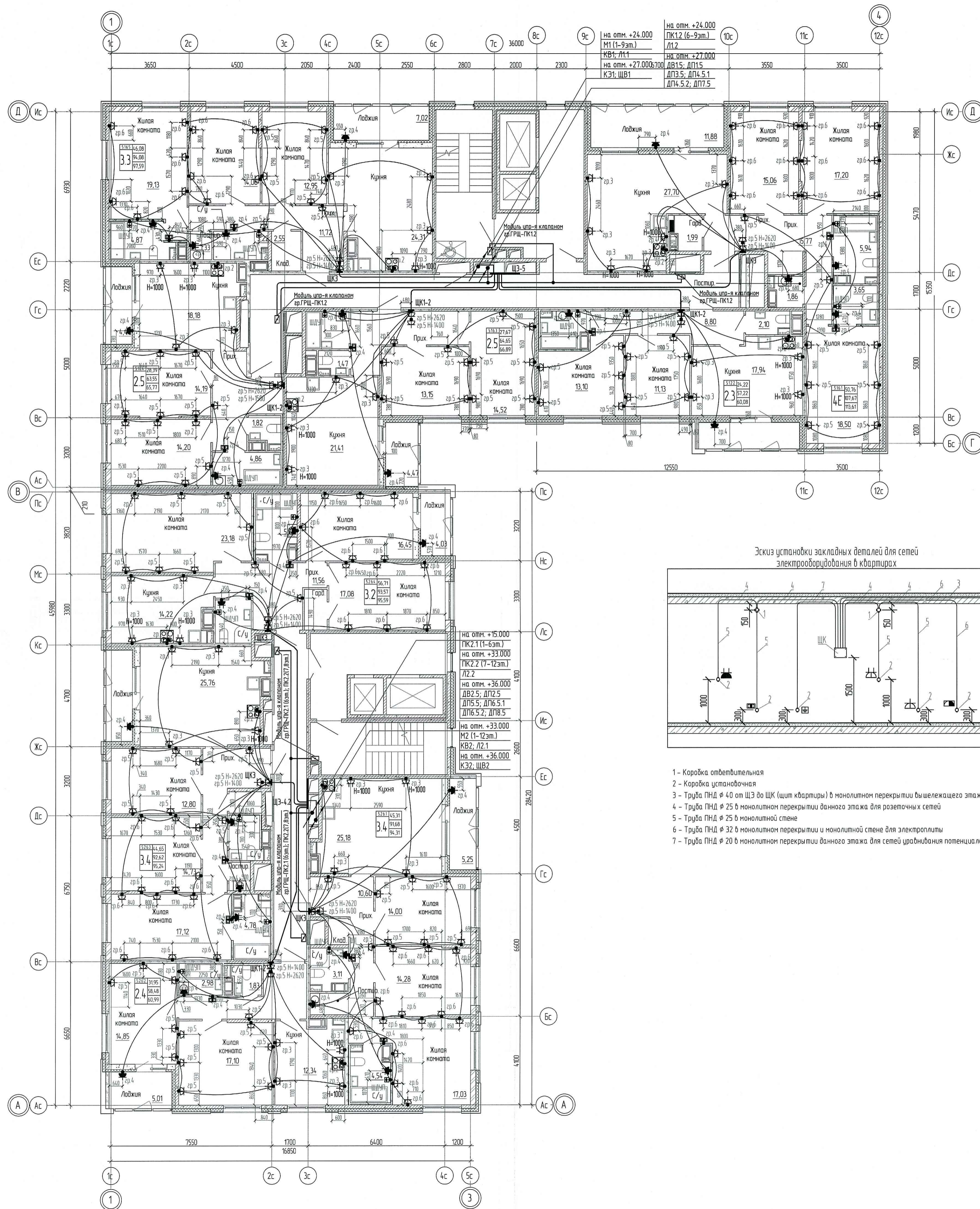


Обозначение	Наименование
ЩЭ	Щит силовой этажный
ЩК	Щит квартирный
Р	Розетка однополюсная штепсельная с защитным контактом с защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
РД	Розетка двухполюсная штепсельная с защитным контактом с защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
К	Коробка скрытой установки с клеммником для подключения эл. плиты
Р4	Розетка однополюсная штепсельная с защитным контактом с защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
РД4	Розетка двухполюсная штепсельная с защитным контактом с защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
Т	Терморегулятор для теплого пола
У	Коробка уравнивания потенциалов
Б	Блок управления противопожарного клапана
С	Оборудование слаботочных сетей

