

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	УФПС
	ОПС	МОПС_01_П1_Т
	ЛИСТ	1
Площадь ОПС	11,9 м2 (ОПС) / 4.1 м2 (тамбур)	
АС	Ведомость чертежей	

Ведомость чертежей

Лист	Наименование	Примечание
	Приложение 1:	
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.	АПС, СОУЭ, ОС
	План расстановки систем оповещения	
	План расстановки охранной сигнализации	
9	Водоснабжение и канализация	ВК
10	Козырек К2-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

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	УФПС
	ОПС	МОПС_01_П1_Т
	ЛИСТ	2
Площадь ОПС	11,9 м2 (ОПС) / 4.1 м2 (тамбур)	
АС	План перегородок	

Закладная для внутреннего блока сплит-системы
900х300, 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,
H_{под}=800мм (глухой)

Закладные для откидной
столешницы-барьера_
400х250, отм.низа 1670 мм;
400х725 отм.низа 0.000 мм

Закладная для завесы
тепловой электрической;
1000х200, отм.низа 2000 мм

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

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 системы
фильтрации, узла учета воды
800х600, отм.низа 900 мм

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

Закладная бытового шкафа_
650х150, отм.низа 2050 мм;
650х150, отм.низа 575 мм

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

Закладная для почт. ящика_
400х550, отм.низа 1000 мм

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

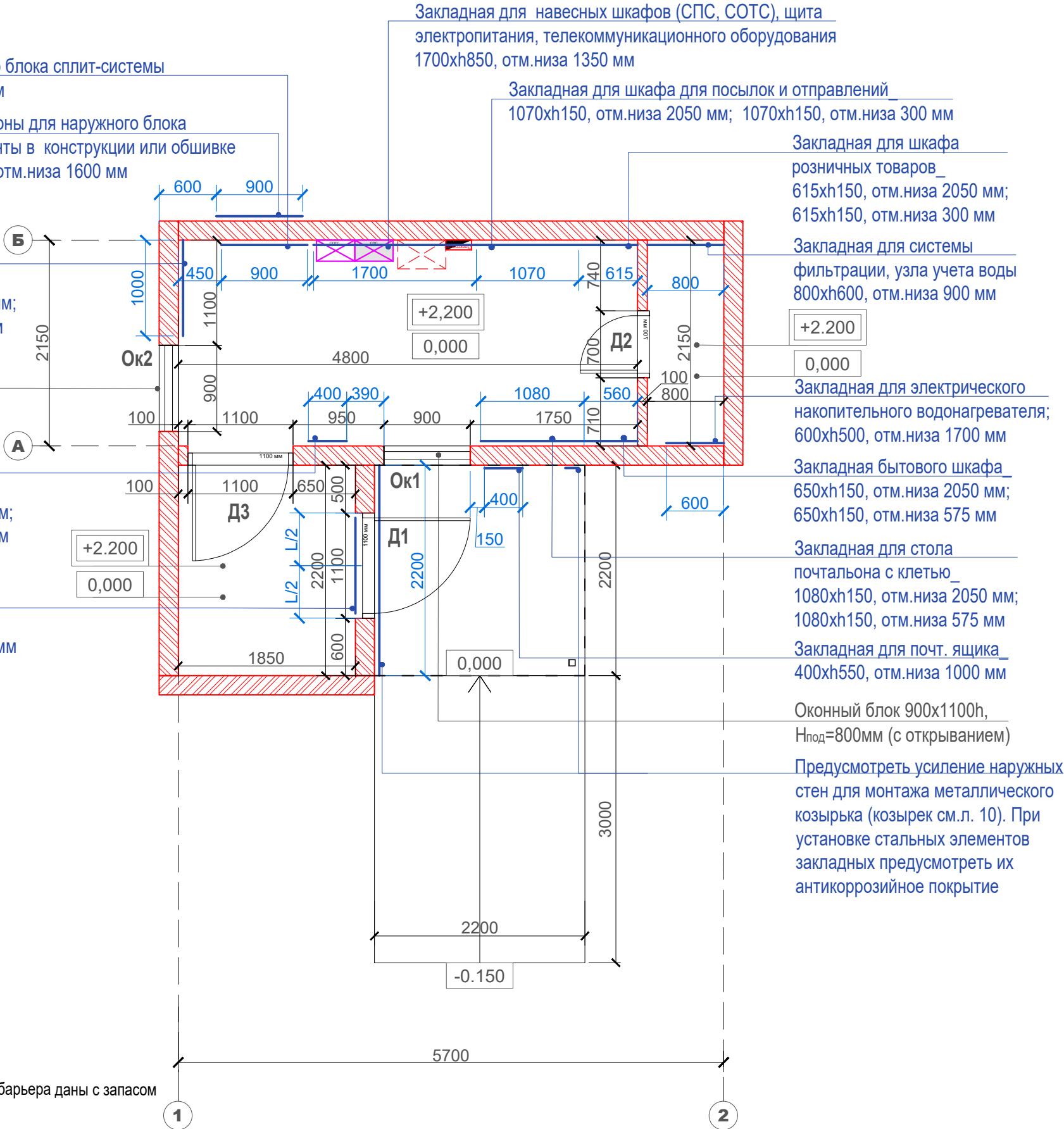
Предусмотреть усиление наружных
стен для монтажа металлического
козырька (козырек см.л. 10). При
установке стальных элементов
закладных предусмотреть их
антикоррозийное покрытие

Условные обозначения:

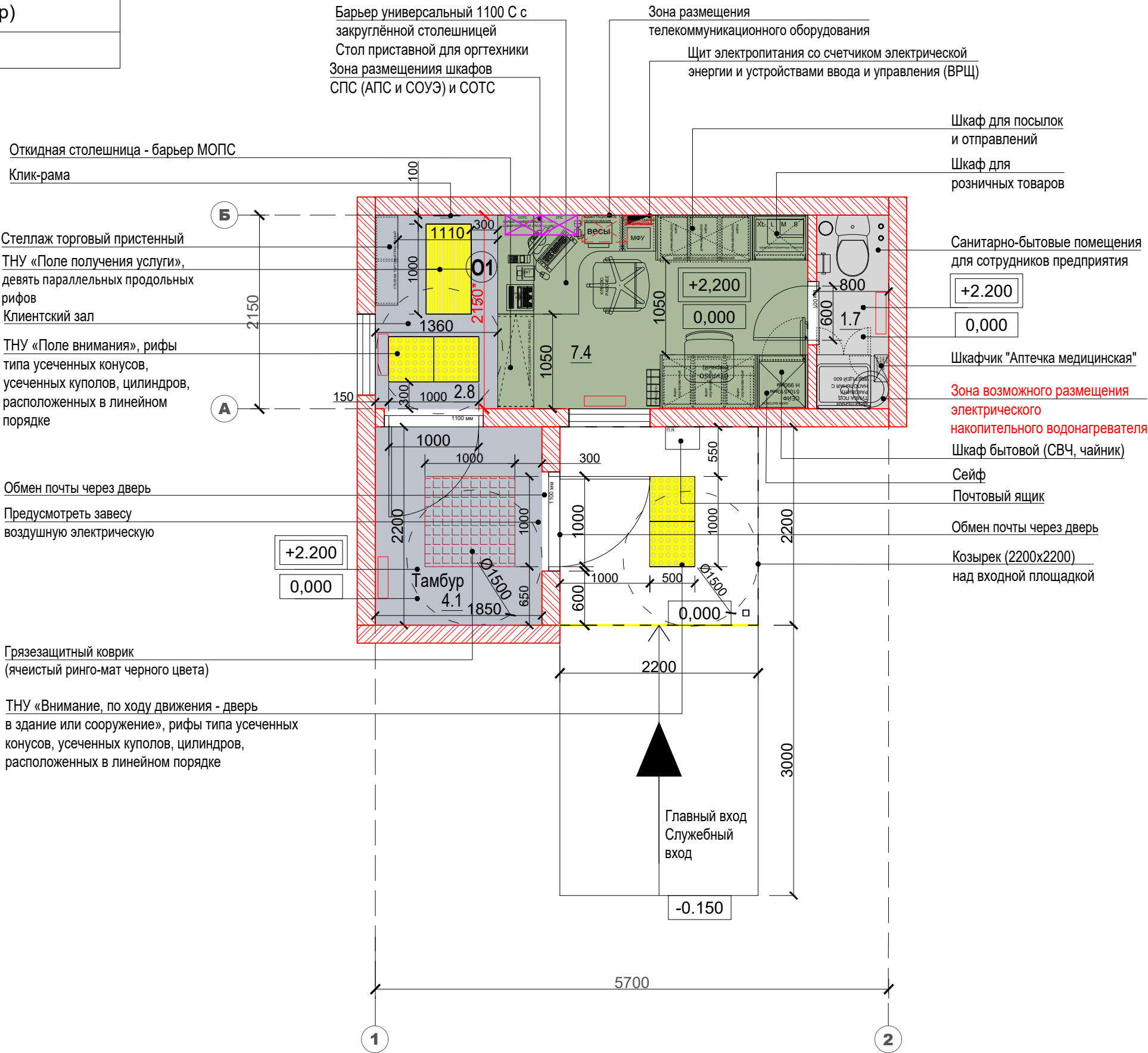
	Возводимая наружная стена
	Возводимая внутренняя перегородка
	Закладная

ПРИМЕЧАНИЕ:

- * Размеры 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	УФПС
	ОПС	МОПС_01_П1_Т
	ЛИСТ	3
Площадь ОПС	11,9 м2 (ОПС) / 4.1 м2 (тамбур)	
АС	План с расстановкой мебели	



Условные обозначения:

Универсальные окна
Клиентская зона
Служебные помещения

ПРИМЕЧАНИЕ:

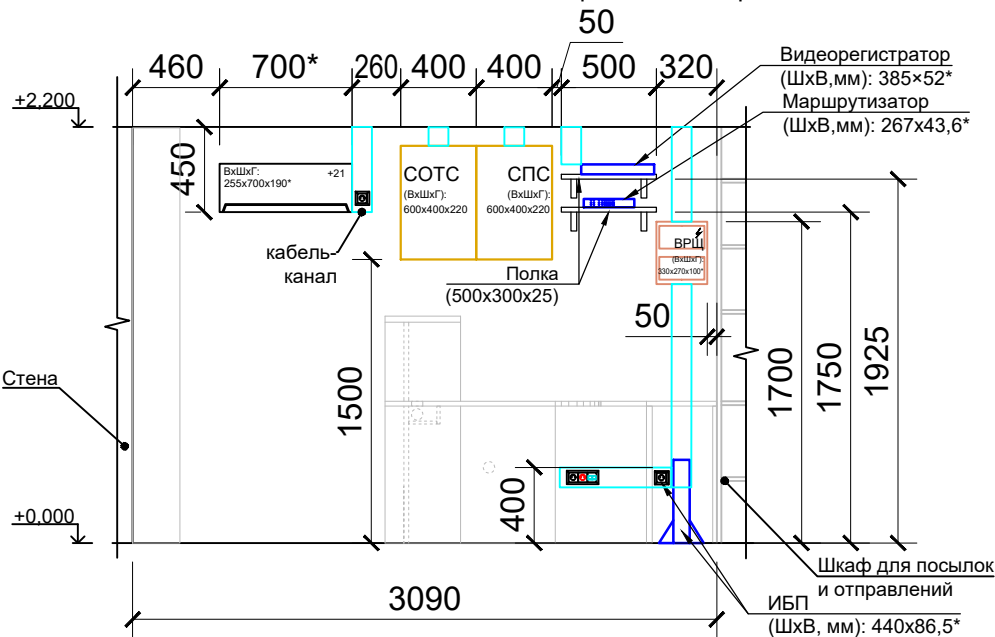
Разница между планировочной отметкой земли перед главным входом и уровнем чистого пола показана условно.

