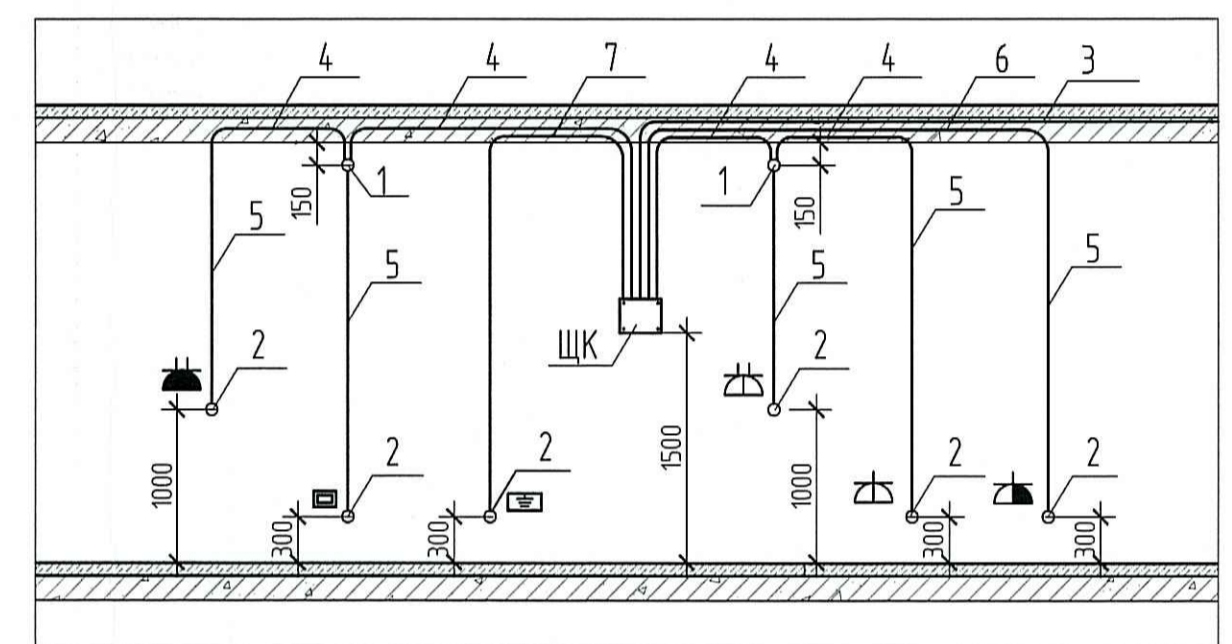


Обозначение	Наименование
	Щит силовой этажный
	Щит силовой распределительный
	Щит квартирный
	Розетка однолинейная штепсельная с защитным контактом и защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
	Розетка двухлинейная штепсельная с защитным контактом и защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
	Коробка скрытой установки с клемником для подключения эл. плиты
	Розетка однолинейная штепсельная с защитным контактом и защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
	Розетка двухлинейная штепсельная с защитным контактом и защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
	Коробка скрытой установки с клемником 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 видеодомофона - на 100 мм ниже щита; Высота установки розетки для роутера на 150мм ниже уровня потолка; Высота установки коробки с клемником для электроплиты - 0,3м; Высота установки коробки с клемником для терморегулятора теплого пола - 0,3м;
- Ввод питающего кабеля от этажного щита к квартирному эл. щиту выполнять в гладкой трубе ПНД Ø40 с протяжкой в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
- Электрические сети в перегородках выполнять в тяжелой, гладкой трубе ПНДØ32 с протяжкой в монолитных стенах и в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
- Розеточные сети выполнять в тяжелой, гладкой трубе ПНДØ25 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 заштукатуриванием.
- Подключение систем противопожарного оборудования выполнять огнестойкой кабельной линией (ОКЛ). ОКЛ состоит из: огнестойкого кабеля (ВВГнг-FRLS), кабельнесущих систем, труб ПВХ, монтажных огнестойких коробок и элементов крепежа. Все составляющие ОКЛ входят в сертификат соответствия Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности №123-ФЗ ст. 82 от 22.07.2008.

