

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_01_П1
	ЛИСТ	1
Площадь ОПС	11.9 м2	
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.	СОТ, СКС
	План расстановки слаботочных	
	информационных розеток	
8	План расстановки пожарных извещателей.	СОУЭ, ОС
	План расстановки систем оповещения	
	План расстановки охранной сигнализации	
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	Закладные элементов мебели	АС
15	Развертки 1-4, 5-8 с расстановкой инженерного оборудования, Вид А	АС

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_01_П1
	ЛИСТ	2
Площадь ОПС	11,9 м2	
АС	План перегородок	

Закладная для навесных шкафов (СПС, СОТС), щита электропитания, телекоммуникационного оборудования 1700х850, отм.низа 1350 мм

Закладная для внутреннего блока сплит-системы 900х450, отм.низа 1750 мм

Закладная с внешней стороны для наружного блока сплит-системы (доп.элементы в конструкции или обшивке наружных стен)_900х600,отм.низа 1600 мм

Закладная для стеллажа ЛДСП розницы_ 1000х150, отм.низа 2050 мм; 1000х150, отм.низа 100 мм

Оконный блок 900х1100h, Н_{под}=800мм (глухой)

Закладная для завесы тепловой электрической; 1000х250, отм.низа 1950 мм

Закладные для откидной столешницы-барьера_ 500х250, отм.низа 1710 мм; 500х770 отм.низа 0.000 мм

Предусмотреть усиление наружных стен для монтажа металлического козырька (козырек см.л. 10). При установке стальных элементов закладных предусмотреть их антикоррозийное покрытие

Закладная для шкафа для посылок и отправлений_ 1070х150, отм.низа 2050 мм; 1070х150, отм.низа 300 мм

Закладная для шкафа розничных товаров_ 615х150, отм.низа 2050 мм; 615х150, отм.низа 300 мм

Закладная для зоны мембранного бака с комплектом автоматики, системы фильтрации, узла учета воды_ 800х1300, отм.низа 900 мм

Технологическое отверстие 150х150мм в наружной стене (наполнение бака запаса воды), заложить гильзу Ø100мм, утеплить. Положение проема принять по месту в зависимости от габаритов бака

Закладная для электрического накопительного водонагревателя; 600х500, отм.низа 1700 мм

Закладная для фасадной вывески;

1680х210, отм.низа 2200 мм

Закладная бытового шкафа_

650х150, отм.низа 2050 мм;

650х150, отм.низа 1170 мм

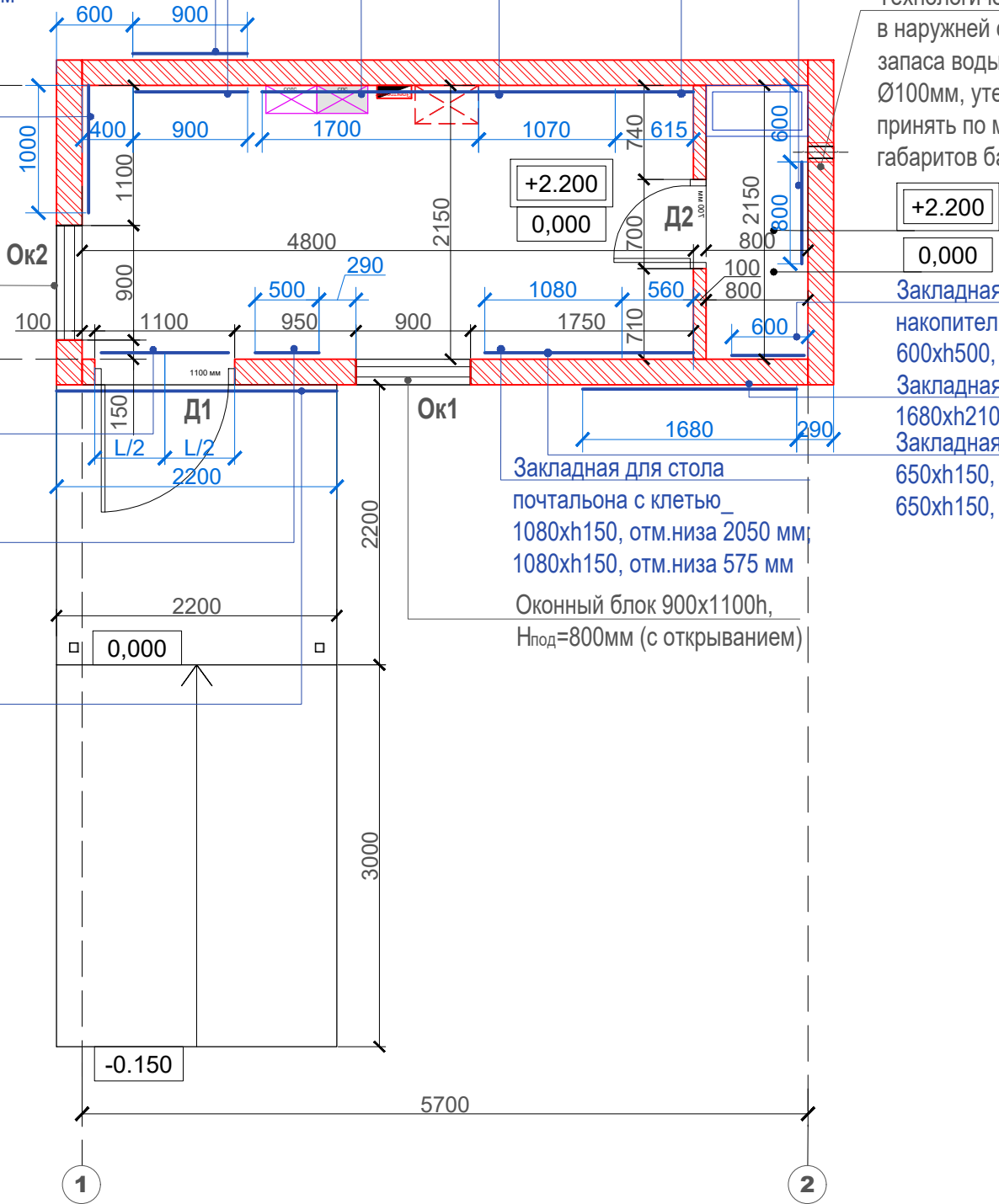
Закладная для стола почтальона с клетью_ 1080х150, отм.низа 2050 мм; 1080х150, отм.низа 575 мм

Оконный блок 900х1100h, Н_{под}=800мм (с открыванием)

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.15_развертки 1-4, 5-8, 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.
 - Указания по закладным элементов мебели см. л.14 "Закладные элементов мебели"



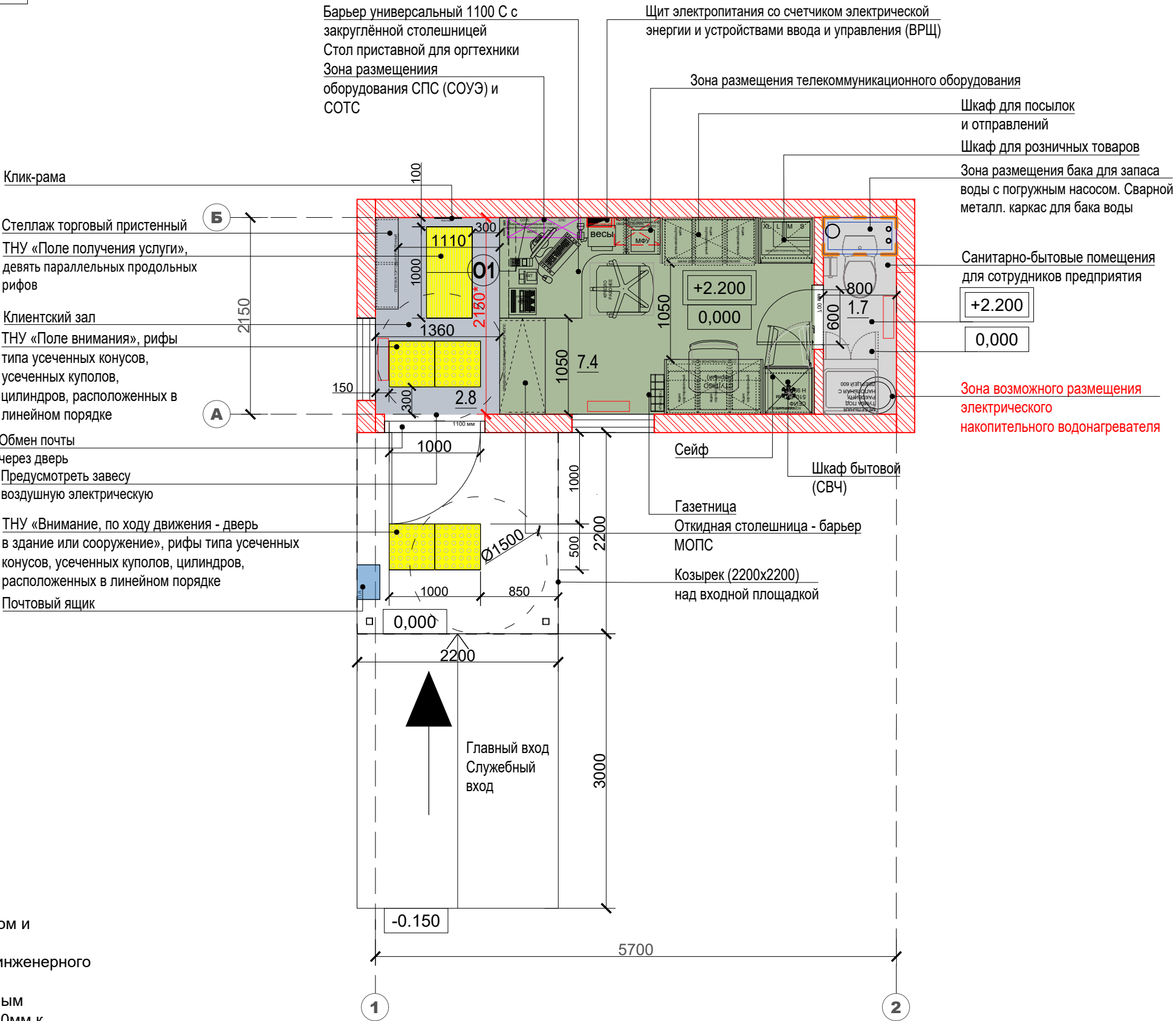
ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_01_П1
	ЛИСТ	3
Площадь ОПС	11,9 м2	
АС	План с расстановкой мебели	

