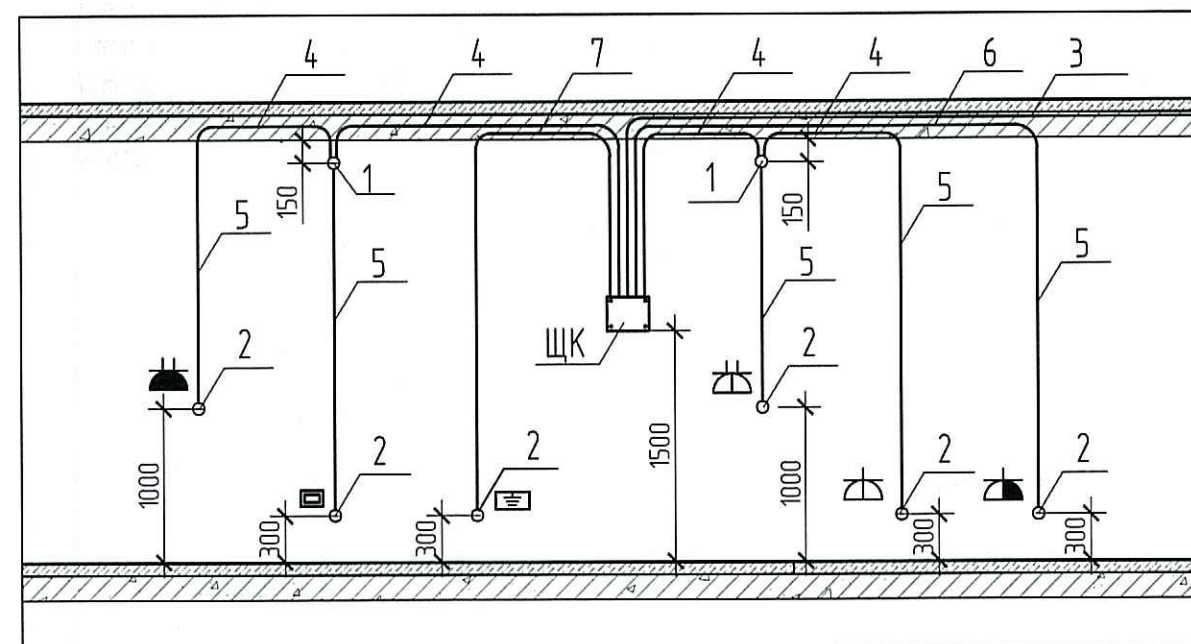


Обозначение	Наименование
	Щит силовой этажный
	Щит силовой распределительный
	Щит квартирный
	Розетка однофазная штепсельная с защитным контактом и защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
	Розетка двухфазная штепсельная с защитным контактом и защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
	Коробка скрытой установки с клемником для подключения эл. плиты
	Розетка однофазная штепсельная с защитным контактом и защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
	Розетка двухфазная 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 видеодифона - 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; Высота установки коробки уравнивания потенциалов - 0,3 м.
- Ввод питающего кабеля от этажного щита к квартирному эл. щиту выполняется в гладкой трубе ПНД Ø40 с протяжкой в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
- Электрические сети к электроплитам выполняются в тяжелой, гладкой трубе ПНДØ32 с протяжкой в монолитных стенах и в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
- Розеточные сети выполняются в тяжелой, гладкой трубе ПНДØ25 с протяжкой в монолитных стенах и в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
- Сети уравнивания потенциалов прокладывают в монолитном перекрытии вышележащего этажа в трубах ПНД20.
- Кабели электрических сетей в перегородках прокладывают в штробах с последующим заштукатуриванием.
- Пожароточные системы противопожарного оборудования выполняются огнестойкой кабельной линией (ОКЛ). ОКЛ состоит из: огнестойкого кабеля (ВВГнг-FRLS), кабеленесущих систем, труб ПВХ, монтажных огнестойких коробов и элементов крепежа. Все составляющие ОКЛ входят в сертификат соответствия Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности М123-ФЗ ст. 82 от 22.07.2008.

Эскиз установки закладных деталей для сетей электрооборудования в квартирах



- Коробка ответвительная
- 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 квартиры

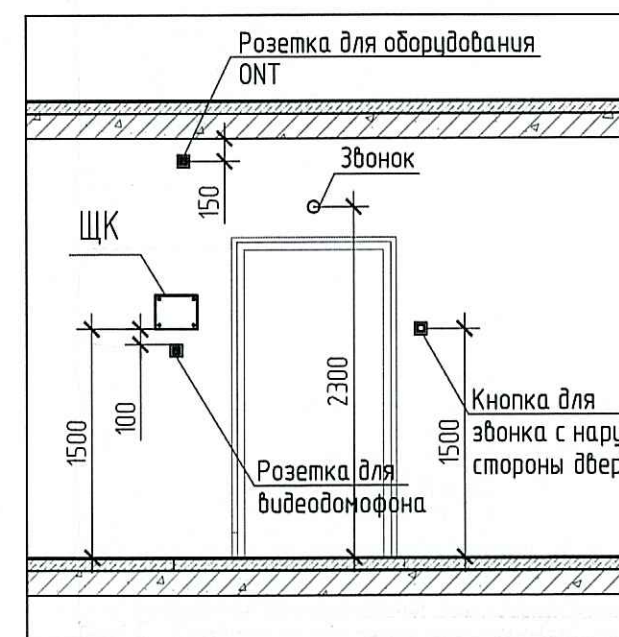
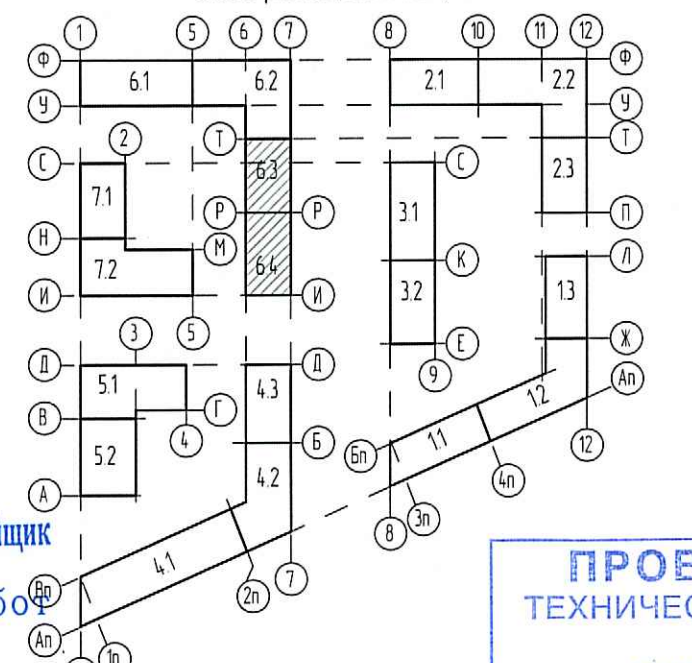


Схема размещения секций



000 Специализированный застройщик «Смолдин»  
 В производстве работ  
 26.08.2020  
 Подпись

ПРОВЕРЕНО  
 ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ  
 31 ИЮЛ 2020  
 Подпись  
 сотрудник ТО

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 №78:36:0005354:1684)				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись
Разработал	Сабных	05.20		
Проверил	Маноков	05.20		
Нач. отдела	Маноков	05.20		
Н. контр.	Карягина	05.20		
Жилой дом Секции 6.1-6.4		Стандия	Лист	Листов
План 12 этажа. Секции 6.3-6.4. Распределительные сети. Электрооблагодотение. М 1:100		P	39	

