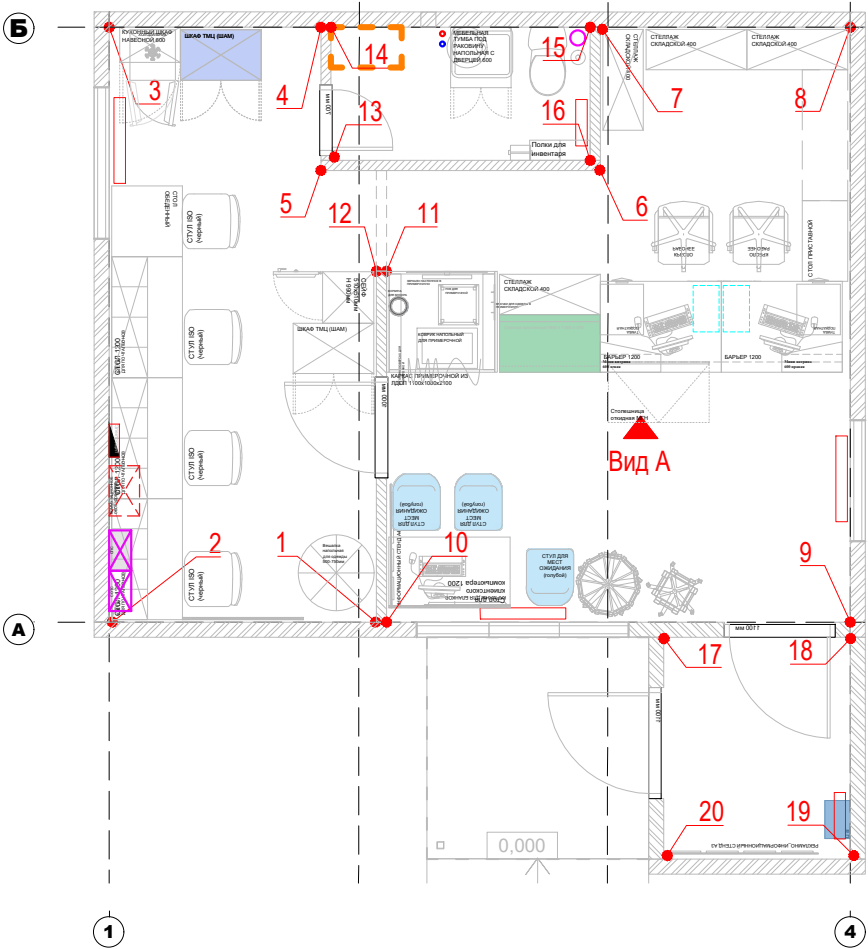


Применимо для технологий каркасного
деревянного домостроения; технологий
деревянного домостроения из CLT-панелей
(перекрестно-клееной древесины)
RAL 7024