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	УФПС
	ОПС	МОПС_01_П1_Т
	ЛИСТ	4
Площадь ОПС	11,9 м2 (ОПС) / 4.1 м2 (тамбур)	
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.

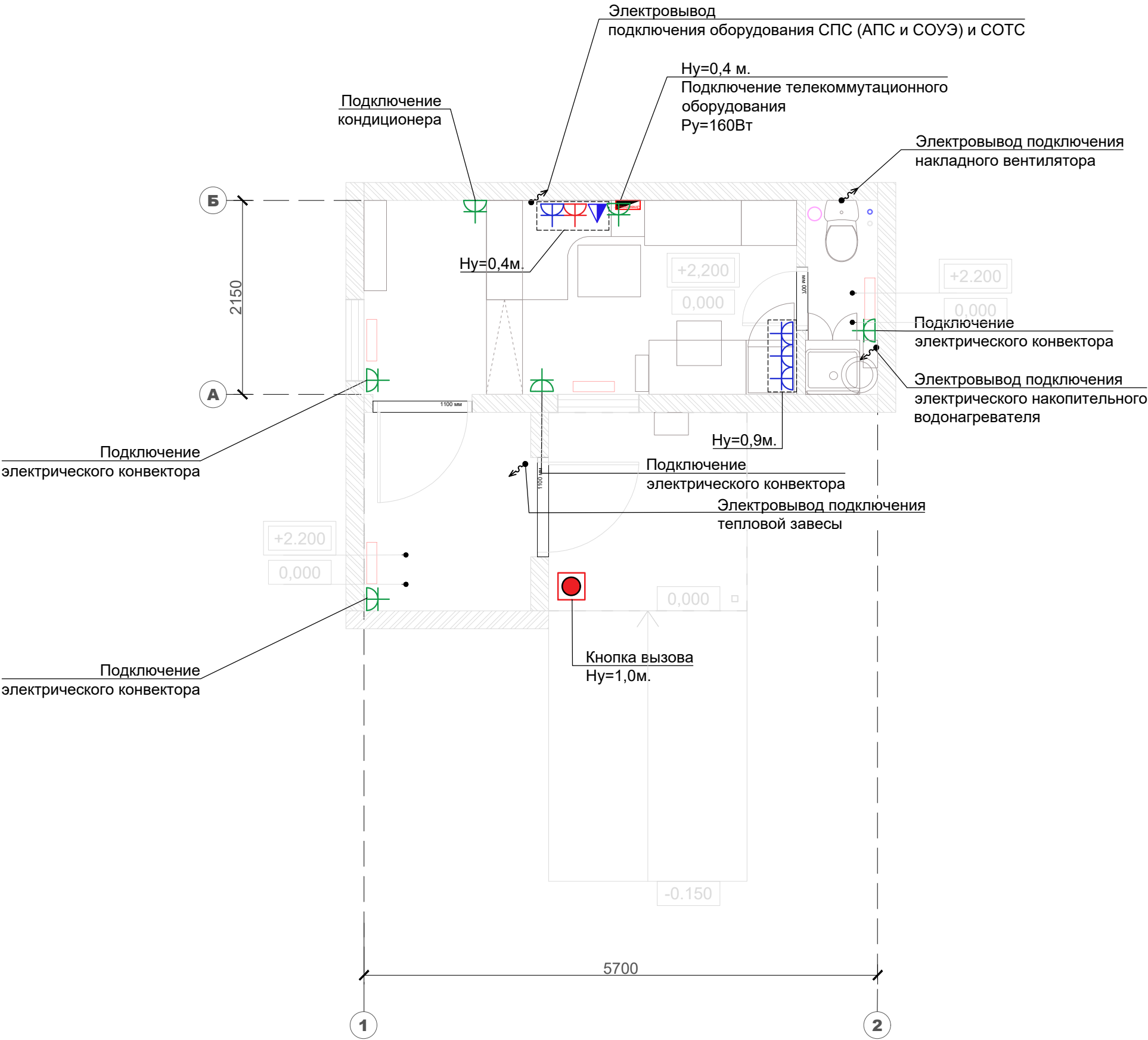
Эскиз установки центрального оборудования
СКС, СОТ, СОТС, СПС, ВРЩ, кондиционер.



*Габариты оборудования даны для информации.
Могут корректироваться в зависимости от выбора производителя.

ПРИМЕЧАНИЕ:

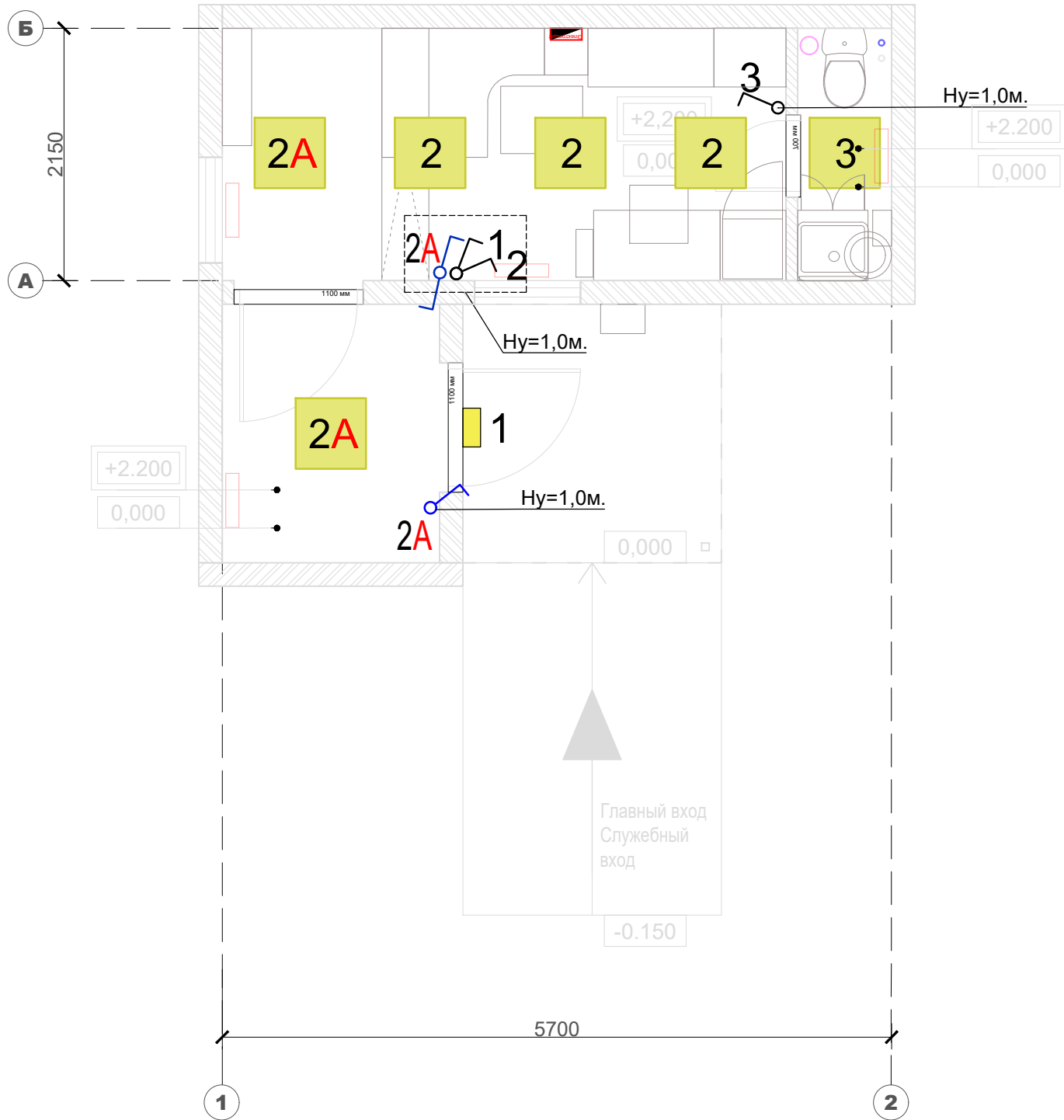
*Подключение АРМ операционно-касового барьера выполняется с использованием блока розеточных модулей.
ЗАПРЕЩЕНО располагать блок розеточных модулей со стороны барьера-калитки, расположенного у перегородки.