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.15_развертки 1-4, 5-8, 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.
- Указания по закладным элементов мебели см. л.14 "Закладные элементов мебели"

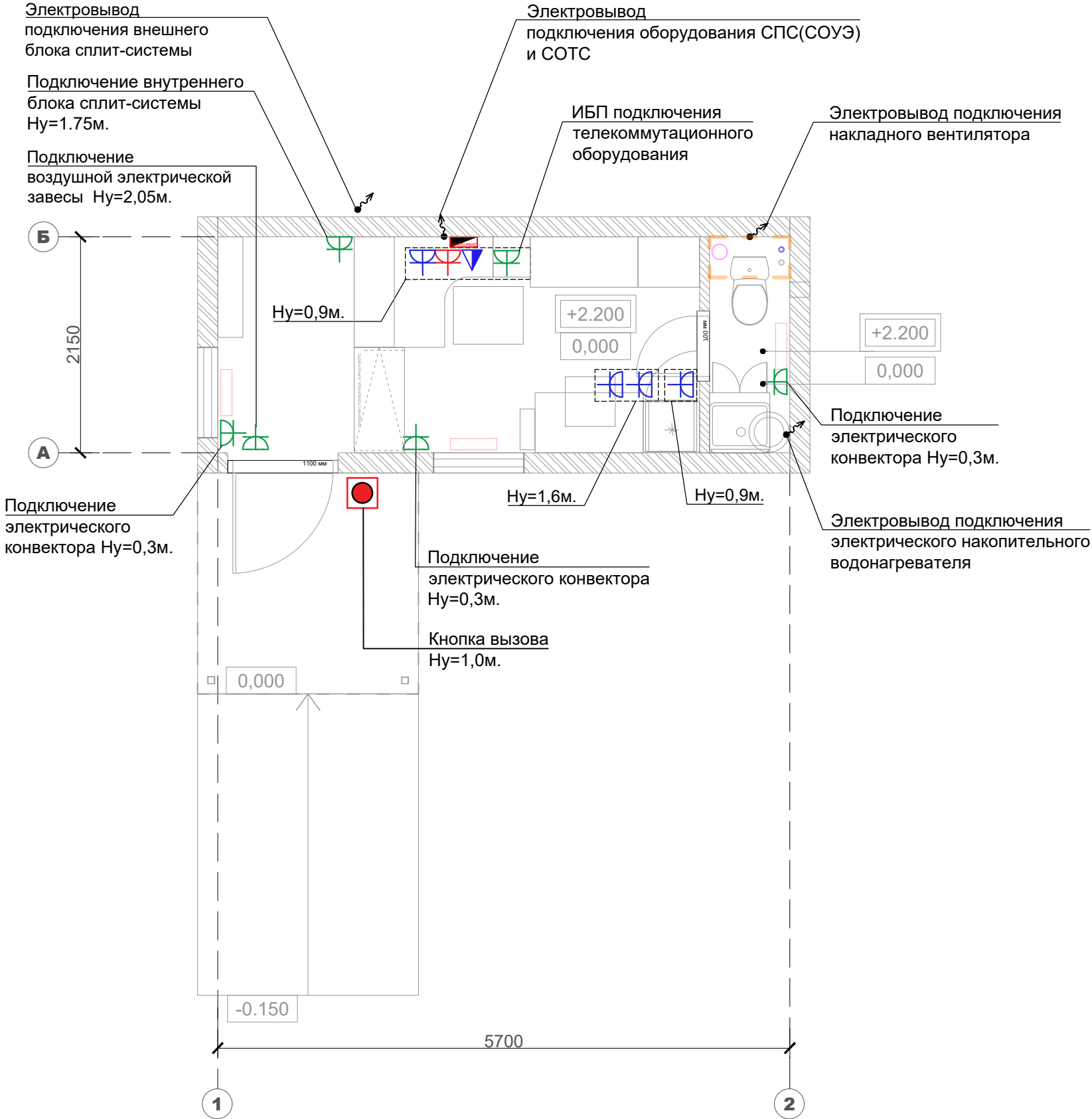


ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_01_П1
	ЛИСТ	4
Площадь ОПС	11,9 м2	
ЭМ	План расстановки электровыводов и силовых розеток	

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. Скрытой установки. Цвет белый
	Розетка штепсельная одинарная с з/к, 16А/250В, 2Р+РЕ, IP20. Скрытой установки. Цвет красный
	Розетка штепсельная одинарная с з/к, 16А/250В, 2Р+РЕ, IP20. Накладная. Подключение электроконвекторов, кондиционера, ИБП.

- ПРИМЕЧАНИЕ:
- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
 - Лист см. совместно с л.15_развертки 1-4, 5-8, 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.
 - Указания по закладным элементов мебели см. л.14 "Закладные 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.

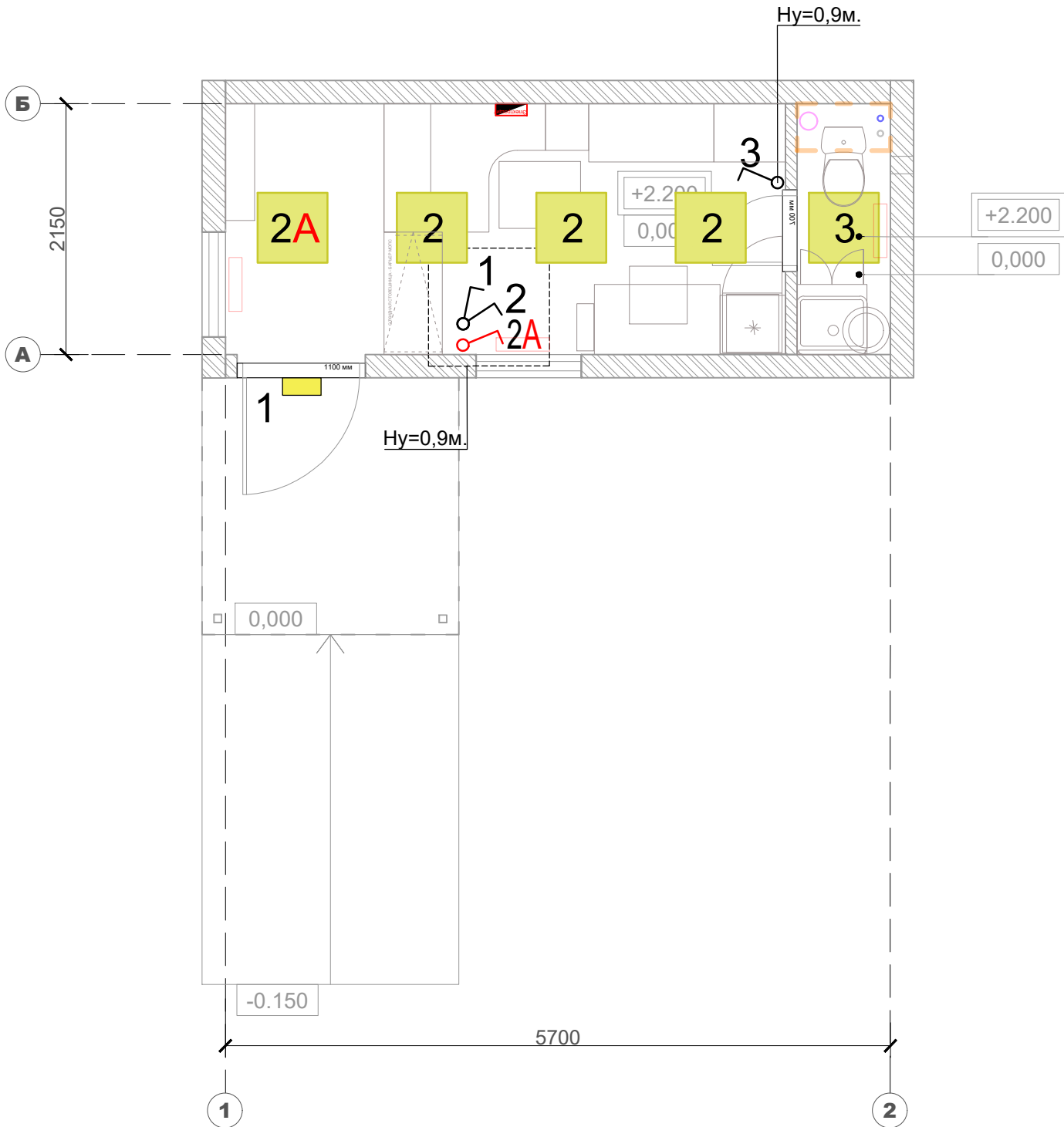


ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_О1_П1
	ЛИСТ	5
Площадь ОПС	11,9 м2	
ЭО	План расстановки осветительных приборов	

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, 595х595мм
	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.15_развертки 1-4, 5-8, 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.
 - Указания по закладным элементов мебели см. л.14 "Закладные 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.



