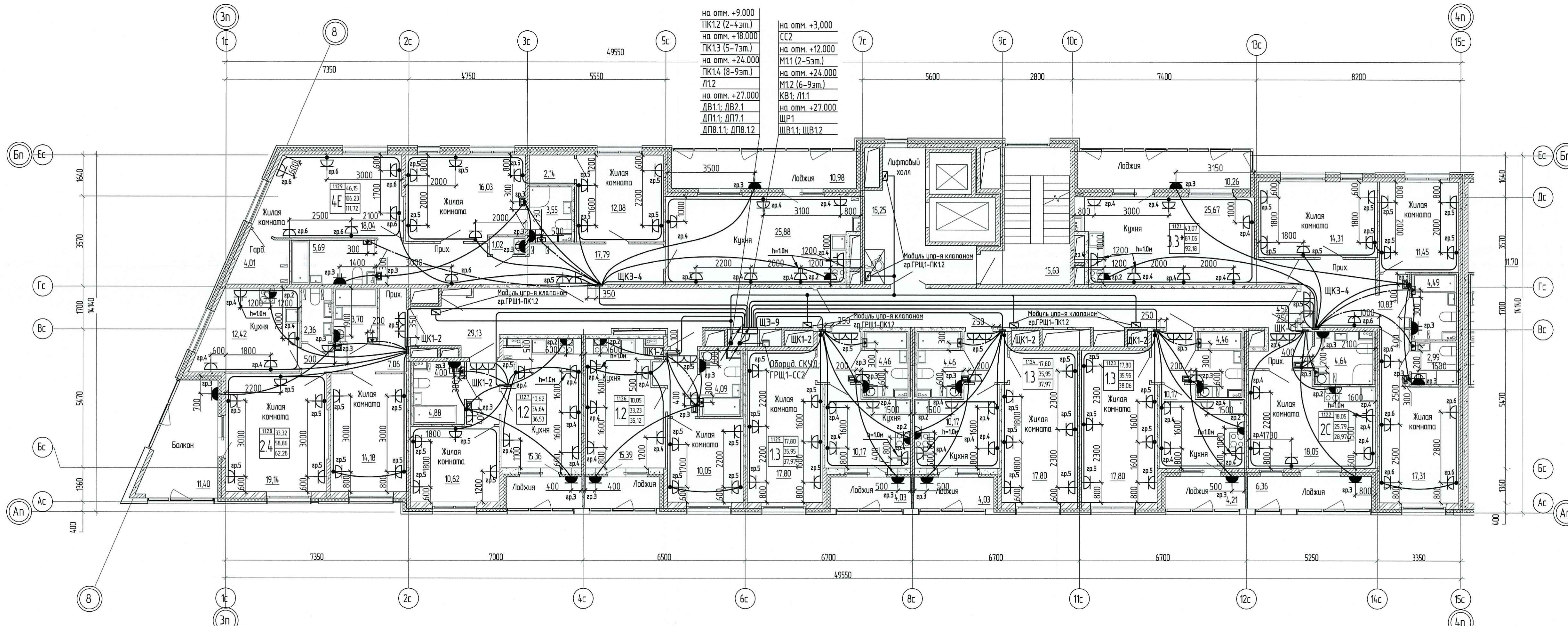


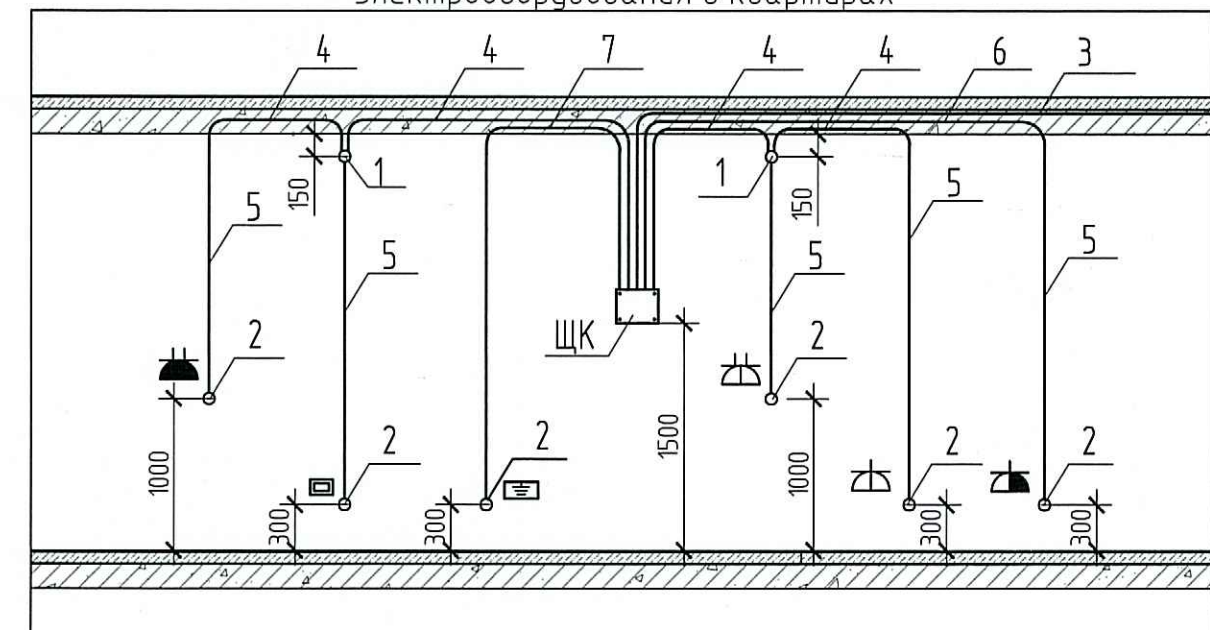
Обозначение	Наименование
	Щит силовой этажный
	Щит квартирный
	Розетка однофазная штепсельная с защитным контактом и защитным шторком для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
	Розетка двухфазная штепсельная с защитным контактом и защитным шторком для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
	Коробка скрытой установки с клеммником для подключения эл. плиты
	Розетка однофазная штепсельная с защитным контактом и защитным шторком для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
	Розетка двухфазная штепсельная с защитным контактом и защитным шторком для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
	Коробка скрытой установки с клеммником для подключения терморегулятора теплого пола
	Коробка уравнивания потенциалов
	Блок управления противопожарного клапана
	Оборудование слаботочных сетей