ПОЧТА РОССИИ	УФПС	УФПС
	ОПС	МОПС_01_П1_Т
	ЛИСТ/ ЛИСТОВ	5
Площадь ОПС	11,9 м2 (ОПС) / 4.1 м2 (тамбур)	
ЭО	План расстановки осветительных приборов	

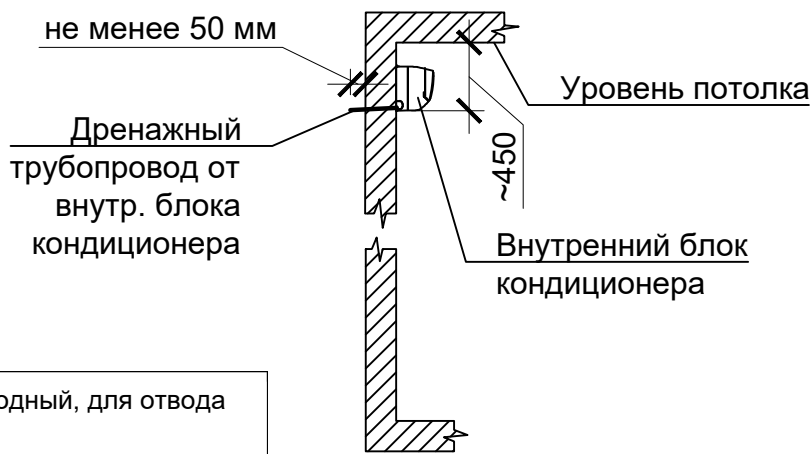
Условные обозначения:

	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



ПОЧТА РОССИИ	УФПС	УФПС
	ОПС	МОПС_01_П1_Т
	ЛИСТ	6
Площадь ОПС	11,9 м2 (ОПС) / 4.1 м2 (тамбур)	
ОВ	Отопление, вентиляция и кондиционирование	

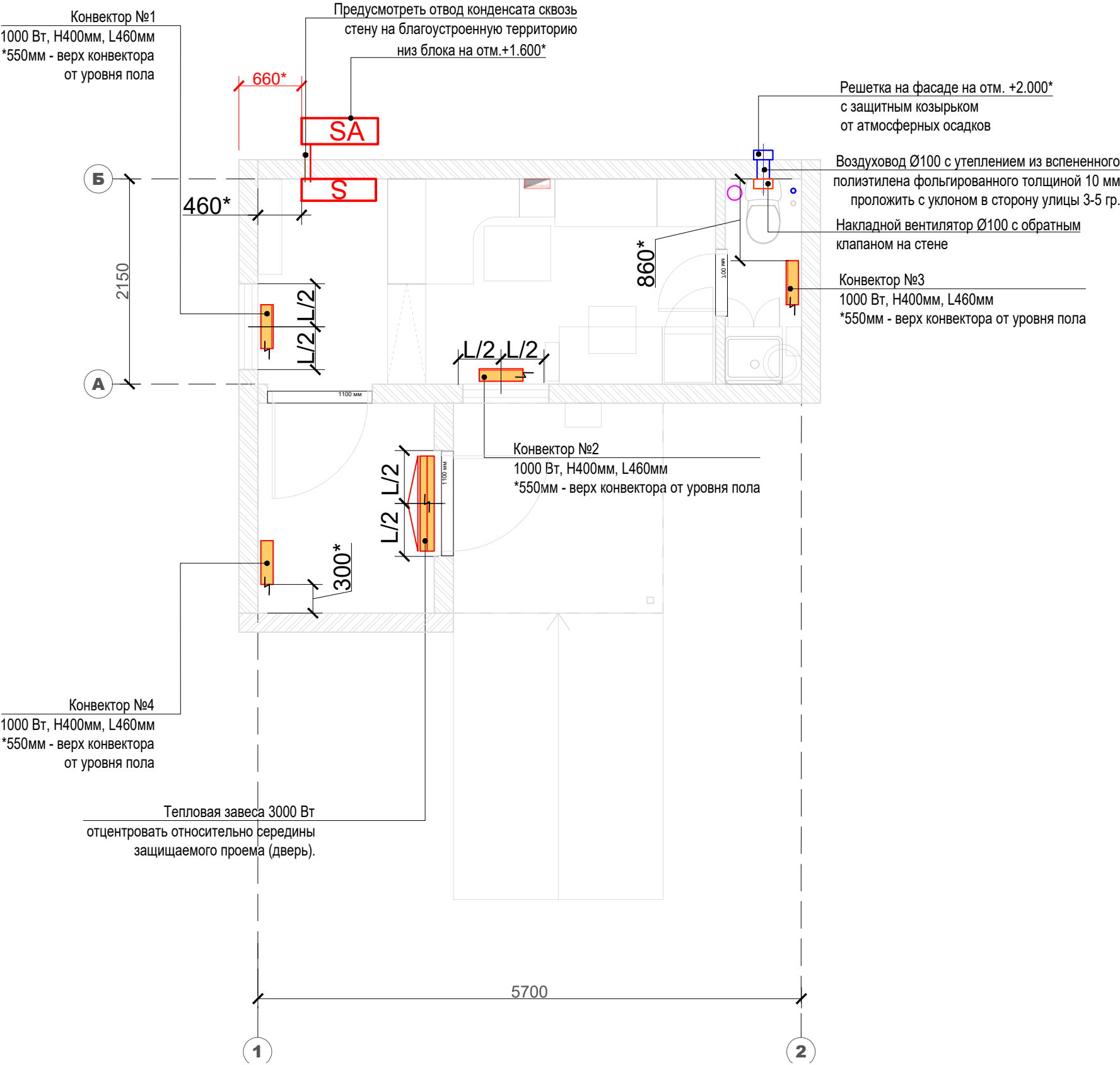
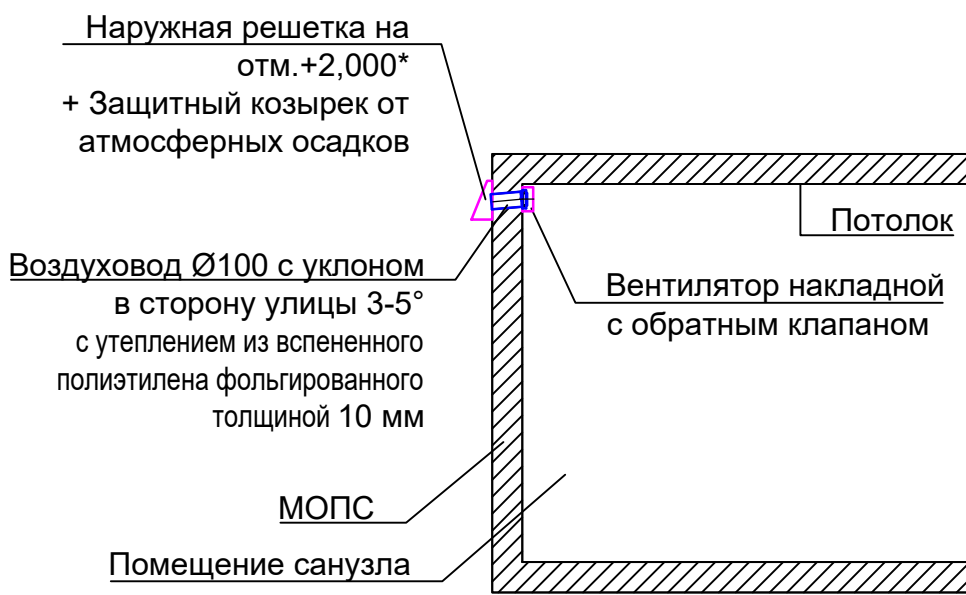
Вывод дренажного трубопровода от внутреннего блока кондиционера на фасад



Условные обозначения:

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

Вытяжная вентиляция из санузла



Примечания:

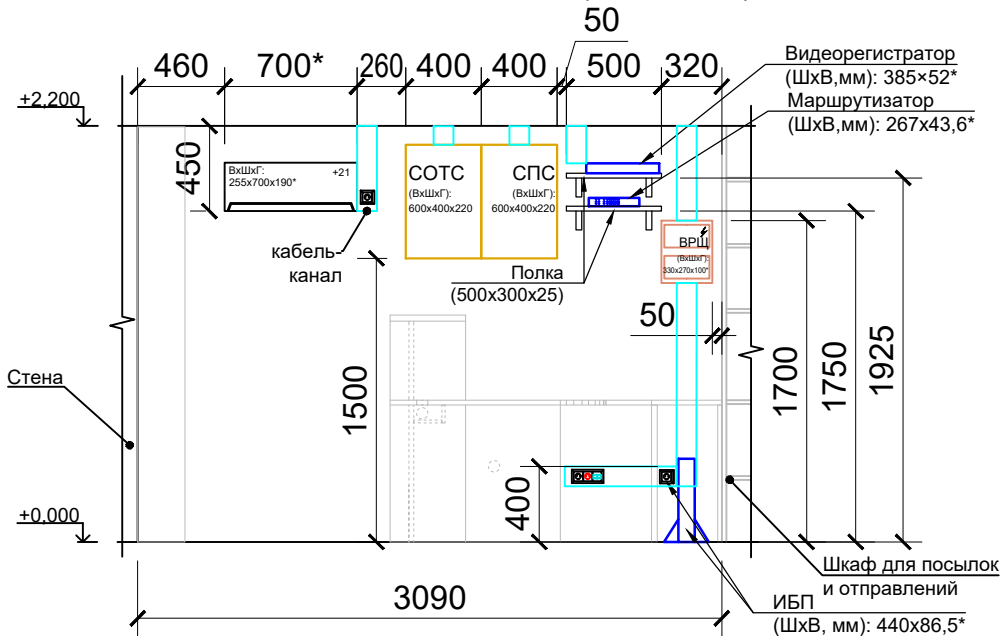
400* - * - размер уточнить при монтаже.