	Лоток водоотводный, для отвода воды
	Внешний блок сплит системы
	Внутренний блок сплит системы
	Электродивектор
	Завеса воздушная электрическая

не менее 50 мм

Дренажный трубопровод от внутр. блока кондиционера

Уровень потолка

~450

Внутренний блок кондиционера

Наружная решетка на
отм.+2,000*

+ Защитный козырек от
атмосферных осадков

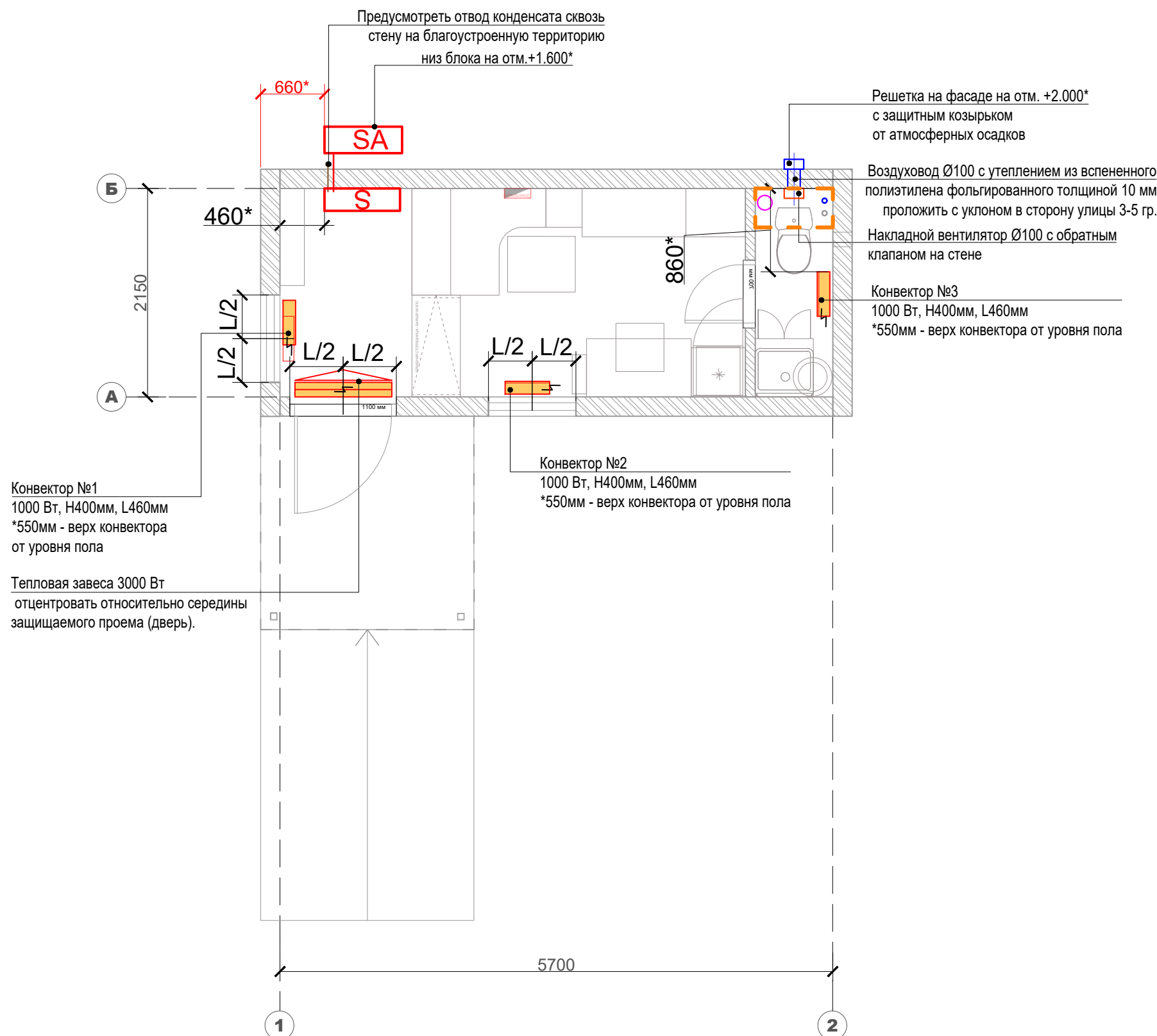
Воздуховод Ø100 с уклоном
в сторону улицы 3-5°
с утеплением из вспененного
полиэтилена фольгированного
толщиной 10 мм

МОРС

Помещение санузла

Вентилятор накладной
с обратным клапаном

Потолок



- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
- Лист см. совместно с л.15_развертки 1-4, 5-8, 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.
- Указания по закладным элементов мебели см. л.14 "Закладные 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.

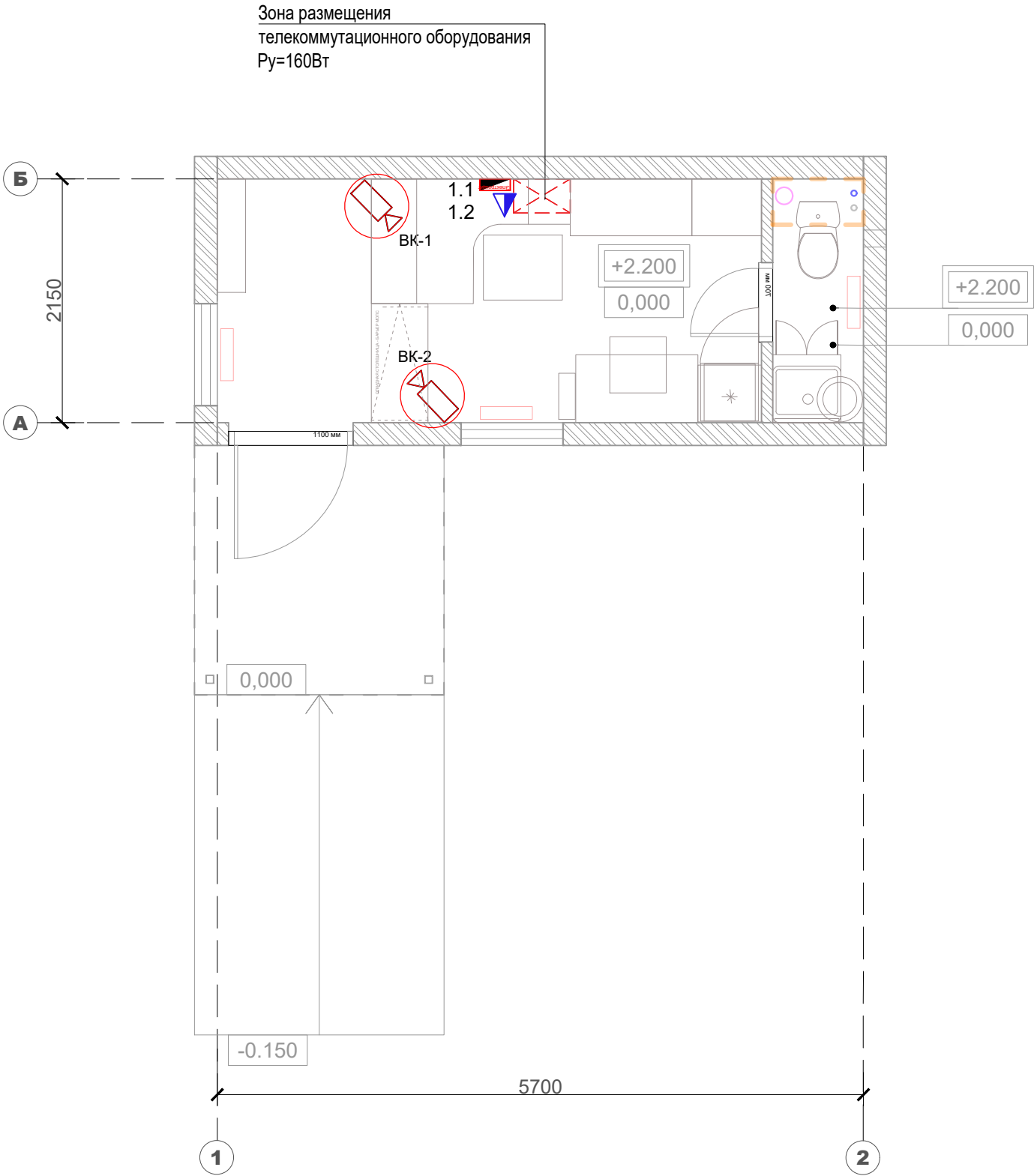
ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_01_П1
	ЛИСТ	7
Площадь ОПС	11,9 м2	
СОТ, СКС	План расстановки камер видеонаблюдения.	
	План расстановки слаботочных информационных розеток	

Условные обозначения:

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

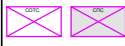
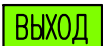
ПРИМЕЧАНИЕ:

- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
- Лист см. совместно с л.15_развертки 1-4, 5-8, 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.
- Указания по закладным элементов мебели см. л.14 "Закладные 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_01_П1
	ЛИСТ	8
Площадь ОПС	11,9 м2	
СОУЭ, ОС	План расстановки пожарных извещателей.	
	План расстановки систем оповещения	
	План расстановки охранной сигнализации	

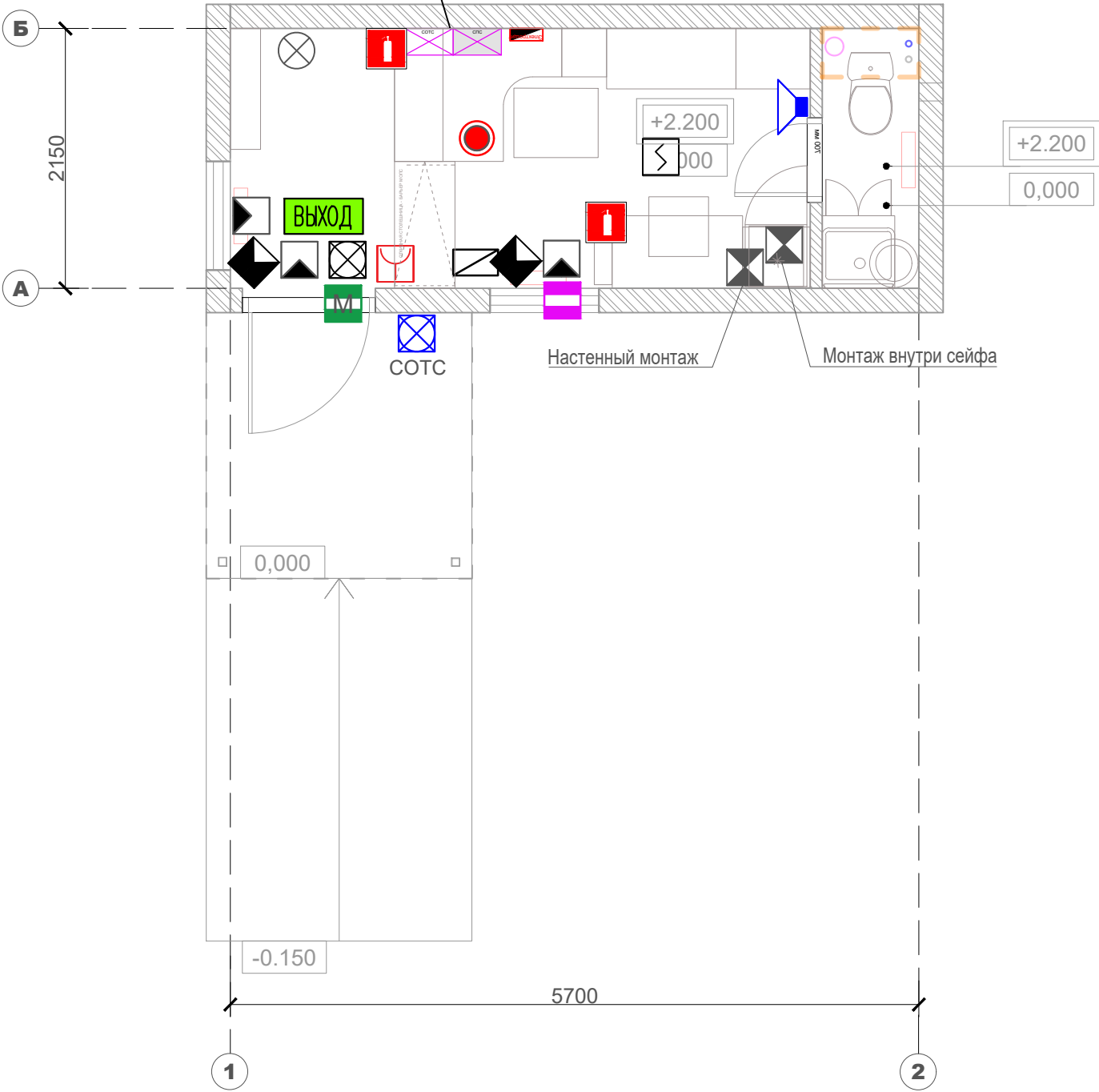
Условные обозначения:

СПС (СОУЭ), СОТС			
	Зона размещения шкафов СПС(СОУЭ) и СОТС		Извещатель охранный совмещенный, вибрационный "Шорох-3 (ИО 315-10)"
	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный для металлических дверей		Извещатель охранный оптико-электронный объемный
	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный		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		Оповещатель охранно-пожарный комбинированный свето-звуковой (СОТС)
	Выносная клавиатура СОТС		Оповещатель охранно-пожарный звуковой
	Световой указатель пути эвакуации		Оповещатель охранно-пожарный звуковой (СОТС)
			Огнетушитель рангом 2А и 55В

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
- Лист см. совместно с л.15_развертки 1-4, 5-8, 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.
- Указания по закладным элементам мебели см. л.14 "Закладные 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.

Зона размещения шкафов СПС (СОУЭ) и СОТС
Высота установки на отм. +1.500 от ч.п.



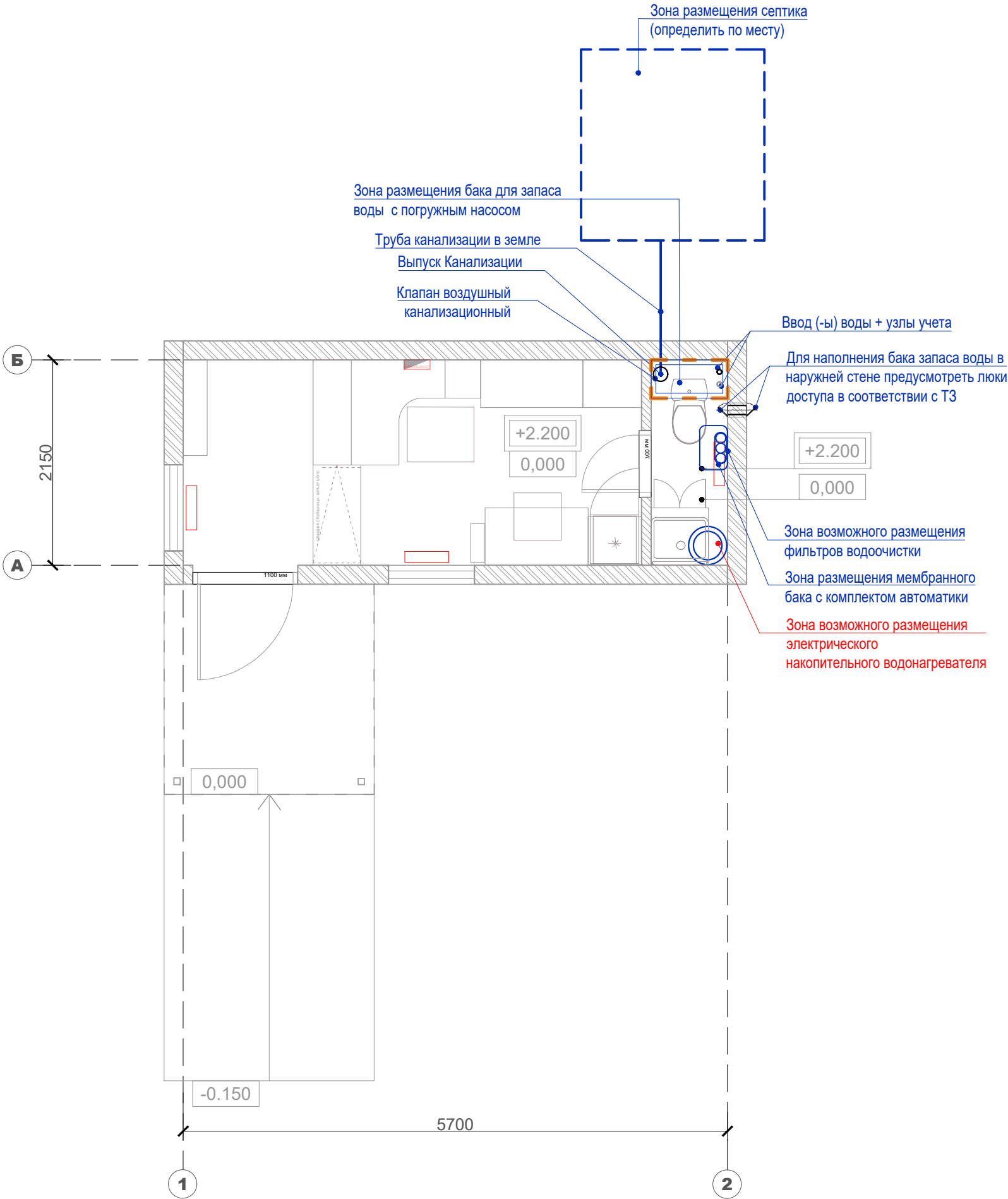
ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_01_П1
	ЛИСТ	9
Площадь ОПС	11,9 м2	
ВК	Водоснабжение и Канализация	

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

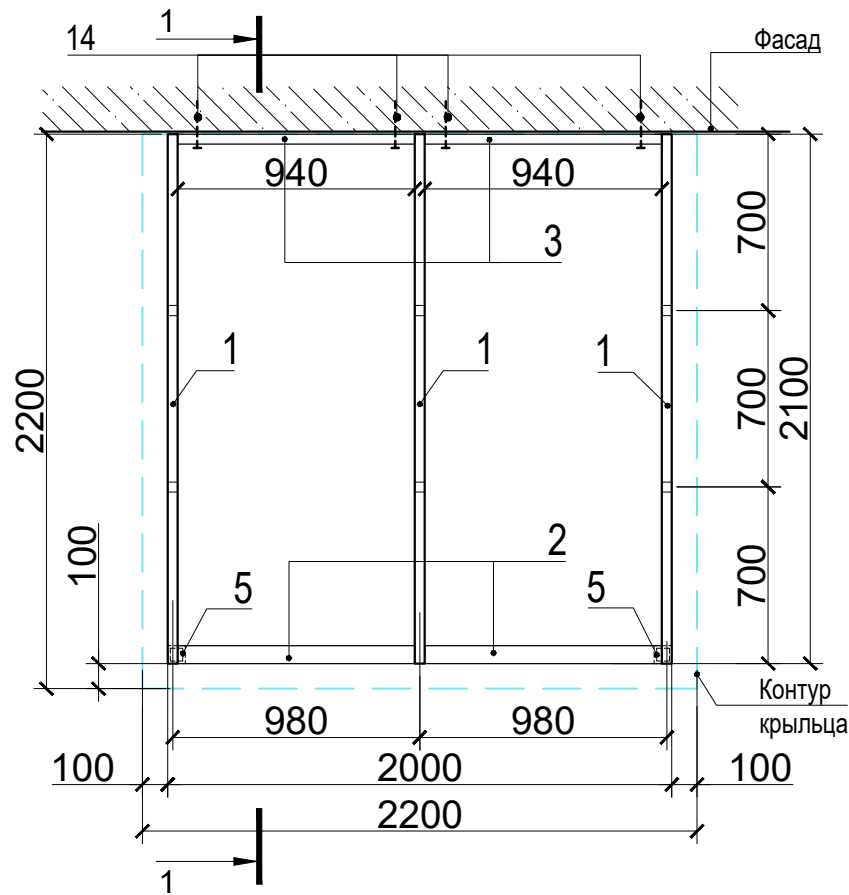
ПРИМЕЧАНИЕ:

- Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.
- Лист см. совместно с л.15_развертки 1-4, 5-8, 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.
- Указания по закладным элементов мебели см. л.14 "Закладные 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.

