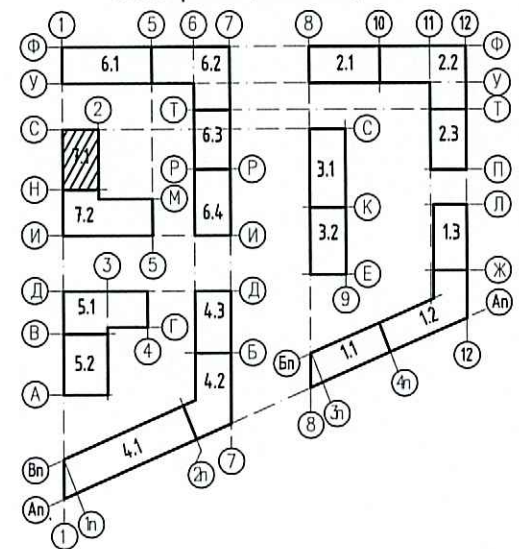


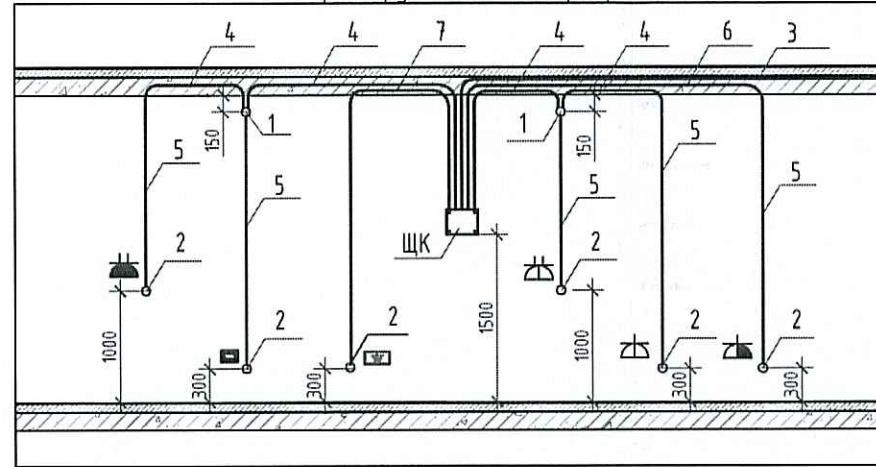
Схема размещения секций



Условные обозначения

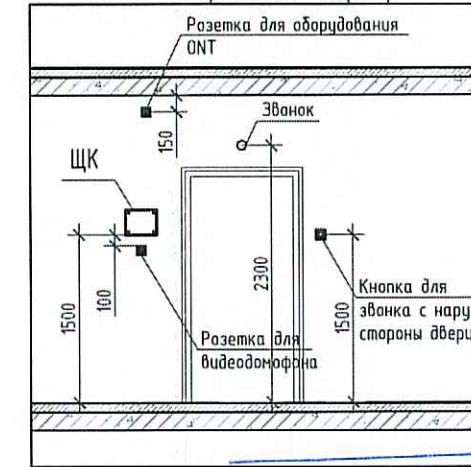
Обозначение	Наименование
	Щит силовой этажный
	Щит квартирный
	Розетка одноместная штепсельная с защитным контактом с защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
	Розетка двухместная штепсельная с защитным контактом с защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 20
	Коробка скрытой установки с клемником для подключения эл. плиты
	Розетка одноместная штепсельная с защитным контактом с защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
	Розетка двухместная штепсельная с защитным контактом с защитными шторками для скрытой установки, со степенью защиты IP 44
	Терморегулятор для теплого пола
	Коробка уравнивания потенциалов

Эскиз установки закладных деталей для сетей электрооборудования в квартирах



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

Схема расположения оборудования в прихожей квартир



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 клемником 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 ϕ 40 с протяжкой в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
3. Электрические сети к электроплитам выполнить в тяжелой трубе ПНД ϕ 32 с протяжкой в монолитном перекрытии вышележащего этажа.
4. Розеточные сети выполнить в тяжелых трубах ПНД ϕ 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. 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. Прокладку труб выполнять согласно СНиП 76.13330.2016

ПРОВЕРЕНО
ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ
 28 ОКТ 2020
 сотрудник ТО *[Signature]*

006 76.13330.2016
«Созидание»
 В производство работ
 28. 10. 2020
[Signature]

0006_18-07P-7-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	Дата
Разработал	Морозов			<i>[Signature]</i>	09.20
Проверил	Теплоухов			<i>[Signature]</i>	09.20
Нач. отдела	Манаков			<i>[Signature]</i>	09.20
ГАП					09.20
Н. контр.	Карягина			<i>[Signature]</i>	09.20
ГИП	Афонина			<i>[Signature]</i>	09.20
Жилой дом. Секция 7.1-7.2			Стация	Лист	Листов
План 12 этажа. Секция 7.1. Электрооборудование.			P	32	



Инф. N подл. Подл. и дата. Взам. инв. N. Сс. дата.