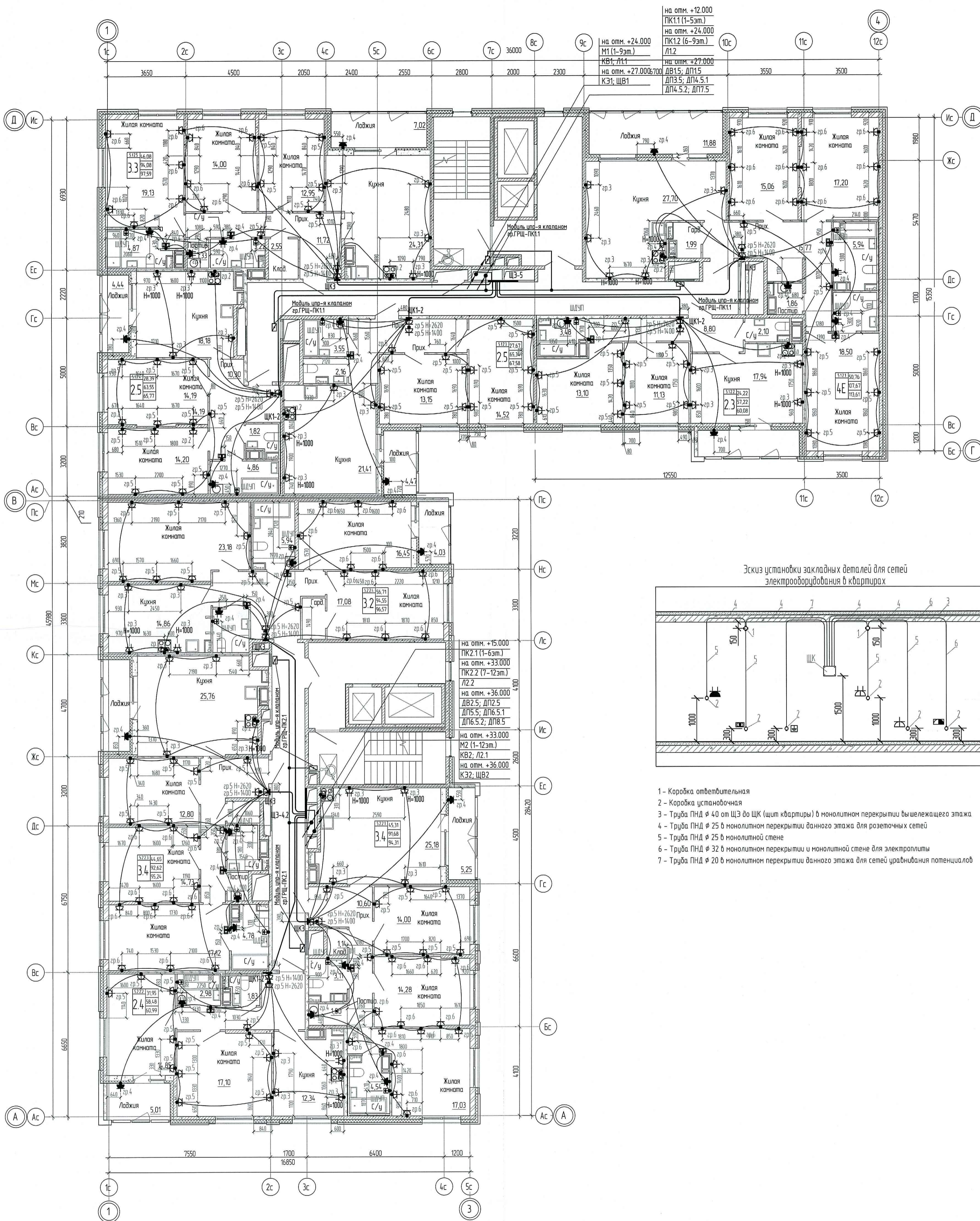


Обозначение	Наименование
ЩЭ	Щит силовой этажный
ЩК	Щит квартирный
Р	Розетка однолинейная штепсельная с защитным контактом с защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
Р2	Розетка двухлинейная штепсельная с защитным контактом с защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
К	Коробка скрытой установки с клемником для подключения эл. плиты
Р4	Розетка однолинейная штепсельная с защитным контактом с защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
Р42	Розетка двухлинейная штепсельная с защитным контактом с защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
Т	Терморегулятор для теплого пола
У	Коробка выравнивания 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 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 клемником для электроплиты - 0,3м;  
 Высота установки коробки с клемником для терморегулятора теплого пола - 0,3м;  
 Высота установки коробки выравнивания потенциалов - 0,3 м.  
 2. Вход 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 к 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 выравнивания потенциалов прокладывать в монолитном перекрытии вышележащего этажа в трубах ПНДØ20.  
 6. Кабели электрических сетей в перегородках прокладывать в штробах с последующим заштукатуриванием.  
 7. Подключение систем противопожарного оборудования выполнять 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 сертификаты соответствия Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности №123-ФЗ ст. 82 от 22.07.2008.