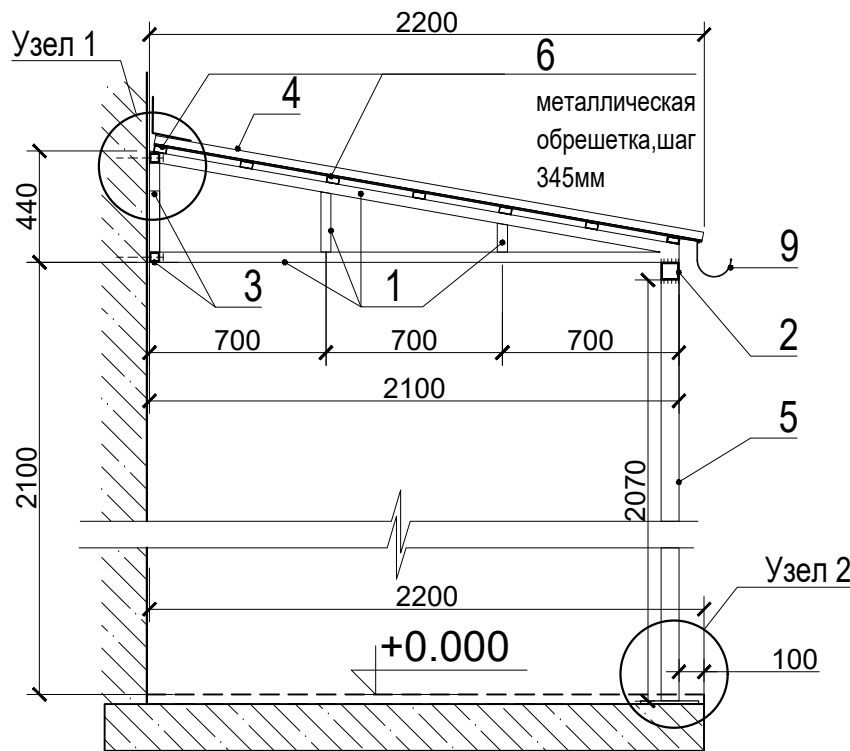


ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_01_П1
	ЛИСТ	10
Площадь ОПС	11.9 м2	
АС	Козырек К1_Пф	

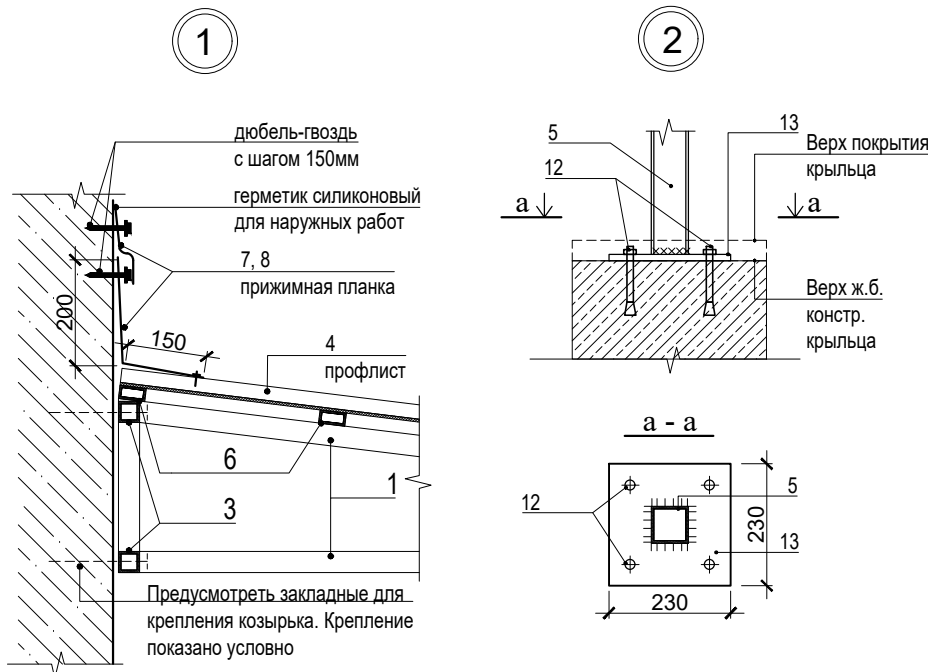
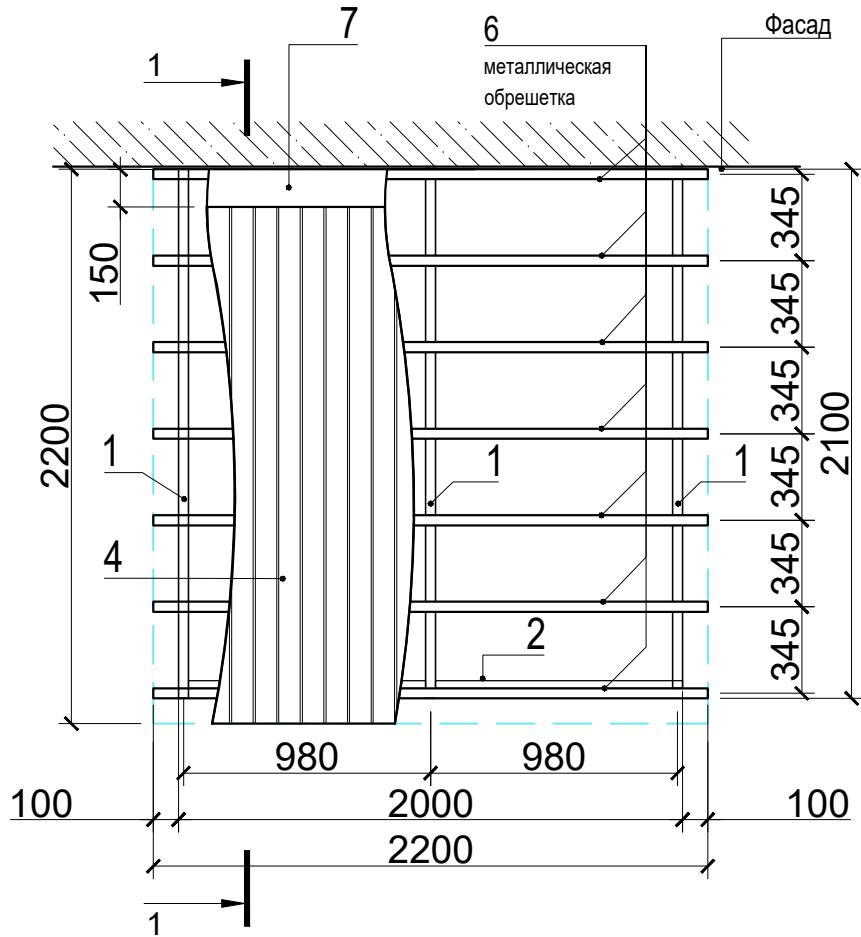
Схема элементов козырька



Сечение 1 - 1



План кровли козырька

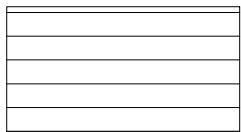
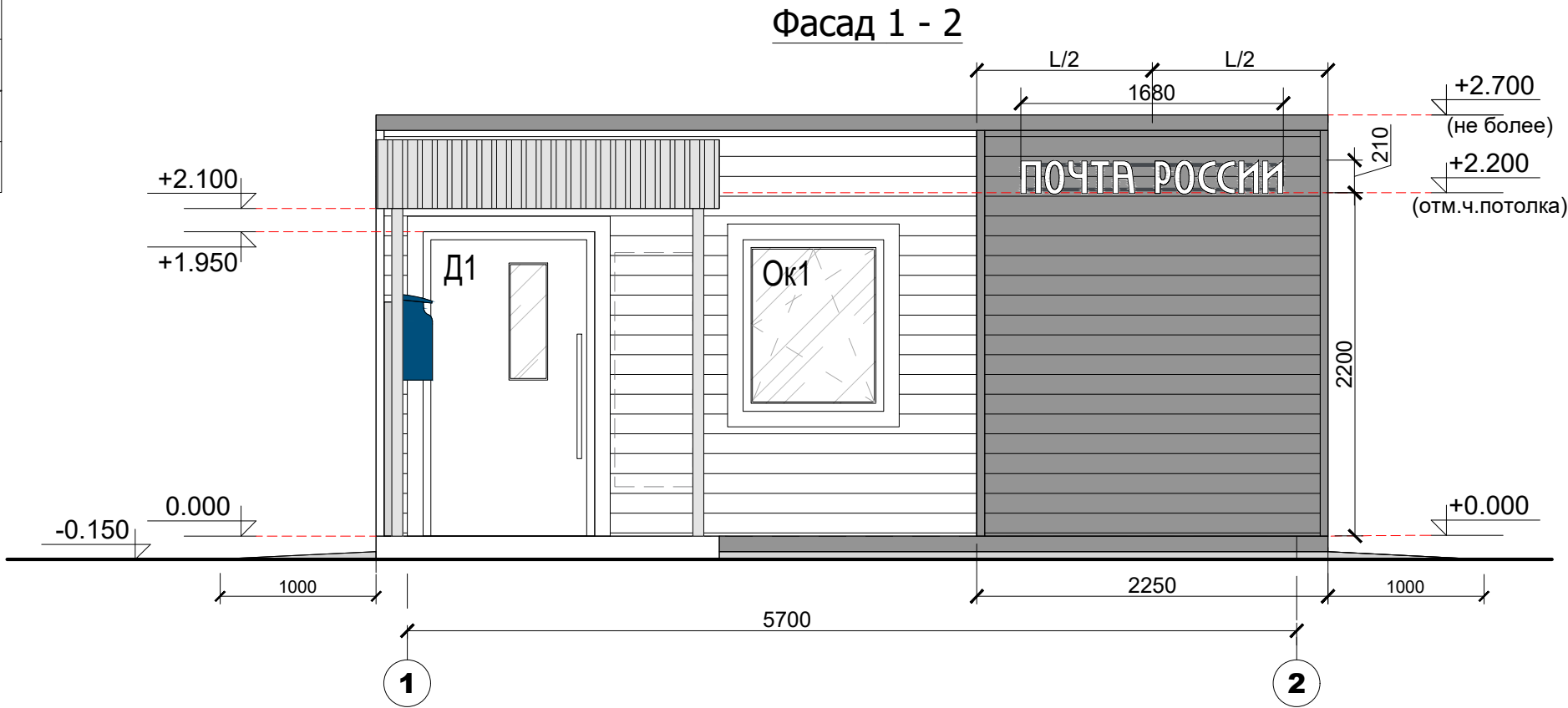


Спецификация к схеме расположения элементов козырька К1_Пф				
№	Наименование	Кол-во шт/м²	Масса ед.кг	Примечание
1	Консоль из металлического профиля квадратного сечения 40x40x3 мм (L= 4780мм), окрашенный краской по металлу, RAL 7047	3	3,36	48.18кг
2	Стальной профиль квадратного сечения 70x70x3 мм. Обвязка - L=2000 мм, RAL 7047	1	6,13	12,26кг
3	Стальной профиль квадратного сечения 40x40x3 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 (2200x2200мм), RAL 7047	1	6.7	32.43 кг
5	Стальной профиль квадратного сечения 70x70x3 мм. Стойка - L=2070 мм(уточнять по проекту), RAL 7047	2	6,13	25.37кг.
6	Стальной профиль прямоугольного сечения 40x20x2 мм. Металлическая обрешетка -L=2200 мм, RAL 7047	7	1.7	26.18кг
7	Кровельная оцинкованная сталь, 0.7мм Планка примыкания - лист 2200x350мм	1		0.77 м²
8	Кровельная оцинкованная сталь, 0.7мм Планка прижимная - лист 2200x70мм	1		0.15 м²
9	Желоб водосточный металлический	1		2.2п.м.
10	Прокат листовой -5 мм(70x70), см. прим.п.6	2	2.94	0.02 кг
11	Прокат листовой -5 мм(40x20), 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(230x230)	2	94.2	9.96кг
14	Болт М16 (длину уточнить по месту)	8		