на отм. +9.000  
ПК12 (2-4 эт.)  
на отм. +18.000  
ПК13 (5-7 эт.)  
на отм. +24.000  
ПК14 (8-9 эт.)  
Л12  
на отм. +27.000  
ДВ1.1; ДВ2.1  
ДП1.1; ДП7.1  
ДПВ.1.1; ДПВ.1.2

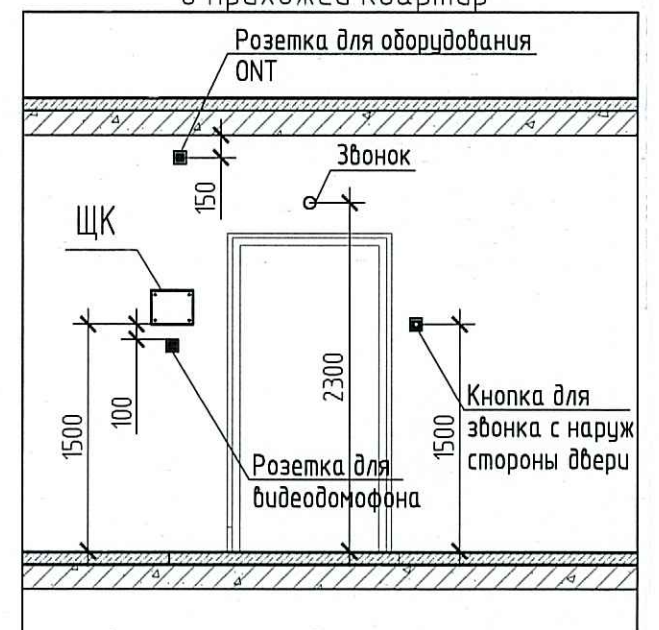
на отм. +3.000  
СС2  
на отм. +12.000  
М11 (2-5 эт.)  
на отм. +24.000  
М12 (6-9 эт.)  
КВ1; Л11  
на отм. +27.000  
ШР1  
ШВ1.1; ШВ1.2

Эскиз установки закладных деталей для сетей электрооборудования в квартирах



- 1 - Коробка ответвительная
- 2 - Коробка установочная
- 3 - Труба ПНД  $\phi$  40 от ЩЭ 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



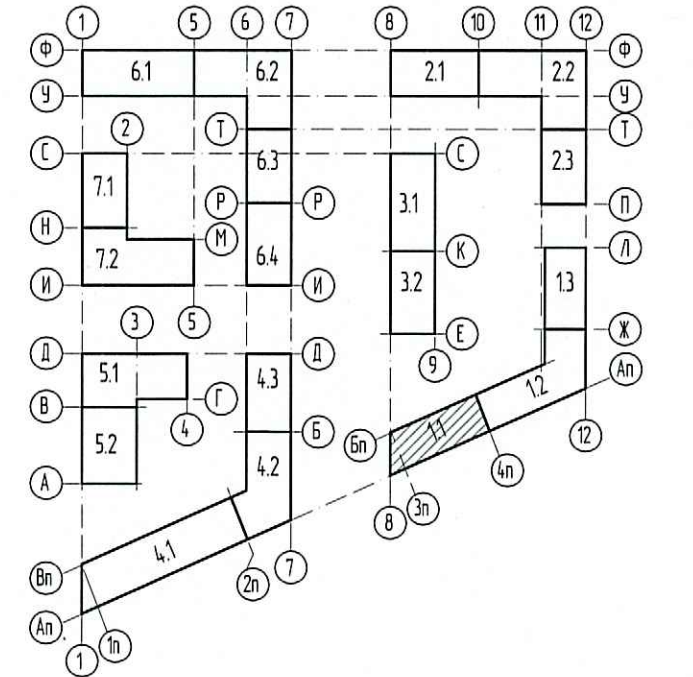
Примечание:

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 видеодомофона - 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 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  $\phi$ 40 с протяжкой в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
3. Электрические сети к электроплитам выполнить в тяжелой, гладкой трубе ПНД $\phi$ 32 с протяжкой в монолитных стенах и в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
4. Розеточные сети выполнить в тяжелой, гладкой трубе ПНД $\phi$ 25 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 заштукатуриванием.
7. Подключение систем противопожарного оборудования выполнить 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.

ООО Специализированный застройщик «Солдано»  
В производстве работ  
26 АПР 2020  
подпись

ПРОВЕРЕНО  
ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ  
29 ИЮЛ 2020  
сотрудник ТО

Схема размещения секций



0006_18.07P-1-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 №78.06.0005354.1684)				
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подпись
Разработал	Савиных	03.20		
Проверил	Манаков	03.20		
Нач. отдела	Манаков	03.20		
Н. контр.	Карягина	03.20		
Жилой дом, Секция 1.1-13			Стандия	Лист
План 2 этажа. Секция 1.1. Распределительные сети. Электрооборудование. М 1:100			Р	38