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	УФПС
	ОПС	МОПС_01_П1_Т
	ЛИСТ	7
Площадь ОПС	11,9 м2 (ОПС) / 4.1 м2 (тамбур)	
СОТ, СКС	План расстановки камер видеонаблюдения.	
	План расстановки слаботочных информационных розеток	

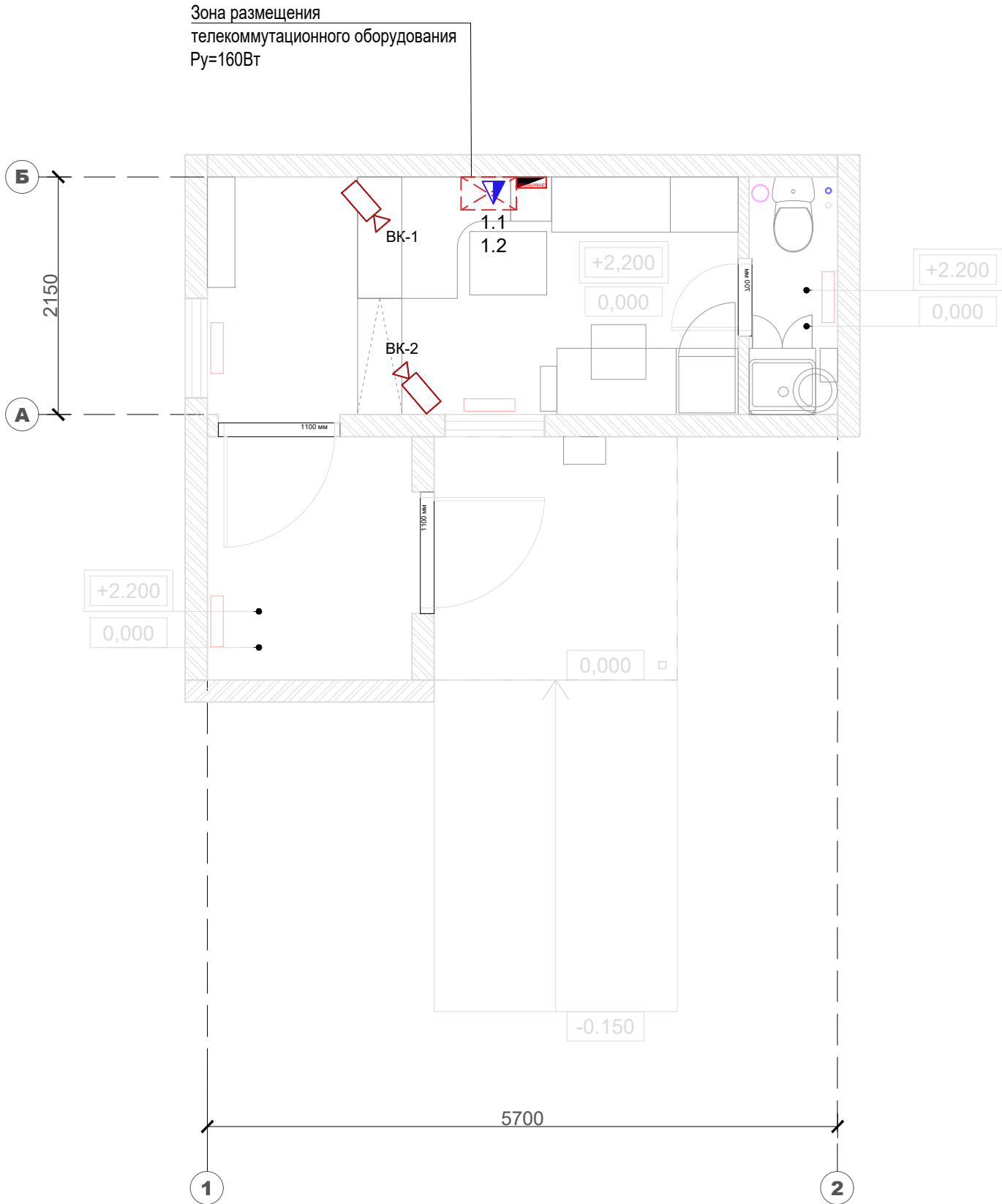
Условные обозначения:

	Зона размещения телекоммуникационного оборудования
	Розетка телекоммуникационная 8P8C сдвоенная
	Камера в помещении

Эскиз установки центрального оборудования
СКС, СОТ, СОТС, СПС, ВРЩ, кондиционер.



*Габариты оборудования даны для информации.
Могут корректироваться в зависимости от выбора производителя.



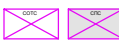
СПС (АПС, СОУЭ), СОТС	
	Зона размещения шкафов СПС(АПС и СОУЭ) и СОТС
	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный для металлических дверей
	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный
	Оповещатель охранно-пожарный световой (СОТС)
	Дымовой пожарный извещатель
	Ручной пожарный извещатель
	Выносная клавиатура СОТС
	Световой указатель пути эвакуации

Fig. 1. Layout of the server room. The drawing shows the placement of various equipment units within a room. Key dimensions and labels include:

- Dimensions:** 460, 700*, 260, 400, 400, 500, 320, 450, 1500, 3090, 400, 50, 1700, 1750, 1925.
- Equipment and Labels:**
 - Видеорегистратор (ШхВ,мм): 385×52*
 - Маршрутизатор (ШхВ,мм): 267×43,6*
 - СОРТС (ВхШхГ): 600×400×220
 - СПС (ВхШхГ): 600×400×220
 - Полка (500×300×25)
 - кабель канал
 - ВРШ (ВхШхГ): 330×270×100*
 - Шкаф для посылок и отправлений
 - ИБП (ШхВ, мм): 440×86,5*
- Other Labels:** Стена, +2.200, +0.000, +21.

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

ВЫХОД

К

СОТС

2150

5700

+2.200

0.000

-0.150

1

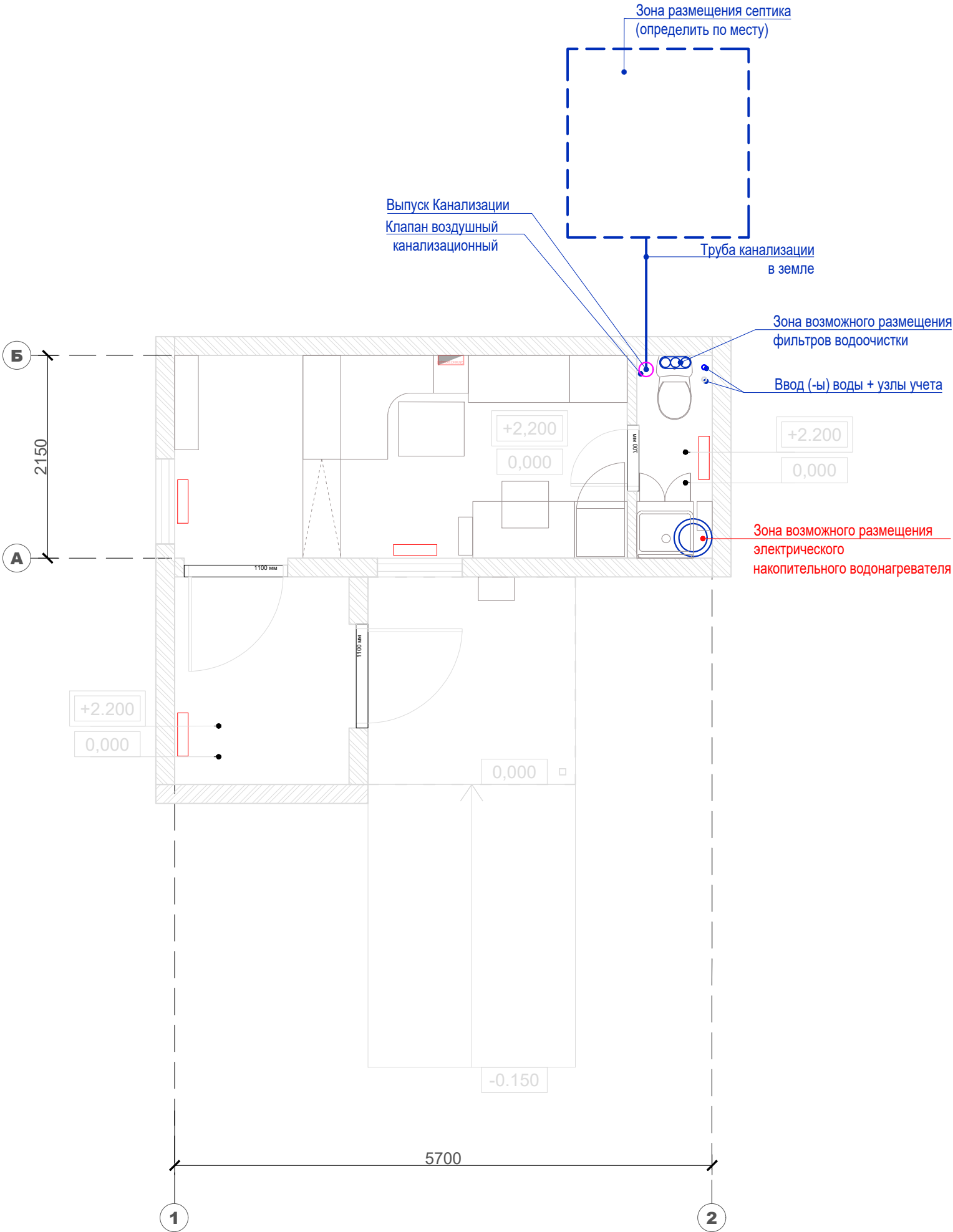
2

Состав шкафа СОТС определить при проектировании

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	УФПС
	ОПС	МОПС_01_П1_Т
	ЛИСТ	9
Площадь ОПС	11,9 м2 (ОПС) / 4.1 м2 (тамбур)	
ВК	Водоснабжение и Канализация	

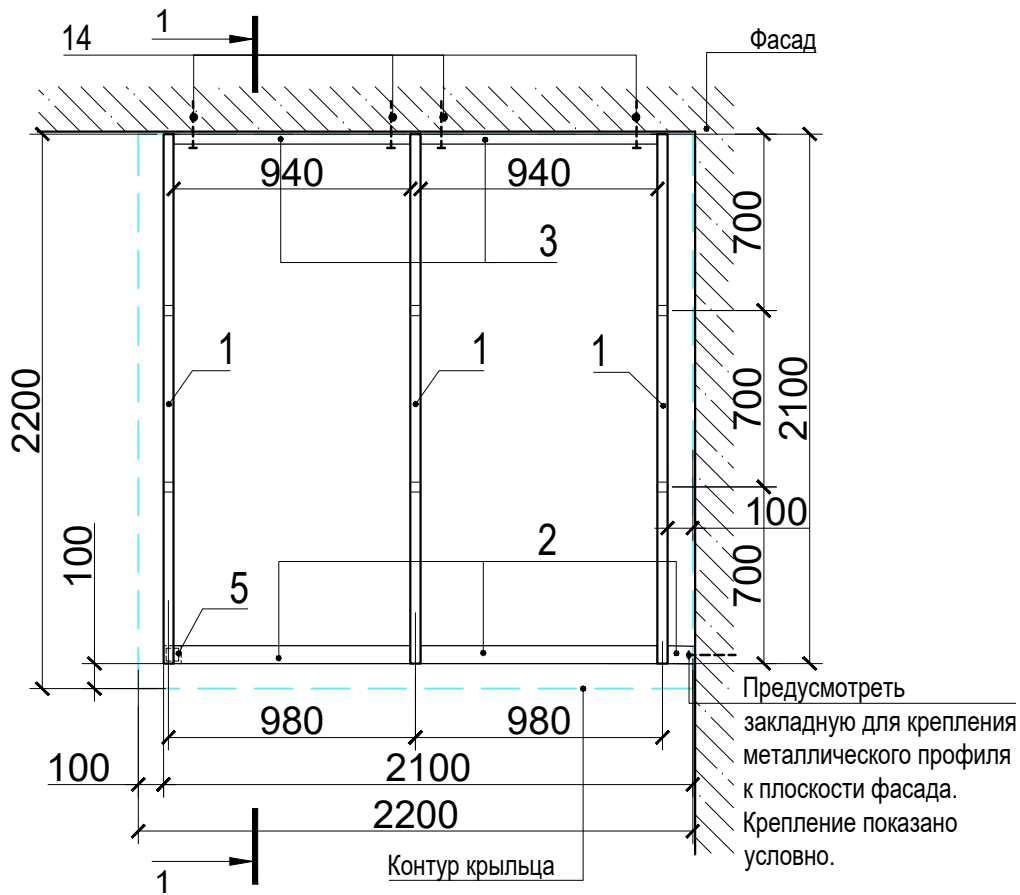
Условные обозначения:

	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(d580 h1015, 200л) без скважины
	Бак для запаса воды накопительный с погружным насосом(d580 h1015, 200л) со скважиной
	Унитаз
	Раковина прямоугольная с зеркалом
	Водонагреватель электрический
	Мебельная тумба под раковину

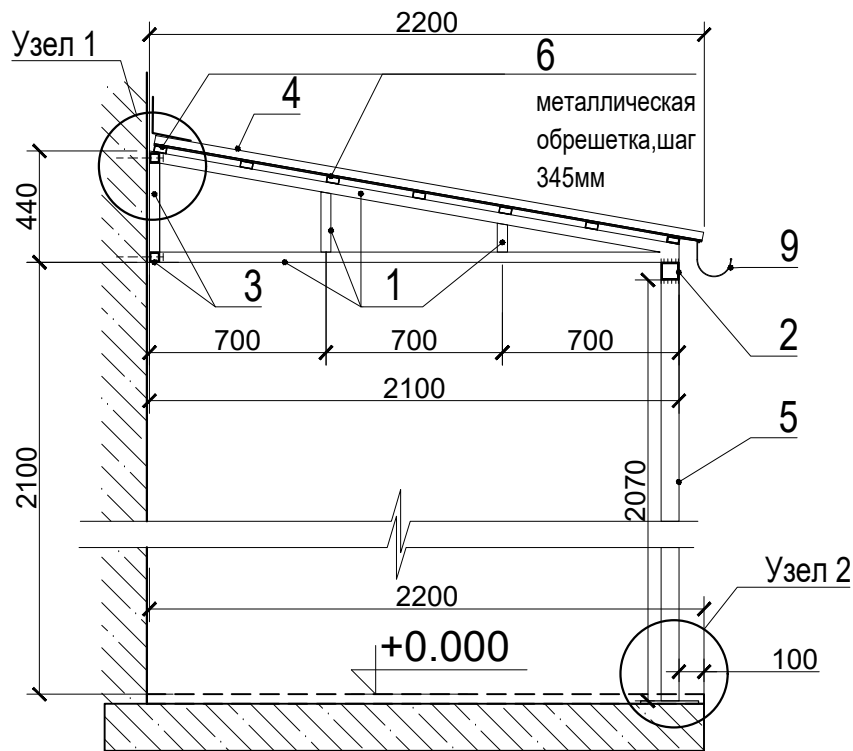


ПОЧТА РОССИИ	УФПС	УФПС
	ОПС	МОПС_01_П1_Т
	ЛИСТ	10
Площадь ОПС	11,9 м2 (ОПС) / 4.1 м2 (тамбур)	
АС	Козырек К2_Пф	

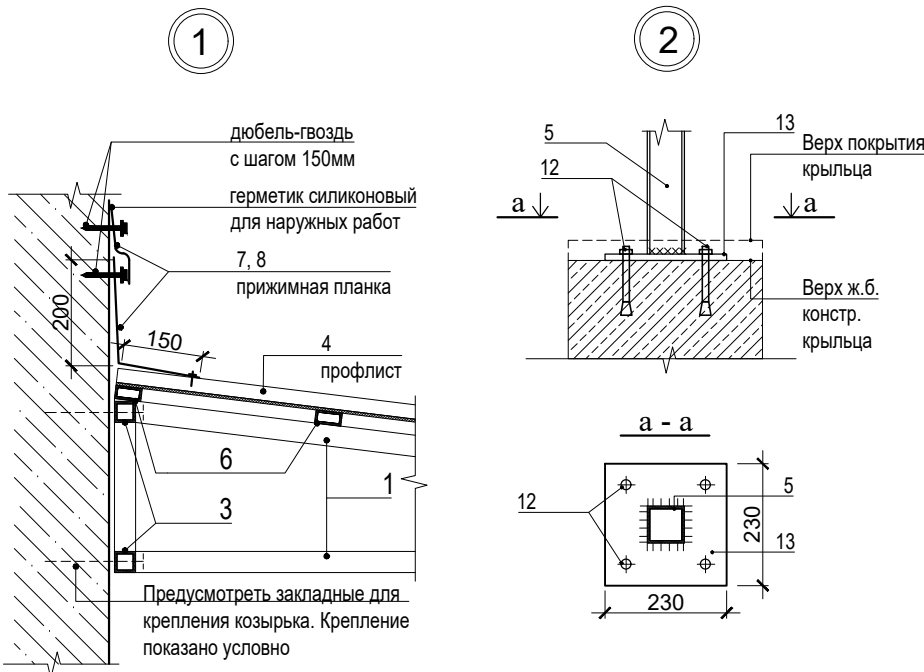
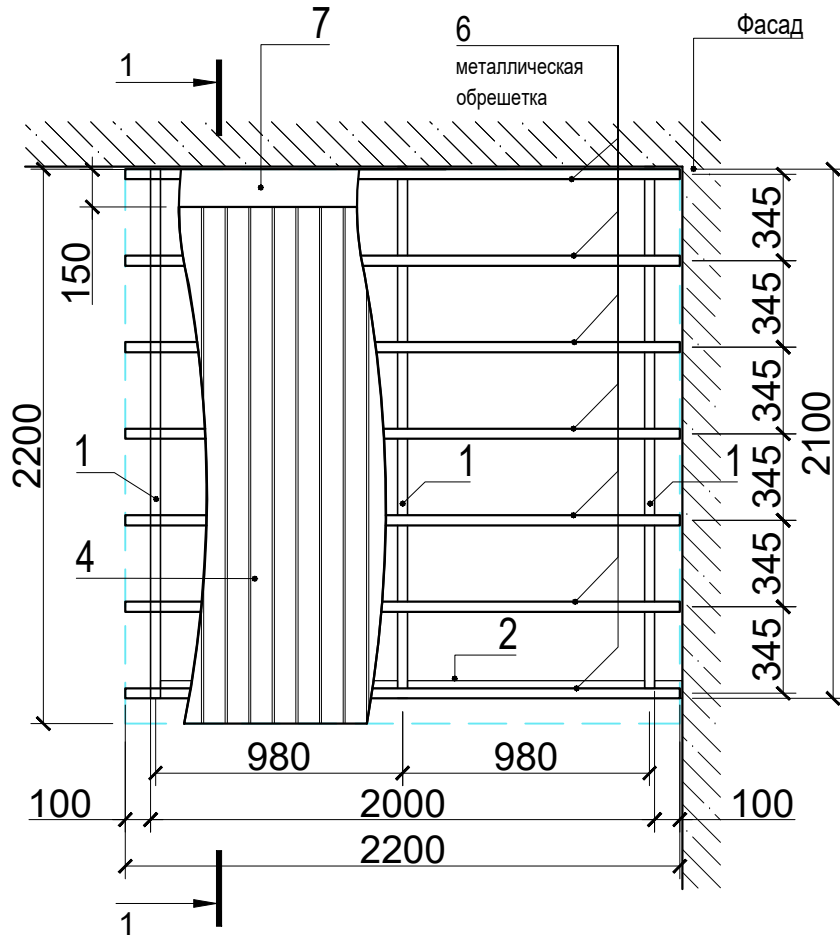
Схема элементов козырька