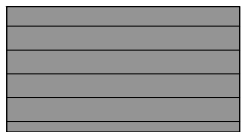
Примечания:

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-MO 55Z 5.5x38 (Hilti) через гофр.
8. Элементы каркаса козырька обработать грунтовкой ГФ-021(ГОСТ 25129-82), окрасить краской по металлу (RAL 7047)

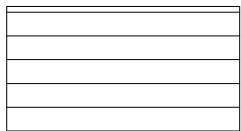
ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_01_П1
	ЛИСТ	12
Площадь ОПС	11,9 м2	
АС	Фасад 1 - 2, 2 - 1	



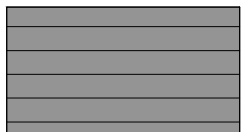
Применимо для «ТрансПак»
(панельно-стоечная технология); ЛСТК,
и иных технологий из металла.
RAL 7047



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

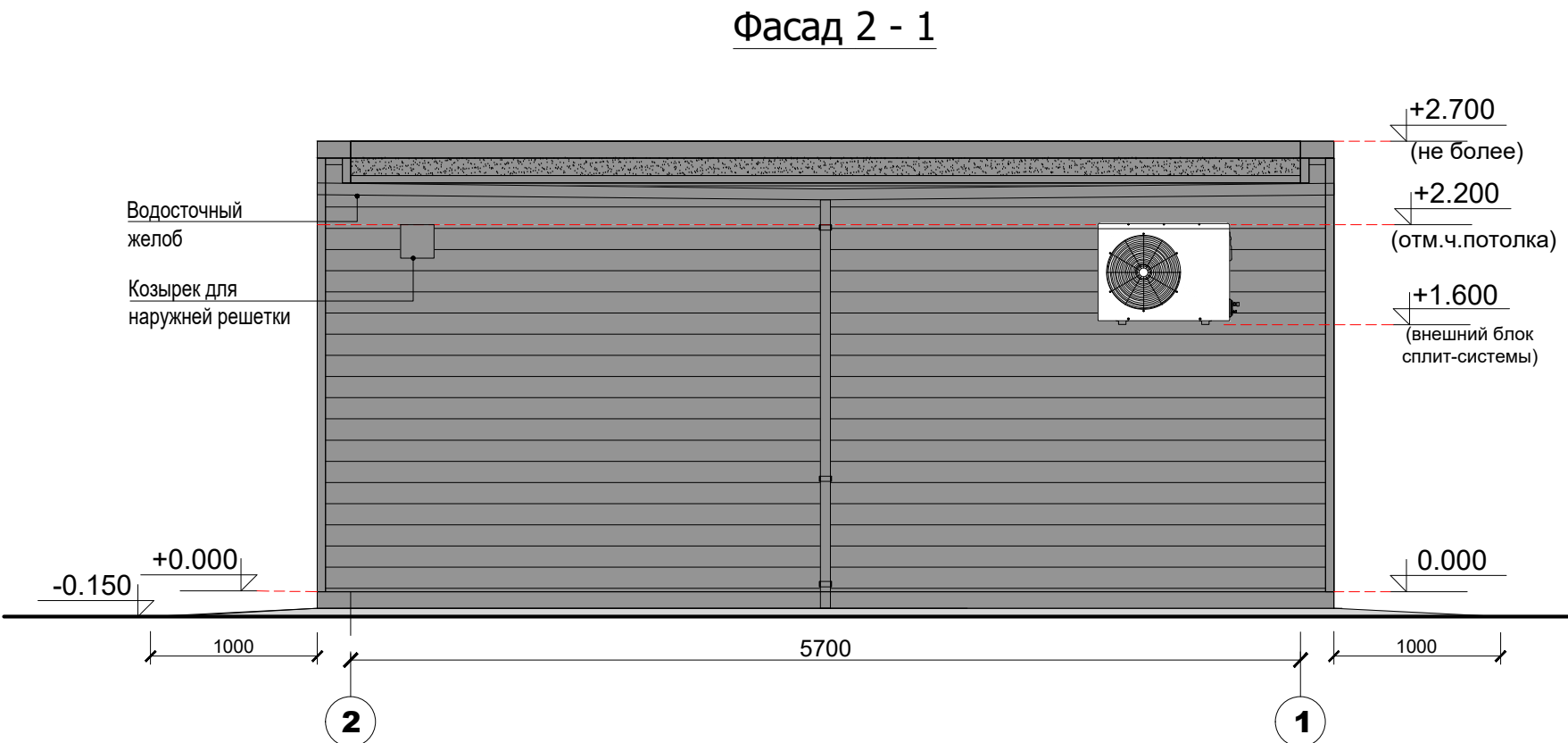


Применимо для технологий каркасного
деревянного домостроения; технологий
деревянного домостроения из CLT-панелей
(перекрестно-клееной древесины)
RAL "золотистый дуб"

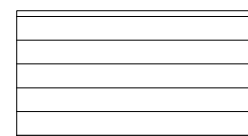
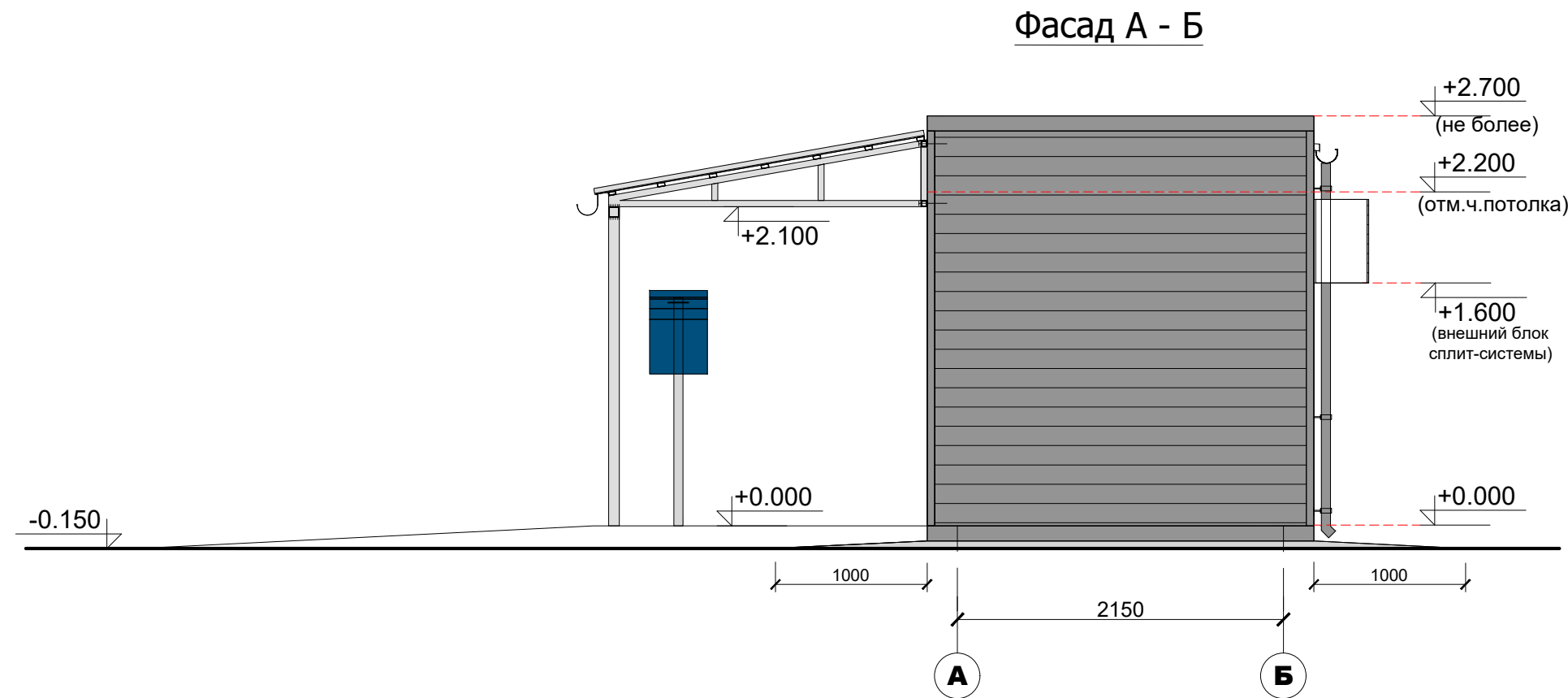


Применимо для технологий каркасного
деревянного домостроения; технологий
деревянного домостроения из CLT-панелей
(перекрестно-клееной древесины)
RAL 7024

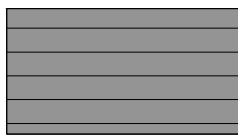
Примечание:
1. Фасад для односкатной кровли.