Примечание:  
 1. Высота установки электрооборудования принята от чистого пола.  
 (высота конструкции пола от верха плиты перекрытия составляет на 1 эт.-120мм, на типовой 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 уровень потолка;  
 Высота установки коробки с клеммником для электроплиты - 0,3м;  
 Высота установки коробки с клеммником для терморегулятора теплого пола - 0,3м;  
 Высота установки коробки уравнивания потенциалов - 0,3 м.  
 2. Ввод питающего кабеля от этажного щита к квартирному эл. щиту выполнить в гладкой трубе ПНД Ø40 с протяжкой в монолитном перекрытии вышележащего этажа.  
 3. Электрические сети в электроплитам выполнять в тяжелой, гладкой трубе ПНДØ32 с протяжкой в монолитных стенах и в монолитном перекрытии вышележащего этажа.  
 4. Розеточные сети выполнять в тяжелой, гладкой трубе ПНДØ25 с протяжкой в монолитных стенах и в монолитном перекрытии вышележащего этажа.  
 5. Сети уравнивания потенциалов прокладывать в монолитном перекрытии вышележащего этажа в трубах ПНД20.  
 6. Кабели электрических сетей в перегородках прокладывать в штрабах с последующим защитным укладом.  
 7. Подключение систем противопожарного оборудования выполнить огнестойкой кабельной линией (ОКЛ).  
 ОКЛ состоит из: огнестойкого кабеля (ВВГнг-FRLS), кабельных 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

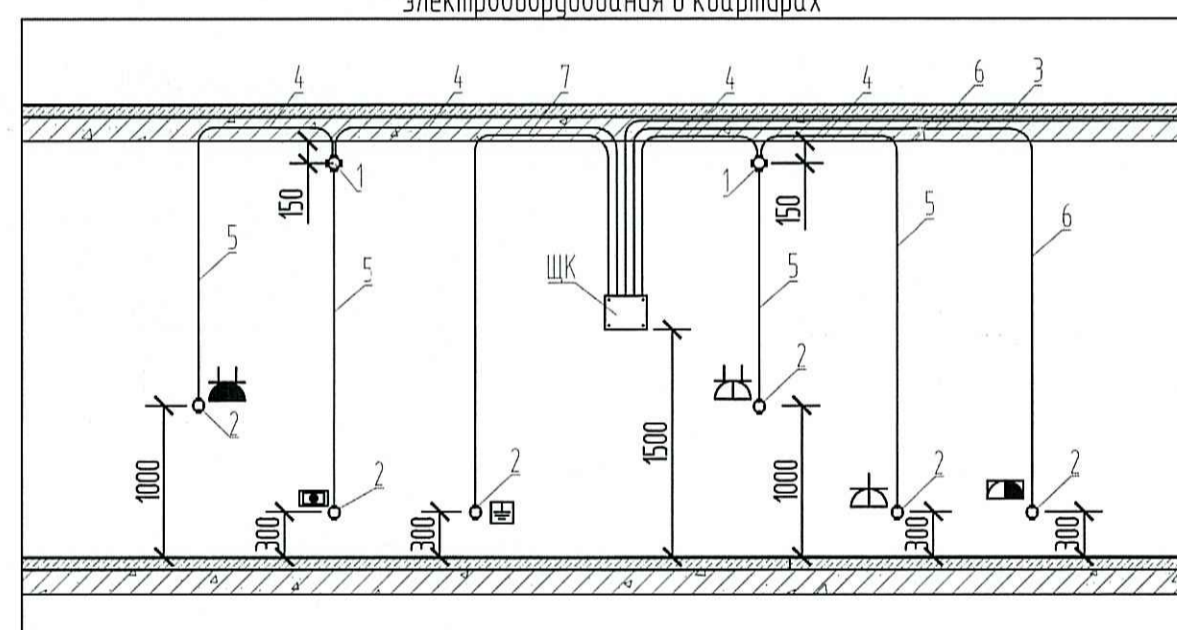
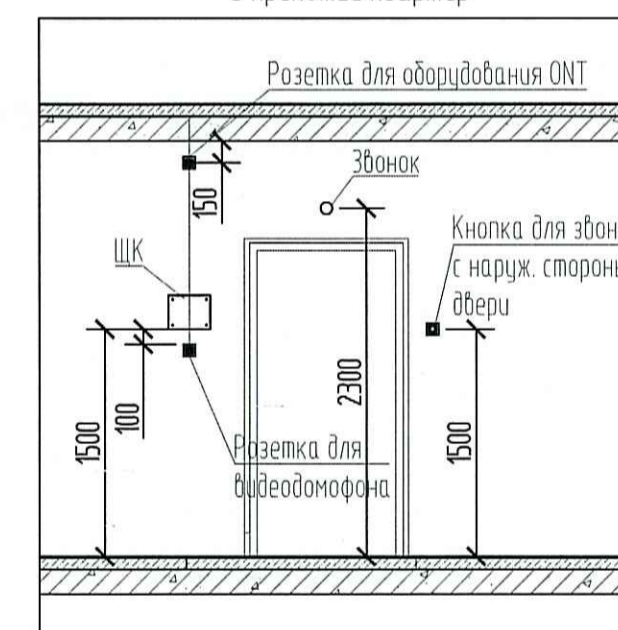


