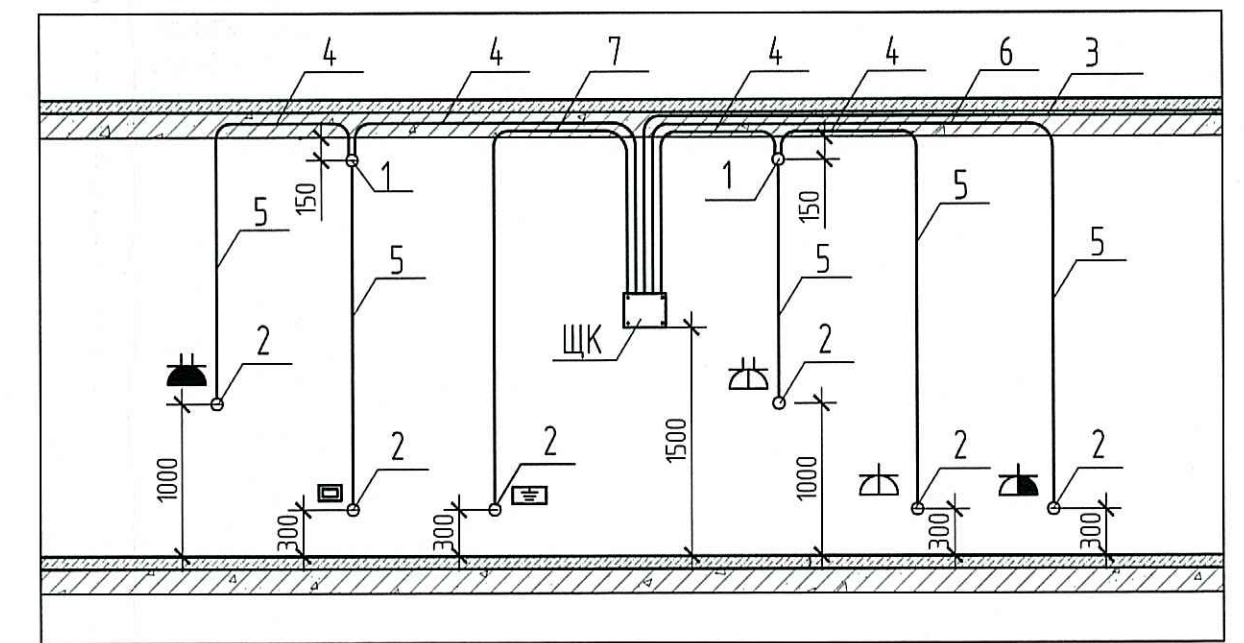


Обозначение	Наименование
	Щит силовой распределительный
	Щит квартирный
	Розетка однополюсная штепсельная с защитным контактом и защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
	Розетка двухполюсная штепсельная с защитным контактом и защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
	Коробка скрытой установки с клеммником для подключения эл. плиты
	Розетка однополюсная штепсельная с защитным контактом и защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
	Розетка двухполюсная штепсельная с защитным контактом и защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
	Коробка скрытой установки с клеммником для подключения терморегулятора теплого пола
	Коробка уравнивания потенциалов
	Модуль управления противопожарного клапана
	Оборудование слаботочных сетей

Примечание:

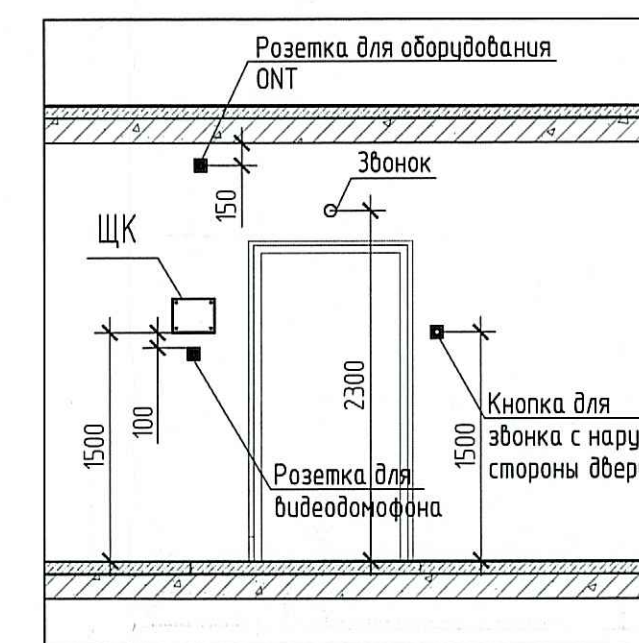
- Высота установки электрооборудования принята от чистого пола. (высота конструкции пола от верха плиты перекрытия составляет на 1 эт. - 120мм, на типовом эт. - 70мм).
Высота установки этажного щита - 1,0м (до низа щита);
Высота установки щита в квартире - 1,5м (до низа щита);
Высота установки розеток до центра розеток:
- на кухне по рабочему фронту - 1,0м;
- в ванной - 1,0м;
- в остальных помещениях - 0,3м;
Высота установки розетки для видеодомфона - на 100 мм ниже щита;
Высота установки розетки для роутера на 150мм ниже уровня потолка;
Высота установки коробки с клеммником для электроплиты - 0,3м;
Высота установки коробки уравнивания потенциалов - 0,3 м.
- Ввод питающего кабеля от этажного щита к квартирному э. щиту выполнить в гладкой трубе ПНД $\Phi 40$ с протяжкой в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
- Электрические сети к электроплитам выполнять в тяжелой, гладкой трубе ПНД $\Phi 32$ с протяжкой в монолитных стенах и в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
- Розеточные сети выполнять в тяжелой, гладкой трубе ПНД $\Phi 25$ с протяжкой в монолитных стенах и в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
- Сети уравнивания потенциалов прокладывать в монолитном перекрытии вышележащего этажа в трубах ПНД20.
- Кабели электрических сетей в перегородках прокладывать в штрабах с последующим защитным покрытием.
- Подключение систем противопожарного оборудования выполнять огнестойкой кабельной линией (ОКЛ).
ОКЛ состоит из: огнестойкого кабеля (ВВГнг-FRLS), кабельнесущих систем, труб ПВХ, монтажных огнестойких коробов и элементов крепежа. Все составляющие ОКЛ входят в сертификат соответствия Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности МТ23-ФЗ ст. 82 от 22.07.2008.