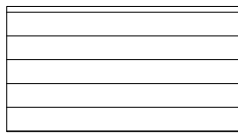
ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_01_П1
	ЛИСТ	13
Площадь ОПС	11,9 м2	
АС	Фасад А - Б, Б - А	



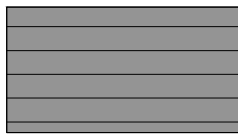
Применимо для «ТрансПак»
(панельно-стоечная технология); ЛСТК,
и иных технологий из металла.
RAL 7047



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



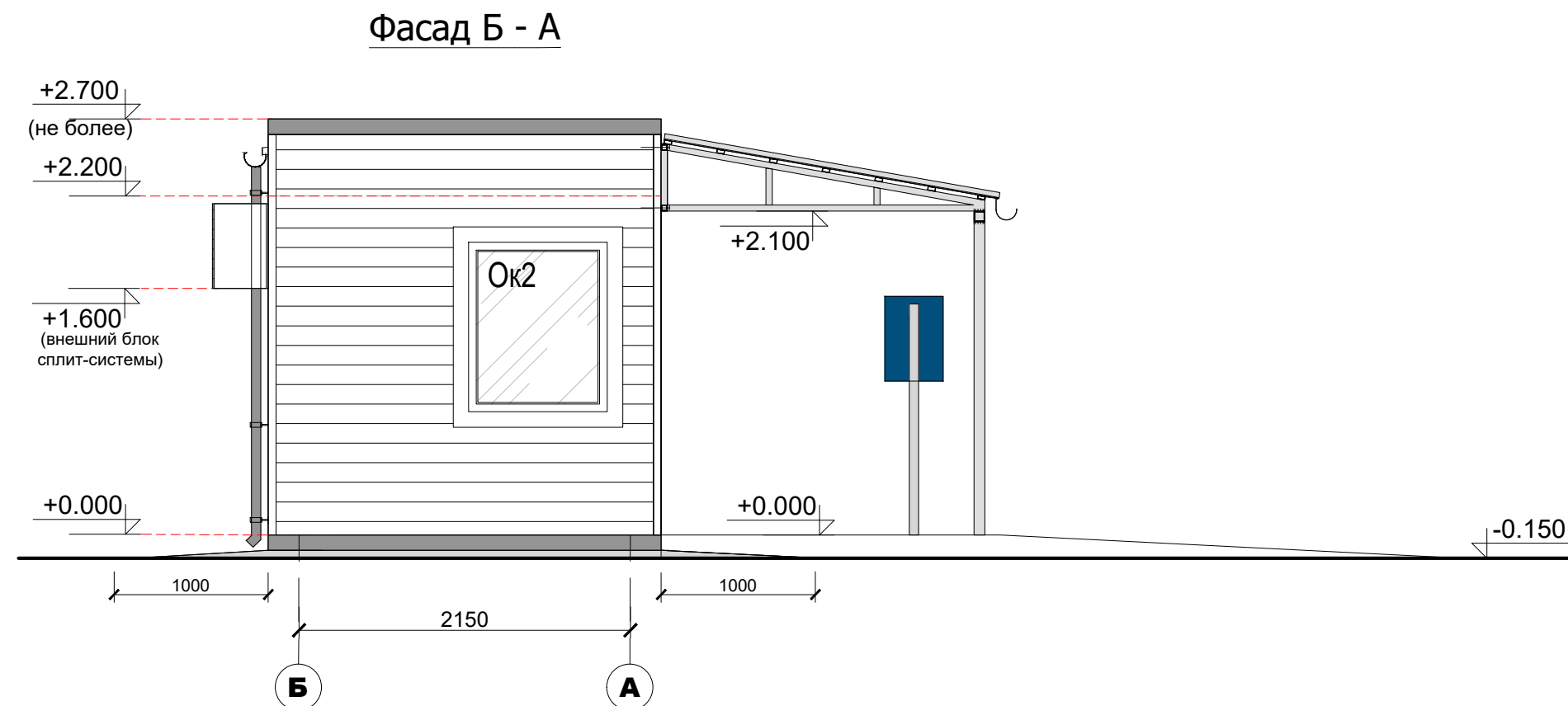
Применимо для технологий каркасного
деревянного домостроения; технологий
деревянного домостроения из CLT-панелей
(перекрестно-клееной древесины)
RAL "золотистый дуб"



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

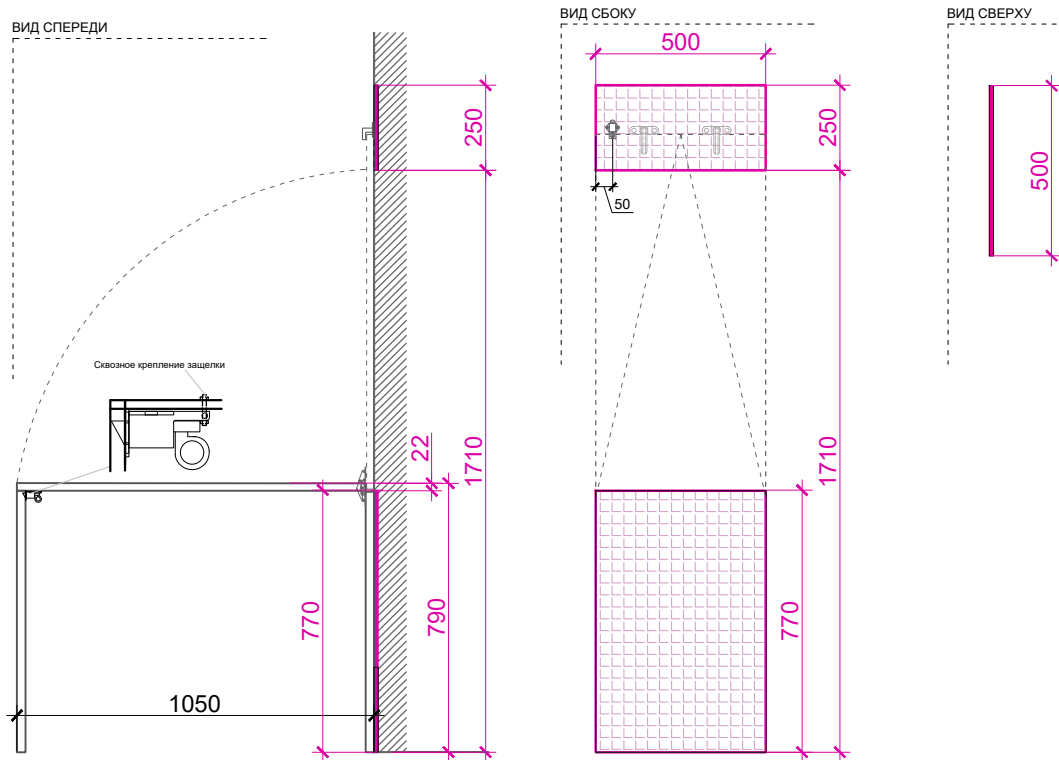
Примечание:

1. Фасад для односкатной кровли.

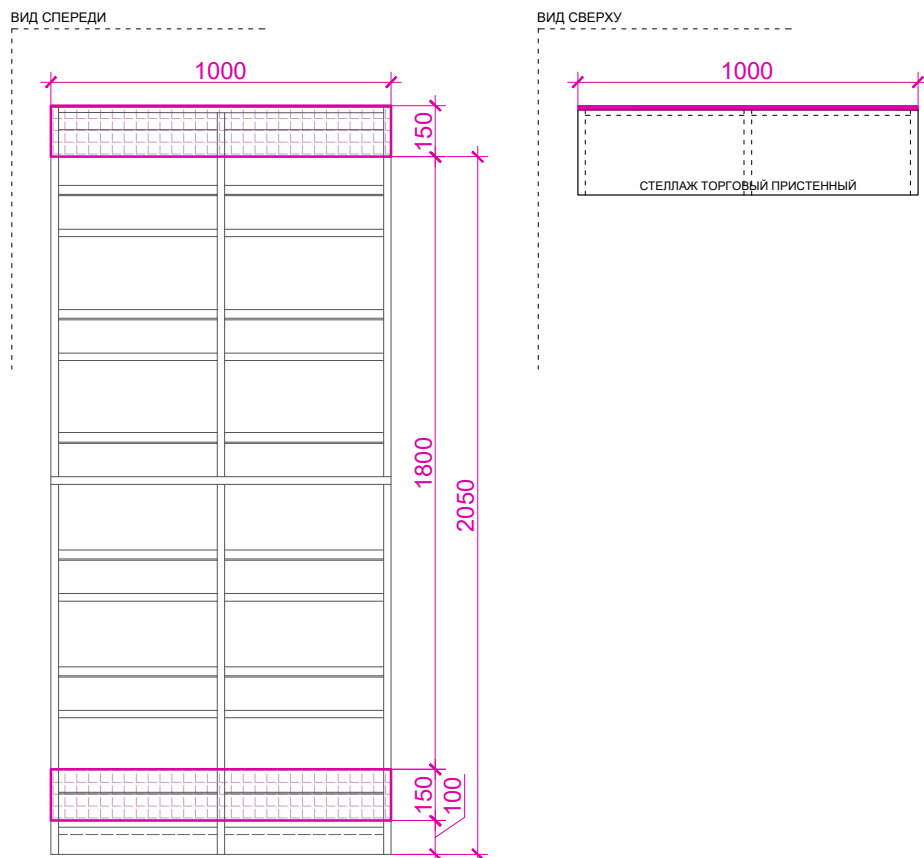


ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_01_П1
	ЛИСТ	14
Площадь ОПС	11,9 м2	
АС	Закладные элементов мебели	

ОТКИДНАЯ СТОЛЕШНИЦА-БАРЬЕР МОПС



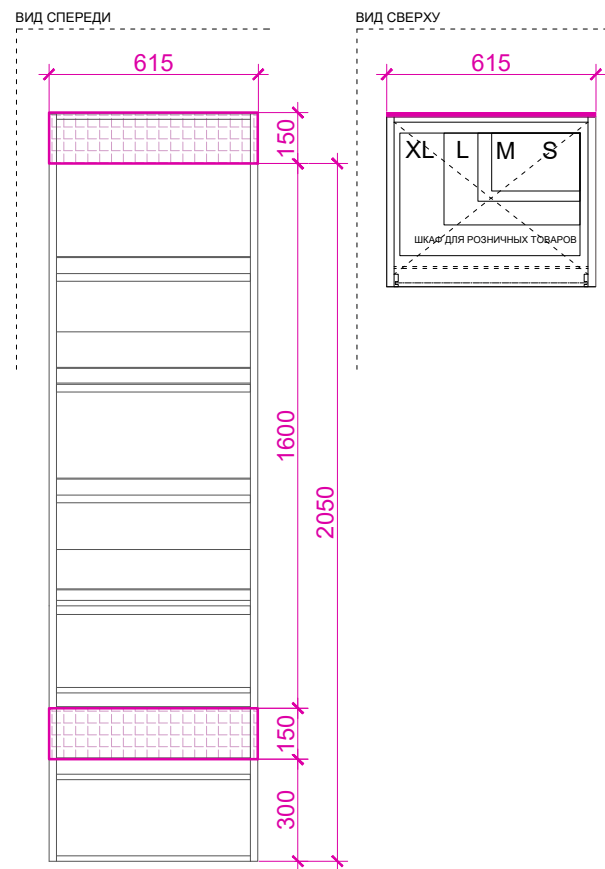
СТЕЛЛАЖ ЛДСП РОЗНИЦА МОПС



Условные обозначения:

	Закладная элементов мебели
--	----------------------------

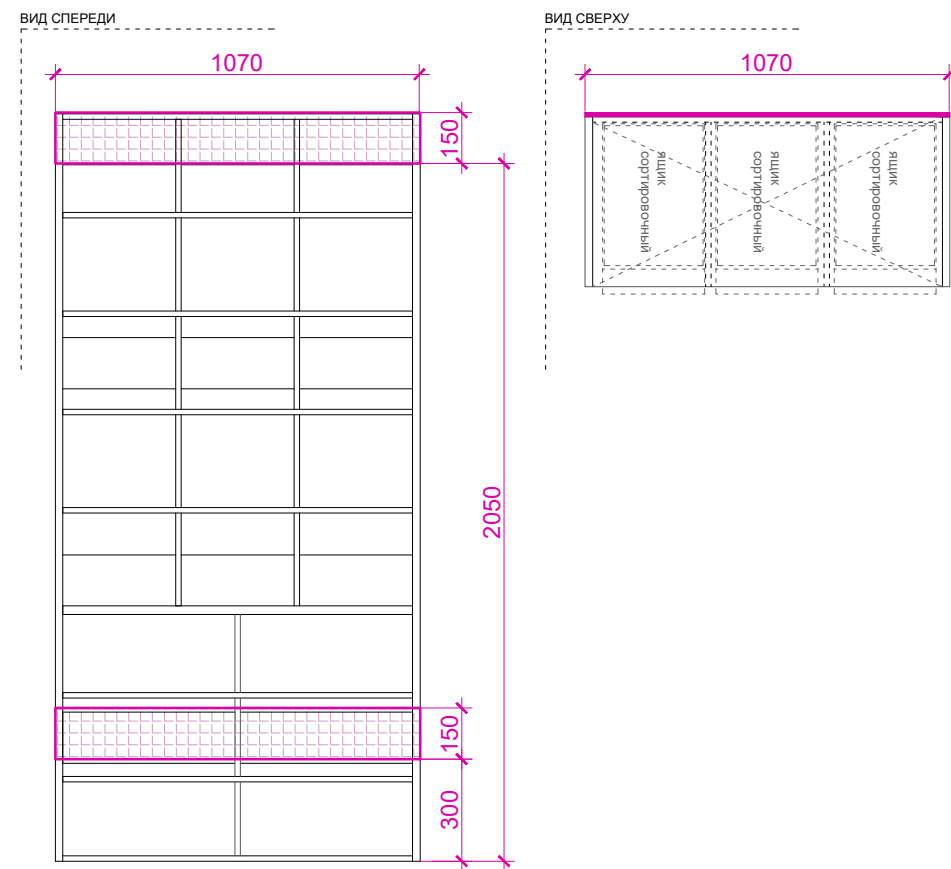
ШКАФ ДЛЯ РОЗНИЧНЫХ ТОВАРОВ МОПС



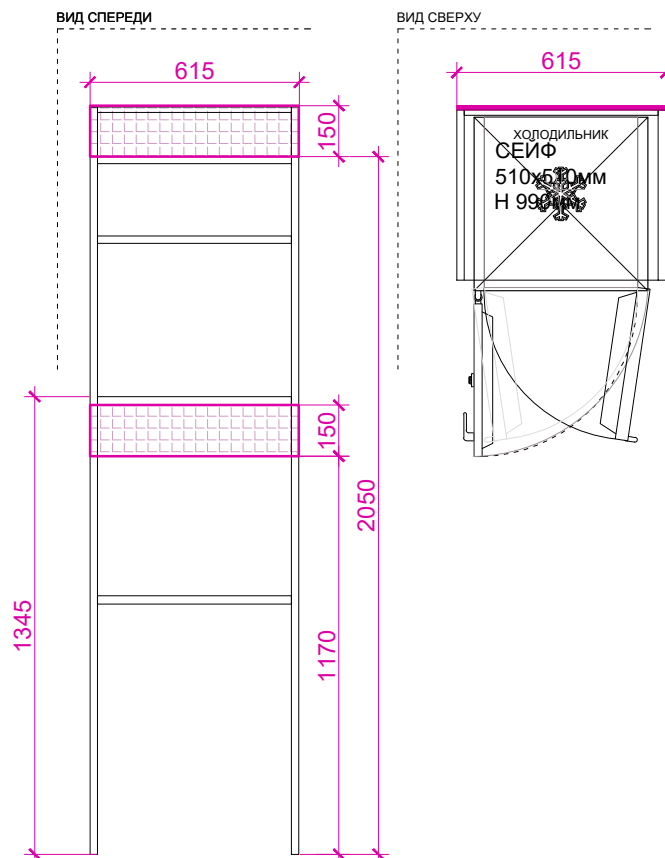
ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Лист смотреть совместно с л.2 "План перегородок"

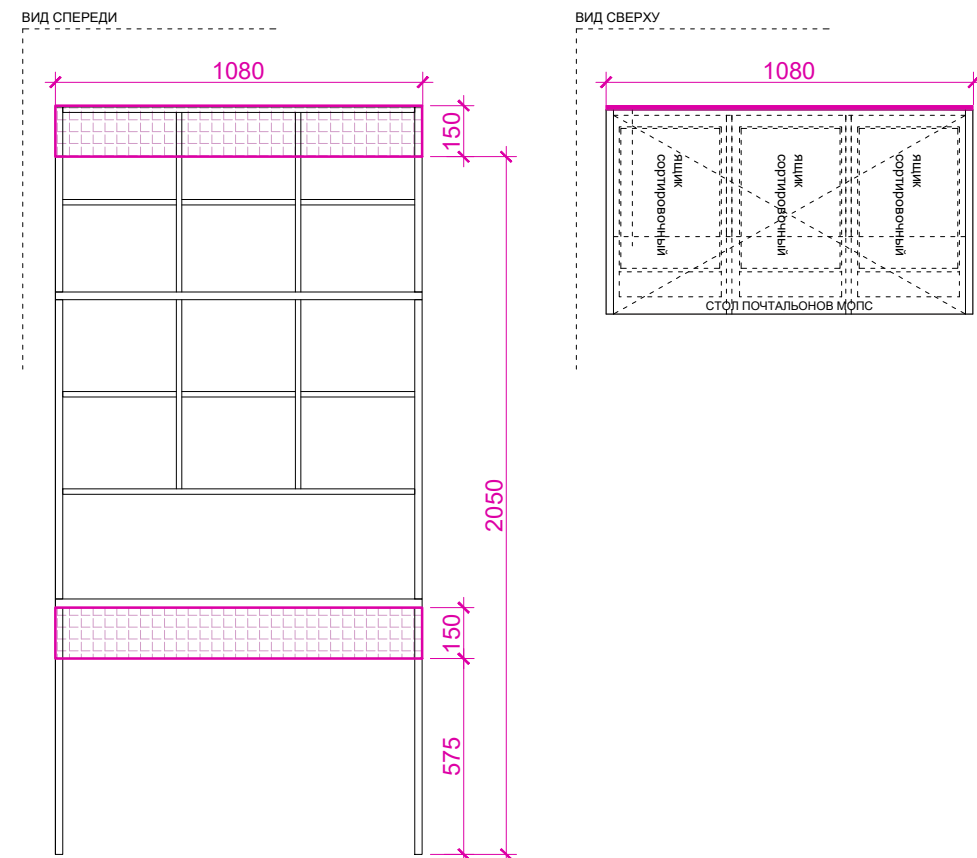
ШКАФ ДЛЯ ПОСЫЛОК И ОТПРАВЛЕНИЙ МОПС



ШКАФ БЫТОВОЙ МОПС

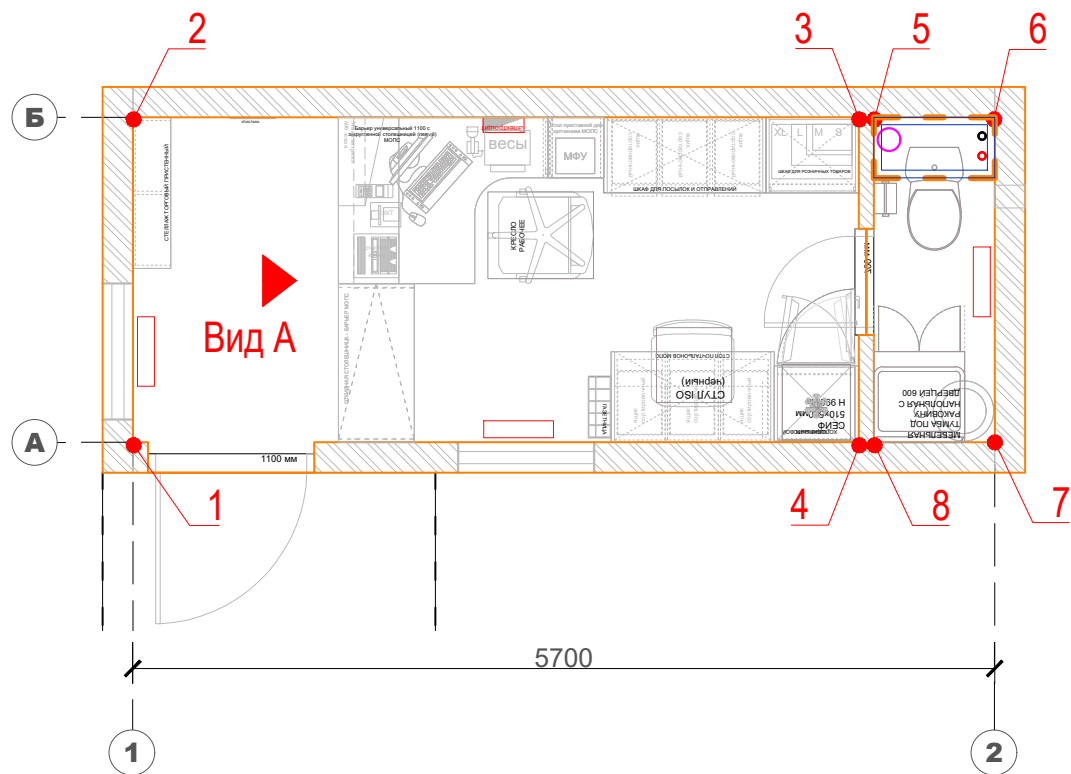


СТОЛ ПОЧТАЛЬОНА С КЛЕТЬЮ МОПС



ПОЧТА РОССИИ	УФПС	
	ОПС	МОПС_01_П1
	ЛИСТ	15
Площадь ОПС	11,9 м2	
АС	Развертки 1-4, 5-8 с расстановкой инженерного оборудования, Вид А	

Схема нумерации разверток



Вид А