Схема расположения оборудования в прихожей квартир



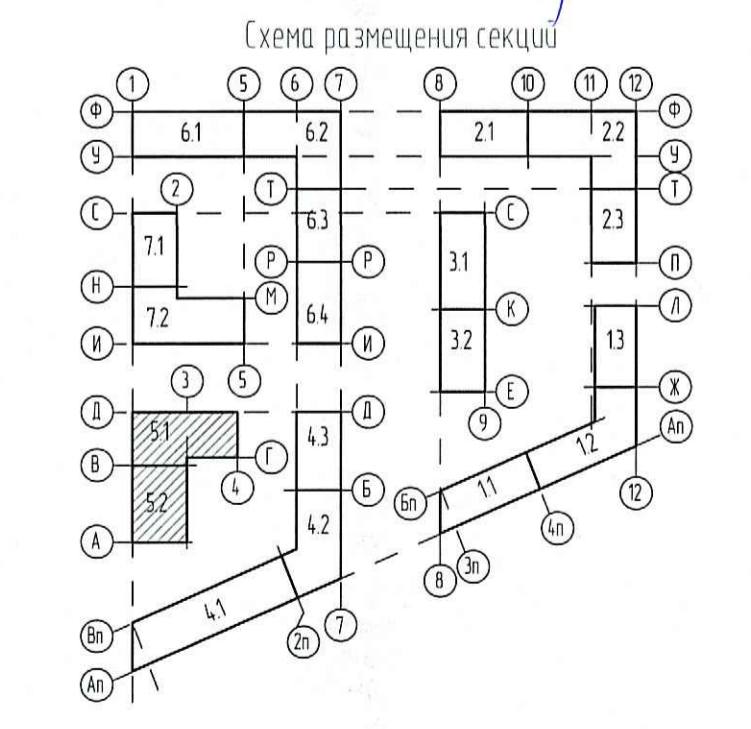
- 1 - Коробка ответвленная
- 2 - Коробка установочная
- 3 - Труба ПНД Ø 40 от ЩЭ до ЩК (щит квартиры) в монолитном перекрытии вышележащего этажа
- 4 - Труба ПНД Ø 25 в монолитном перекрытии данного этажа для розеточных сетей
- 5 - Труба ПНД Ø 25 в монолитной стене
- 6 - Труба ПНД Ø 32 в монолитном перекрытии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

ООО Специализированный застройщик «Создание»  
 В производстве работ

03.10.2020

Подпись

ПРОВЕРЕНО  
 ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ  
 29 СЕН 2020  
 сотрудник ТО



0006\_18.07P-5-ЭОМ

Множквартирные жилые дома  
 со встроенными помещениями и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой  
 по адресу: Санкт-Петербург, муниципальный округ Светловское, проспект Энгельса,  
 участок 4 (кадастровый номер №78-36-0035304-1684)

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Ставля	Лист	Листов
Разработал	Савиных	09.20		Савиных	09.20	Р	16	
Проверил	Луцой	09.20		Луцой	09.20			
Н. контр.	Семьякина	09.20		Семьякина	09.20			

Жилой дом, Секции 5.1-5.2  
 План 6-8 этажа. Распределительные сети. Электрооборудование М:1:00