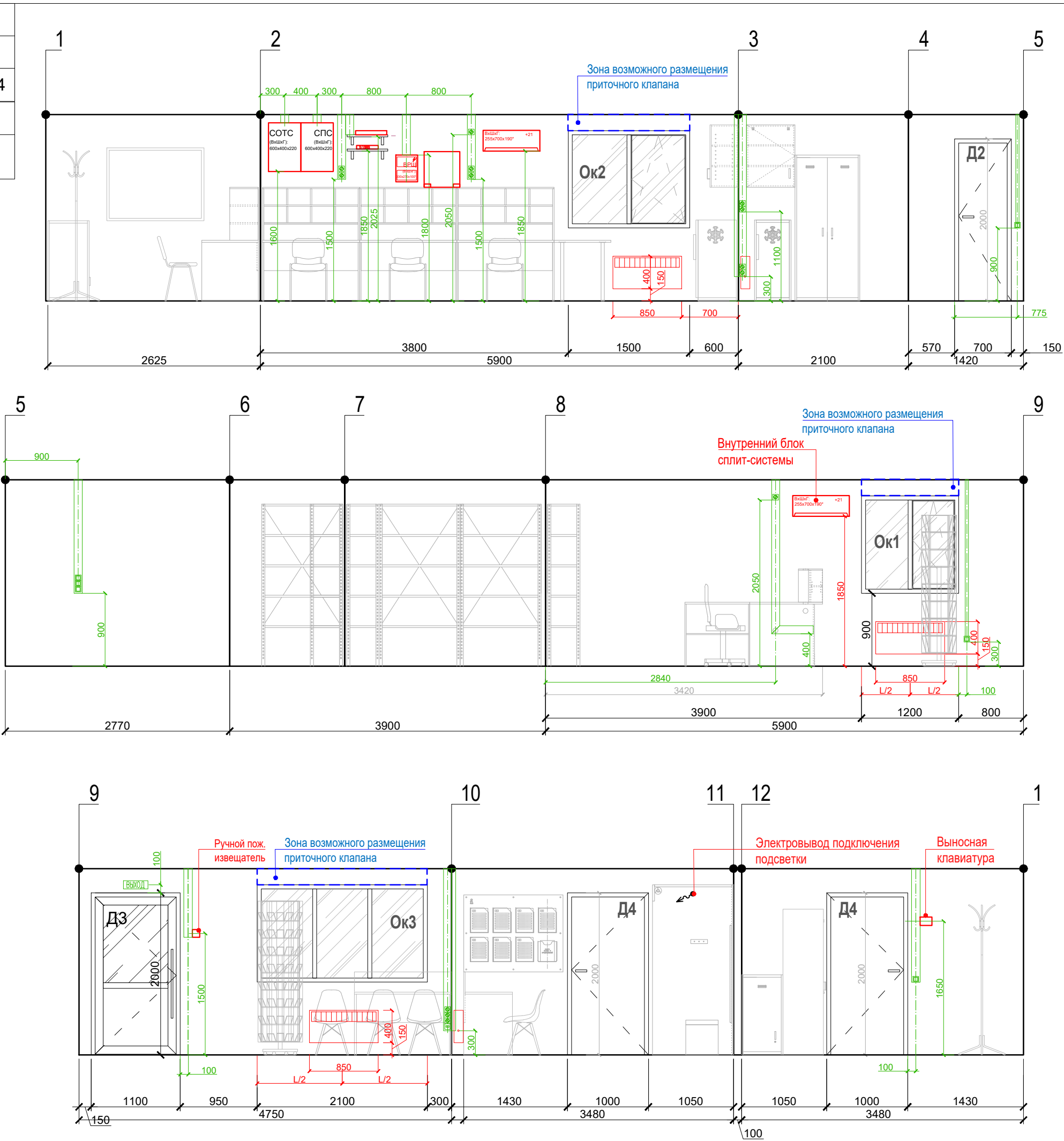
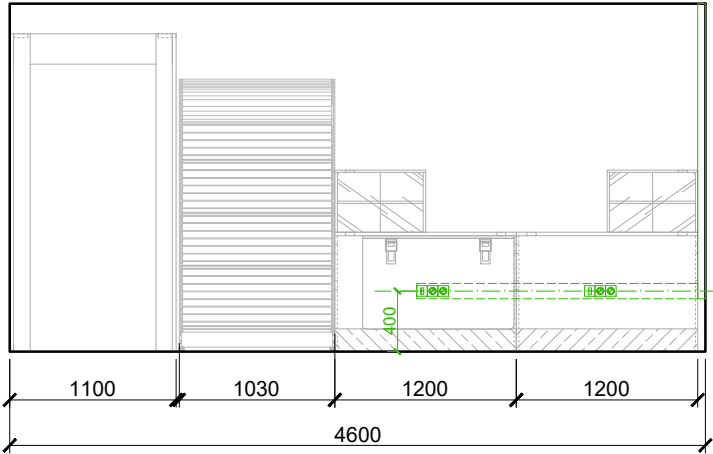
Примечание:
1. Фасад для односкатной кровли.

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О2_ПЗ
	ЛИСТ	14
Площадь ОПС	ОПС_41.8 м2, тамбур_4,1 м2	
АС	Развертки 1-12 с расстановкой инженерного оборудования, вид А	

Схема нумерации разверток



Вид А



ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О2_П3
	ЛИСТ	15
Площадь ОПС	ОПС_41.8 м2, тамбур_4,1 м2	
АС	Развертки 13-16, 17-20 с расстановкой инженерного оборудования	