Сечение 1 - 1



План кровли козырька

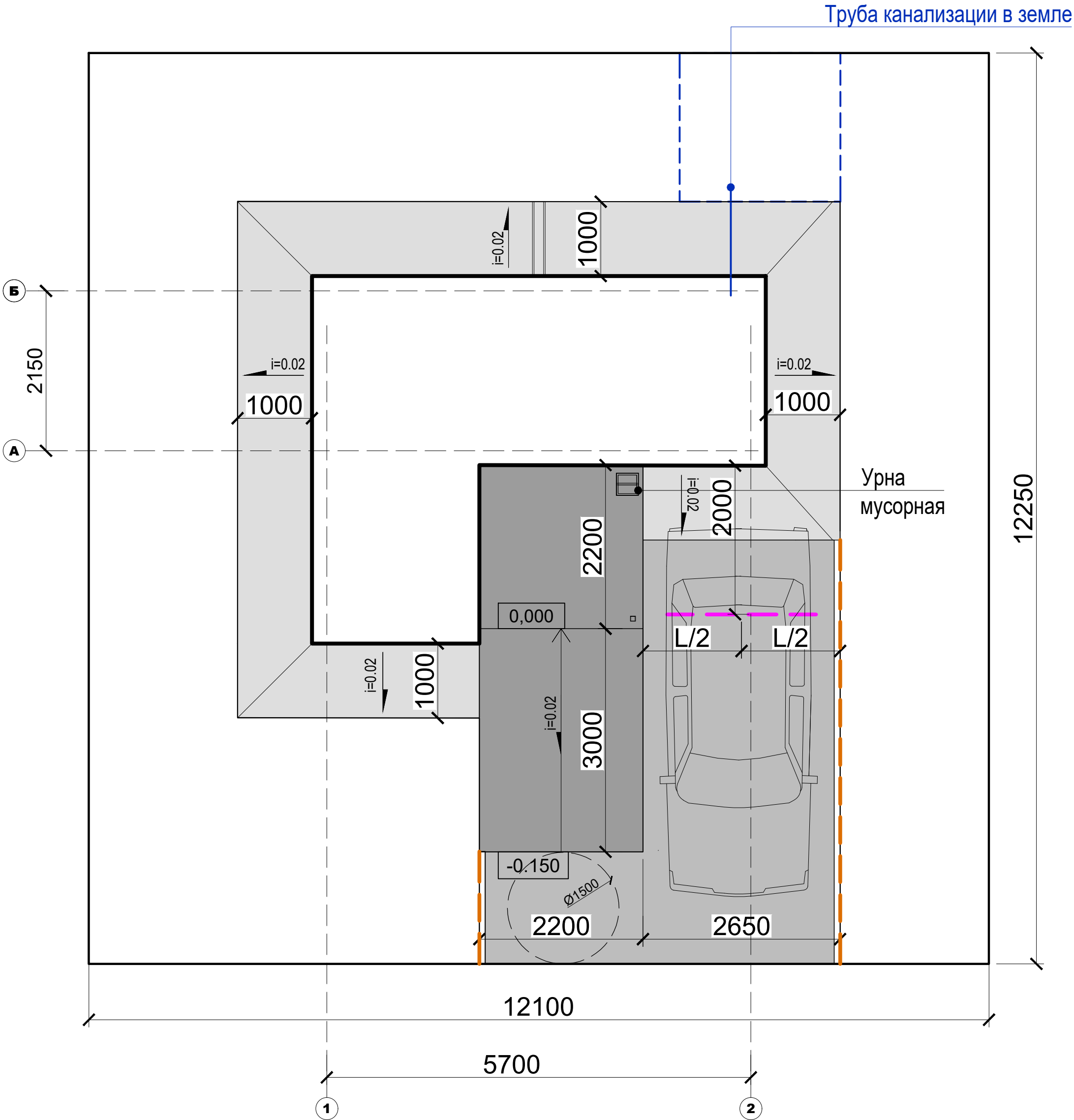


Спецификация к схеме расположения элементов козырька К2_Пф				
№	Наименование	Кол-во шт/м²	Масса ед.кг	Примечание
1	Консоль из металлического профиля квадратного сечения 40х40х3 мм (L= 4780мм), окрашенный краской по металлу, RAL 7047	3	3,36	48.18кг
2	Стальной профиль квадратного сечения 70х70х3 мм. Обвязка - 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 M 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	УФПС
	ОПС	МОПС_01_П1_Т
	ЛИСТ	11
Площадь ОПС	11,9 м2 (ОПС) / 4.1 м2 (тамбур)	
АС	План работ по наружному оформлению	

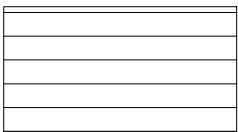
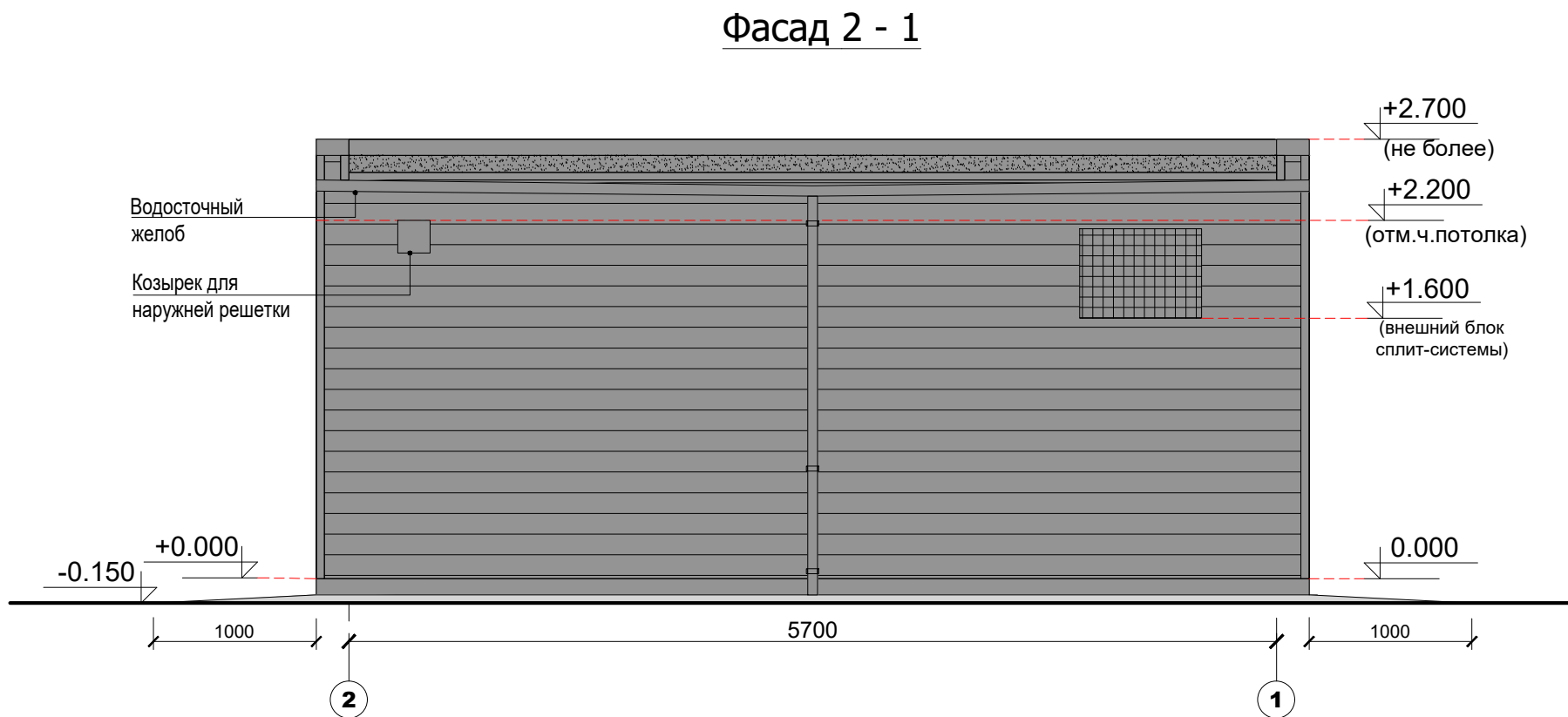
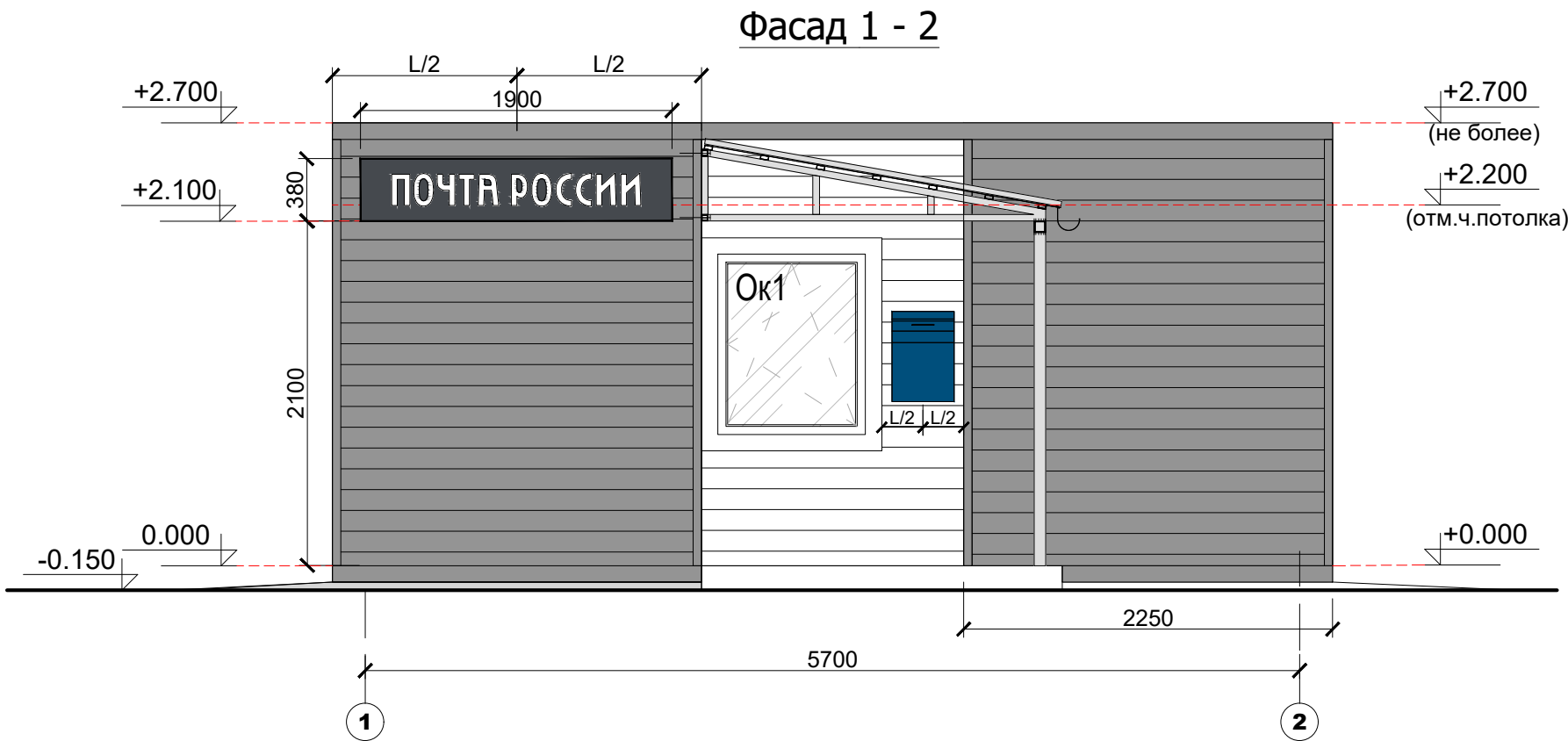
Наименование	Описание	Кол-во	Вид
Покрытие Тип 1	бетон / асфальтовое покрытие, м2	21.5	
Покрытие Тип 2	бетонная плитка 400х400мм, толщ. не менее 50мм, цвет-серый, м2	11.4	
Покрытие Тип 3	бетонная плитка 400х400мм, толщ. не менее 50мм, цвет-серый / тротуарная плитка (брусчатка) 100х200мм, шероховатая,толщ. не менее 40 мм, цвет- серый / асфальтовое покрытие, м2	17.8	
лоток водоотводный	лоток бетонный открытый в составе отмостки, без решетки, шт.	1	
Бордюрный камень	тротуарный, 80х 200 (h), цвет-серый, п.м.	7.2	
Септик		1	
Колесоотбой	труба с предупреждающей окраской, п.м.	2	
Площадь участка - 0.015 га			