Эскиз установки закладных деталей для сетей электрооборудования в квартирах



- Коробка ответвленная
- Коробка установочная
- Труба ПНД Ø 40 от ЩЭ до ЩК (щит квартиры) в монолитном перекрытии вышележащего этажа
- Труба ПНД Ø 25 в монолитном перекрытии данного этажа для розеточных сетей
- Труба ПНД Ø 25 в монолитной стене
- Труба ПНД Ø 32 в монолитном перекрытии данного этажа для электроплиты
- Труба ПНД Ø 20 в монолитном перекрытии данного этажа для сетей уравнивания потенциалов

Схема расположения оборудования в прихожей квартир

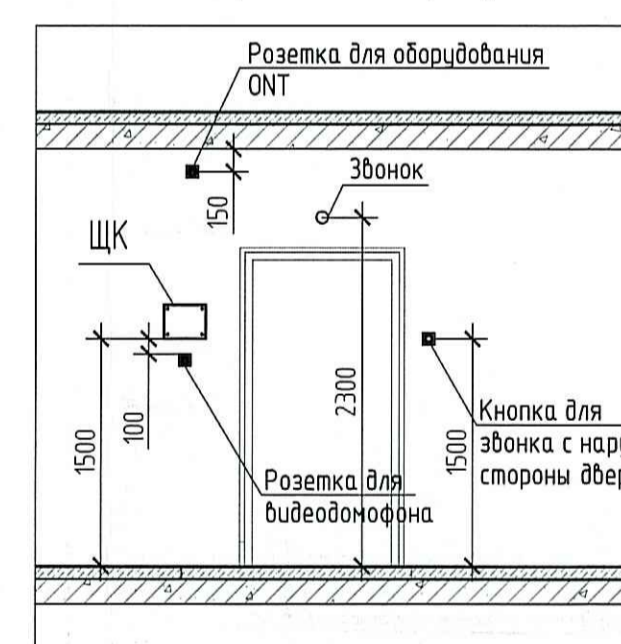
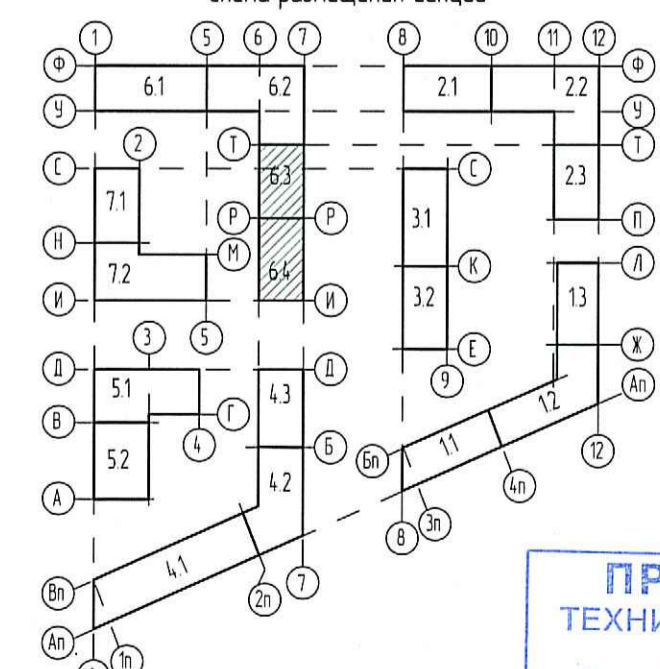


Схема размещения секций



ПРОВЕРЕНО
ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ
31 ИЮЛ 2020
сотрудник ТО

0006_18.07P-6-30M

Исполнитель: [Signature]					Многоквартирный жилой дом, со встроенными помещениями и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой по адресу: Санкт-Петербург, муниципальный округ (Светлановское, проспект Зинькина, участок 4 (кадастровый номер №78.36.0005354.1684))			Стандия	Лист	Листов
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Жилой дом, Секции 6.1-6.4	P	31	Листов	
Разработал	Савиных	Савиных	Савиных	05.20						
Проверил	Манаков	Манаков	Манаков	05.20						
Нач. отдела	Манаков	Манаков	Манаков	05.20						
Н. контр.	Карягина	Карягина	Карягина	05.20	План 3-5 этажа Секции 6.3-6.4. Распределительные сети. Электрооборудование. М 1:100					

Имя, И. Ф. И. О.	Васильев
Подпись, и дата	[Signature]
Имя, И. Ф. И. О.	Савиных
Подпись, и дата	[Signature]