Эскиз установки закладных деталей для сетей электрооборудования в квартирах

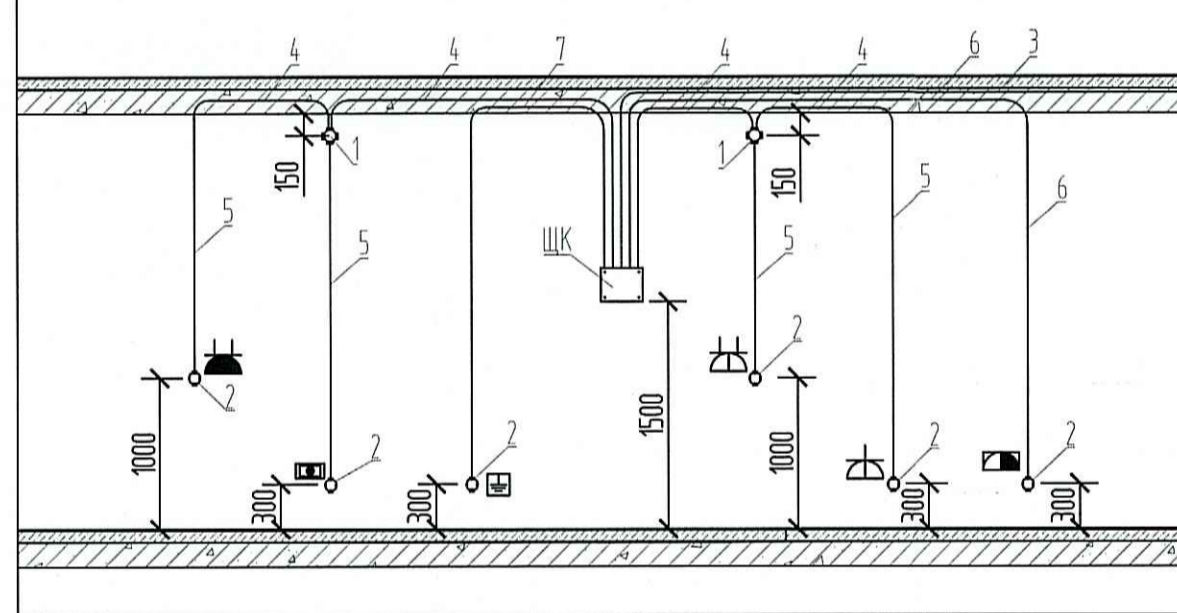
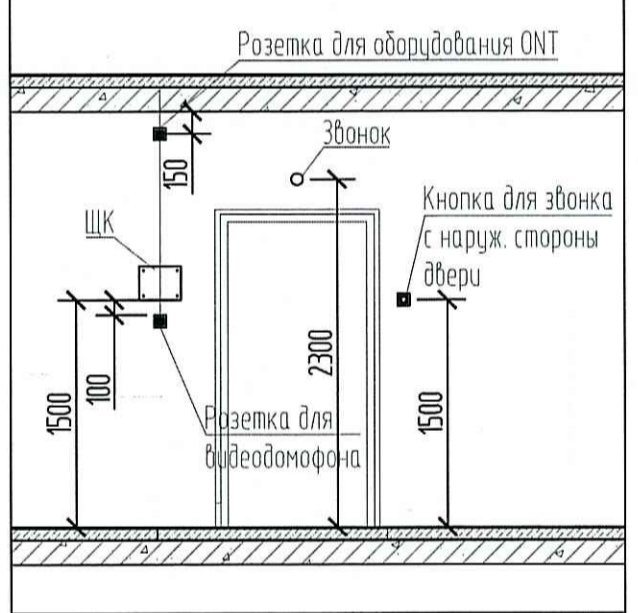


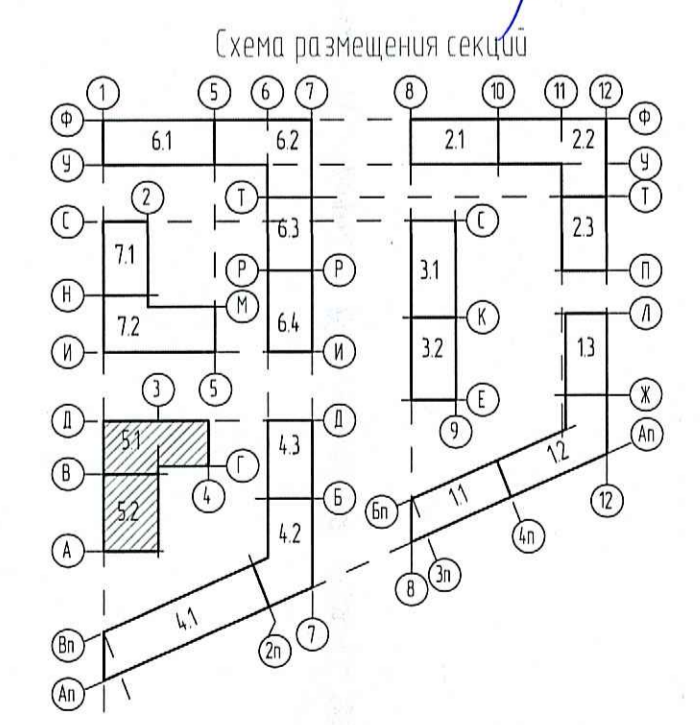
Схема расположения оборудования в прихожей квартир



- 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 выравнивания потенциалов

ПРОВЕРЕНО  
 ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ  
 29 СЕН 2020  
 сотрудник ТО

ООО Специализированный застройщик  
 «Созидание»  
 В производство работ  
 09.09.2020  
 [Подпись]



0006_18.07P-5-ЭОМ			
Многоквартирные жилые дома			
со встроенными помещениями и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой по адресу: Санкт-Петербург, муниципальный округ Светловское, проспект Энгельса, участок 4 (кадастровый номер №78:36:0005354:1684)			
Изм.	Колуч	Лист	№ док
Разработал	Савиных	Савиных	09.20
Проверил	Луцкая	Луцкая	09.20
Н. контр.	Семьяшкова	Семьяшкова	09.20
Жилой дом, Секции 5.1-5.2		Страница	14
План 2-5 этажа, Распределительные сети. Электрооборудование № 1.100		Листов	