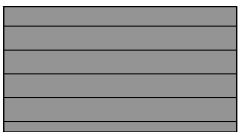
Примечание:

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

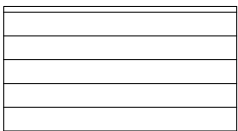
ПОЧТА РОССИИ	УФПС	УФПС
	ОПС	МОПС_01_П1_Т
	ЛИСТ	12
Площадь ОПС	11,9 м2 (ОПС) / 4.1 м2 (тамбур)	
АС	Фасад 1 - 2, 2 - 1	



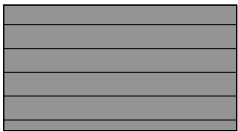
Применимо для «ТрансПак»
(панельно-стоечная технология); ЛСТК,
и иных технологий из металла.
RAL 7047



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"

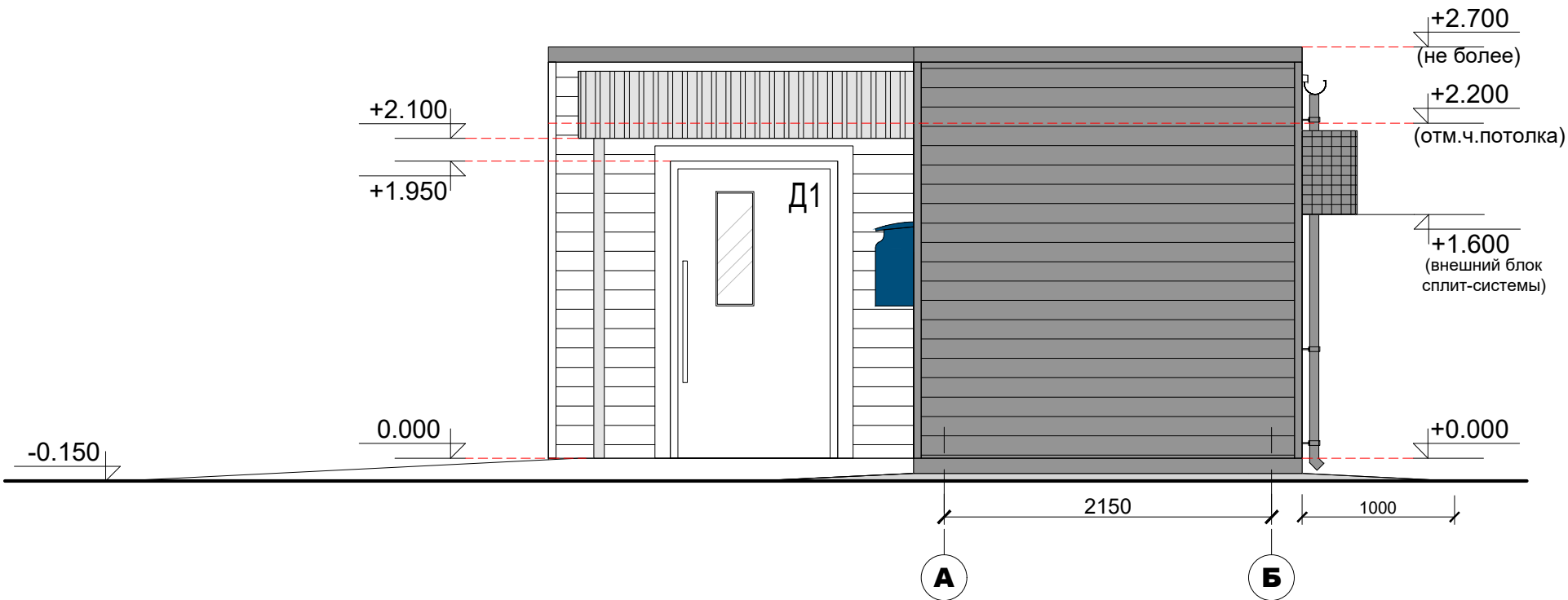


Применимо для технологий каркасного
деревянного домостроения; технологий
деревянного домостроения из CLT-панелей
(перекрестно-клееной древесины)
RAL 7024

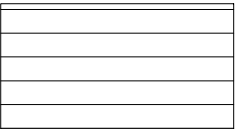
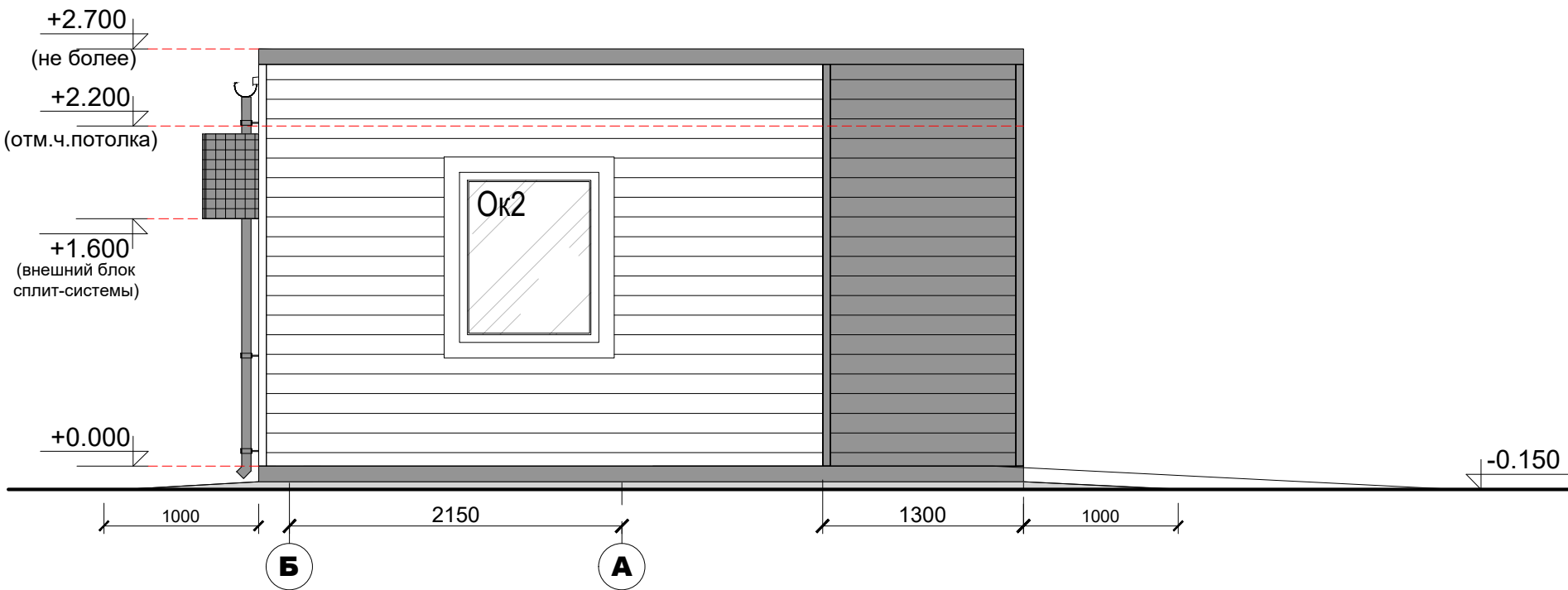
Примечание:
1. Фасад для односкатной кровли.

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	УФПС
	ОПС	МОПС_01_П1_Т
	ЛИСТ	13
Площадь ОПС	11,9 м2 (ОПС) / 4.1 м2 (тамбур)	
АС	Фасад А - Б, Б - А	

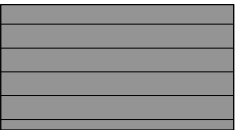
Фасад А - Б



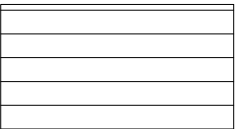
Фасад Б - А



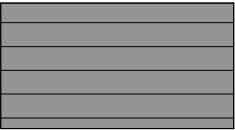
Применимо для «ТрансПак»
(панельно-стоечная технология); ЛСТК,
и иных технологий из металла.
RAL 7047



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"



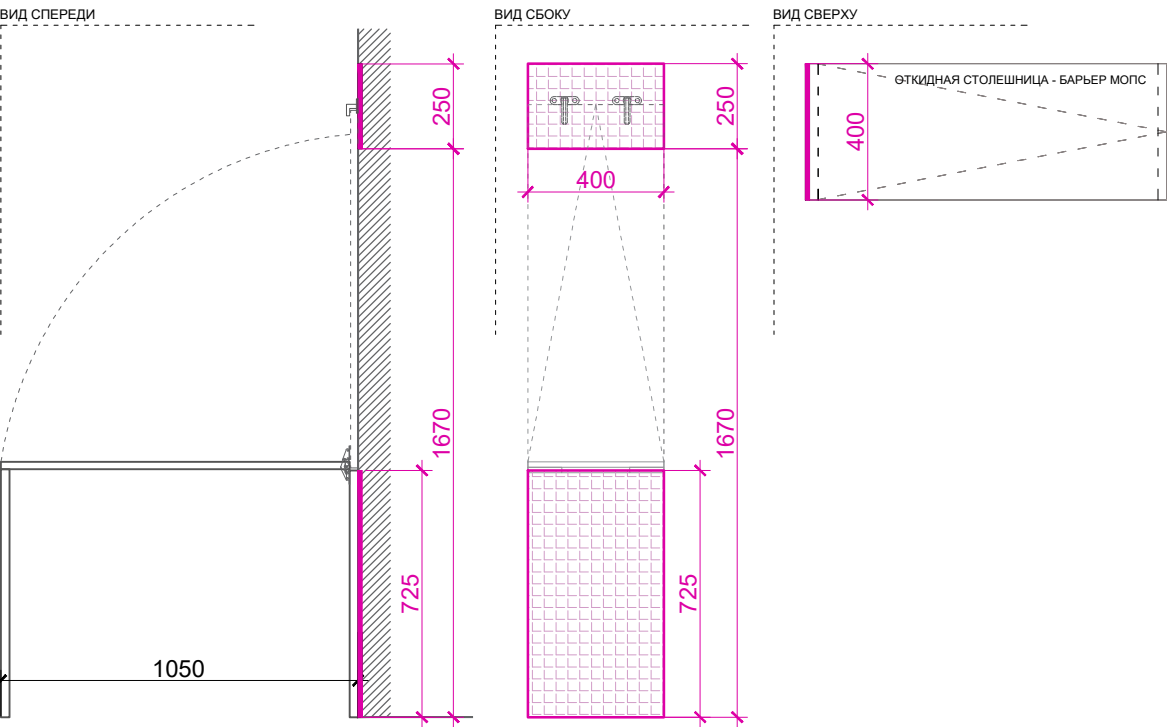
Применимо для технологий каркасного
деревянного домостроения; технологий
деревянного домостроения из CLT-панелей
(перекрестно-клееной древесины)
RAL 7024