Эскиз установки закладных деталей для сетей электрооборудования в квартирах



- 1 - Коробка ответвленная
- 2 - Коробка установочная
- 3 - Труба ПНД $\Phi 40$ от ЩК до ЩК (щит квартиры) в монолитном перекрытии вышележащего этажа
- 4 - Труба ПНД $\Phi 25$ в монолитном перекрытии данного этажа для розеточных сетей
- 5 - Труба ПНД $\Phi 25$ в монолитной стене
- 6 - Труба ПНД $\Phi 32$ в монолитном перекрытии данного этажа для электроплиты
- 7 - Труба ПНД $\Phi 20$ в монолитном перекрытии данного этажа для сетей уравнивания потенциалов

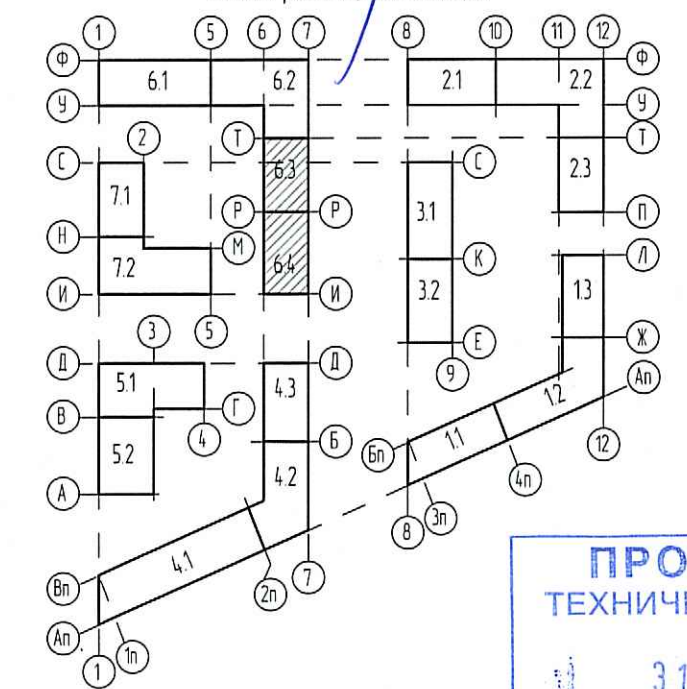
Схема расположения оборудования в прихожей квартир



ООО Специализированный застройщик «Созидание»
В производство работ

26.08.2020
Смирнов
подпись

Схема размещения секций



ПРОВЕРЕНО
ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ
31 ИЮЛ 2020
сотрудник ТО *Смирнов*

0006 18.07P-6-ЭОМ					Многоквартирные жилые дома со встроенными помещениями и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой по адресу: Санкт-Петербург, муниципальный округ Светлановское, проспект Энгельса, участок 4 (кадастровый номер М78:36:0005354:1684)			Стация	Лист	Листов
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Жилой дом, Секция 6.1-6.4	P	27		
Разработал	Савиных			<i>Савиных</i>	05.20					
Проверил	Манаков			<i>Манаков</i>	05.20					
Нач. отдела	Манаков			<i>Манаков</i>	05.20					
Н. контр.	Карягина			<i>Карягина</i>	05.20	План 2 этажа. Секции 6.3-6.4. Распределительные сети. Электрооборудование: М 1100				

Мас. № подл. Проверен и бланк. Взам. штамп М. Соединено