

- 1 - Коробка ответвительная
- 2 - Коробка установочная
- 3 - Коробка паточная с клеммной колодкой для светильника
- 4 - Труба ПНД № 40 от ЩК (цент. квартиры) в монолитном перекрытии вышележащего этажа
- 5 - Труба ПНД № 40 монолитном перекрытии вышележащего этажа для сетей освещения
- 6 - Труба ПНД № 25 в монолитном перекрытии данного этажа для розеточных сетей
- 7 - Труба ПНД № 25 монолитной стене
- 8 - Труба ПНД № 32 в монолитном перекрытии данного этажа для электроплиты
- 9 - Труба ПНД № 20 в монолитном перекрытии данного этажа для сетей уравнивания потенциалов

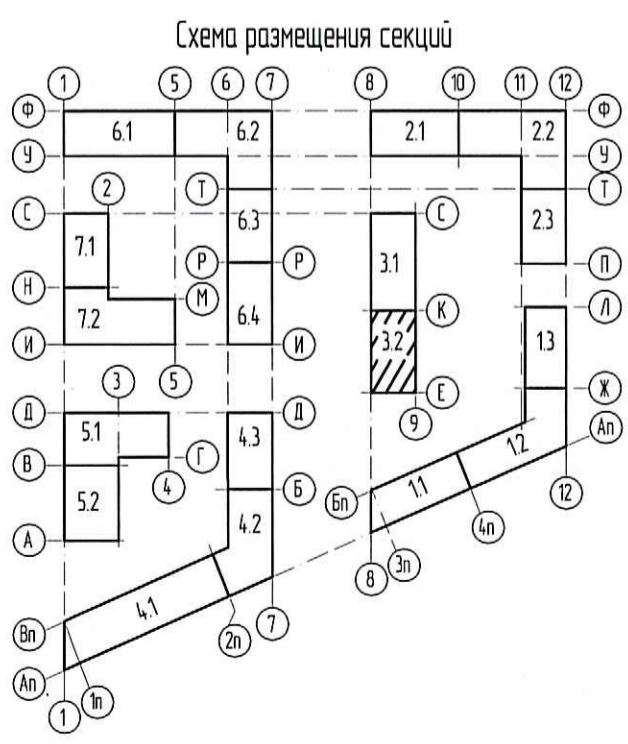
Монтажные указания:

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 терморегулятора для 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 №40 с протяжкой в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
3. Электрические сети к электроплитам выполнить в тяжелой трубе ПНД#32 в монолитном перекрытии данного этажа.
4. Розеточные сети выполнить в тяжелых трубах ПНД#25 с протяжкой в монолитных стенах и монолитных перекрытиях данного этажа.
5. Сети уравнивания потенциалов прокладывать в монолитном перекрытии текущего этажа в трубах ПНД20.
6. Кабели электрических сетей в перегородках прокладывать в штрабах с последующим заштукатуриванием.
7. Месторасположение распределительных коробок в монолитных перекрытиях допускается переносить по усмотрению монтажной организации согласно удобства монтажа.
8. Прокладку труб ПНД выполнять при положительных температурах воздуха. Минимальный радиус загиба всех применяемых труб - 3 внешних диаметра.
9. Трубы укладывать в перекрытии до подачи раствора с фиксацией к несущим конструкциям. Концы труб во время производства монолитных работ герметично заделывать легкоудаляемым составом.
10. Прокладку труб выполнять согласно СП 76.13330.2016

ПРОВЕРЕНО
ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ
30 ОКТ 2020
сотрудник ТО

Условные обозначения

Обозначение	Наименование
	Щит силовой этажный
	Щит квартирный
	Розетка одноштыльная штепсельная с защитным контактом для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
	Розетка двухштыльная штепсельная с защитным контактом для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
	Коробка скрытой установки с клеммником для подключения эл. плиты
	Розетка одноштыльная штепсельная с защитным контактом для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
	Розетка двухштыльная штепсельная с защитным контактом для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
	Терморегулятор для теплого пола
	Коробка уравнивания потенциалов



0006_18.07P-3-30M			
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.	Кол.чл.	Лист	№ док.
Разработал	Морозов	06.19	
Проверил	Теплоухов	06.19	
Нач. отдела	Манакон	06.19	
ГАП		06.19	
Н. конпр.	Карягина	06.19	
ГИП	Афоница	06.19	
Жилой дом, Секция 3.1-3.2		Стадия	Лист
		P	28
План 2 этажа. Секция 3.2. Электрооборудование. М 1:100		АНР Агентство территориального развития	