Примечание:

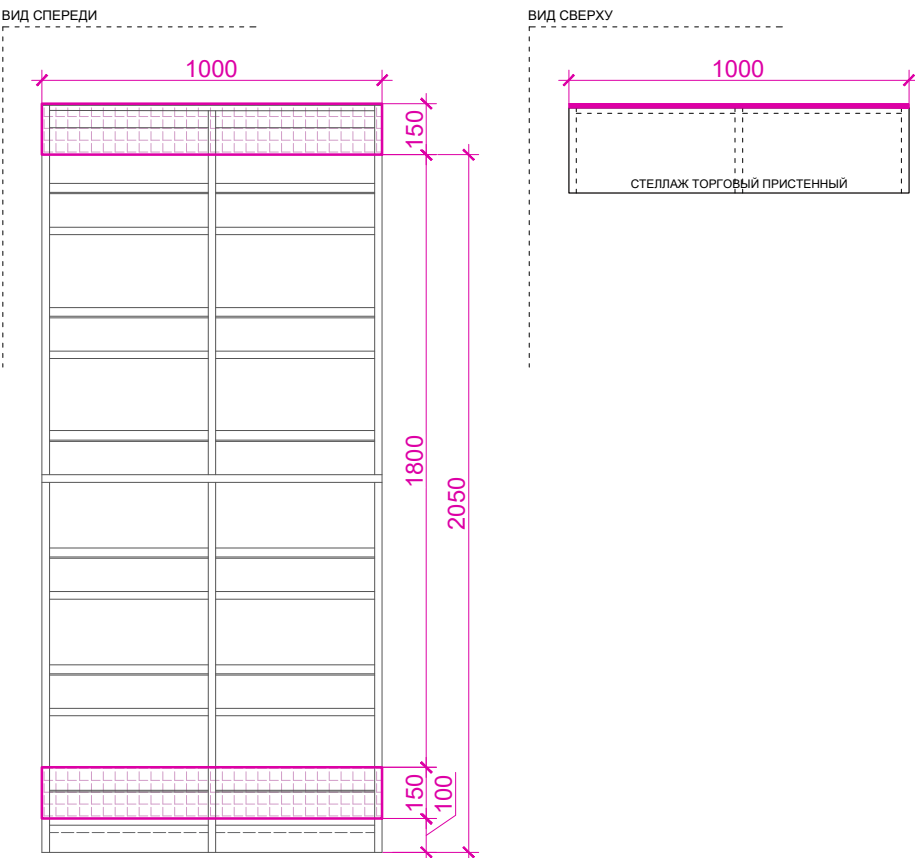
1. Фасад для односкатной кровли.

ПОЧТА РОССИИ	УФПС	УФПС
	ОПС	МОПС_01_П1_Т
	ЛИСТ	14
Площадь ОПС	11,9 м2 (ОПС) / 4.1 м2 (тамбур)	
АС	Закладные элементов мебели	

ОТКИДНАЯ СТОЛЕШНИЦА-БАРЬЕР МОПС



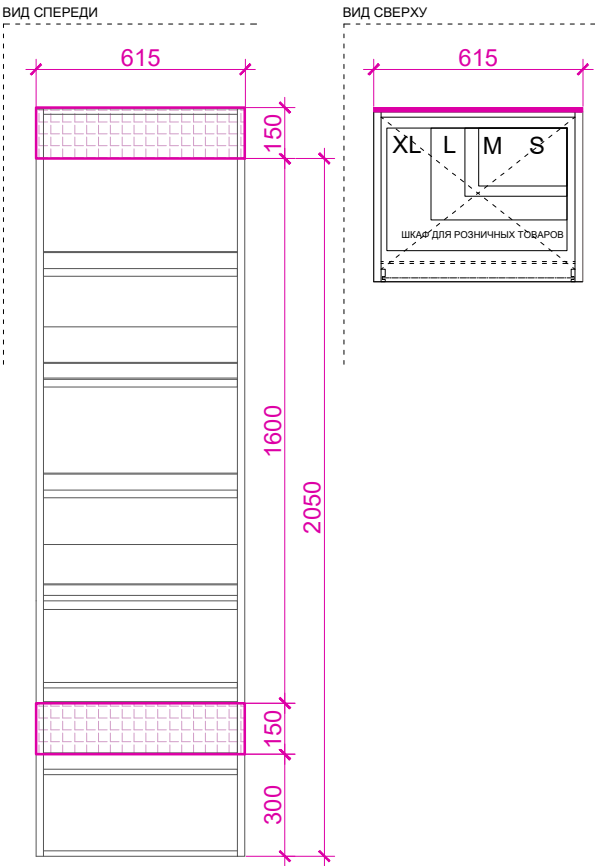
СТЕЛЛАЖ ЛДСП РОЗНИЦА



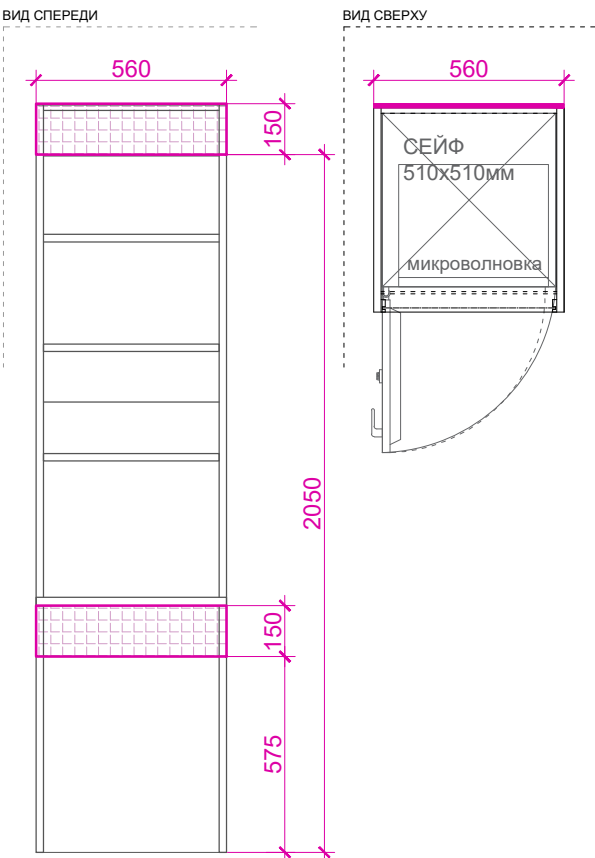
Условные обозначения:

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

ШКАФ ДЛЯ РОЗНИЧНЫХ ТОВАРОВ



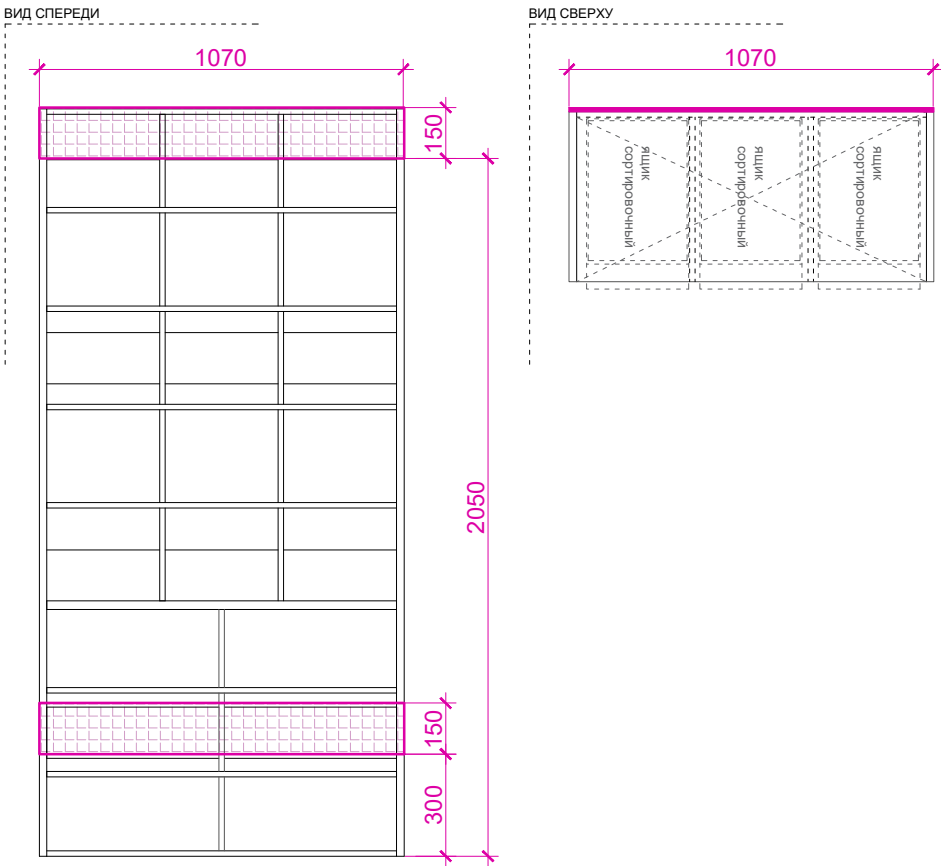
ШКАФ БЫТОВОЙ



ПРИМЕЧАНИЕ:

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

ШКАФ ДЛЯ ПОСЫЛОК И ОТПРАВЛЕНИЙ



СТОЛ ПОЧТАЛЬОНА С КЛЕТЬЮ

