

Обозначение	Наименование
ЩК	Щит квартирный
—	Провода и кабели сети рабочего освещения
—	Провода и кабели сети аварийного освещения
□	Светильник потолочный светодиодный 36 Вт
□-А	Светильник аварийный потолочный светодиодный с блоком питания, 36 Вт
□	Коробка потолочная с клеммной колодкой, кривком и патроном
○	Светильник настенный
○	Светильник настенно-потолочный
○-А	Светильник настенно-потолочный аварийный
○	Светильник настенный
○-А	Светильник настенно-потолочный с датчиком движения
⚡	Выключатель одноклавишный для скрытой установки, IP20-IP23
⚡	Выключатель двухклавишный для скрытой установки, IP20-IP23
ⓧ	Кнопка электрического звонка
ⓧ	Звонок электрический
ⓧ-А	Светильник аварийный настенный с пиктограммой "Выход"
ⓧ-А	Светильник аварийный настенный с пиктограммой "Пожарный кран"

- Примечания:
 Высота установки электрооборудования принята от чистого пола (высота конструкции пола от верха плиты перекрытия составляет на 1 эт.-120мм, на типовом эт.-70мм).
 1. Щиты квартирные устанавливаются на высоте 1,5 м от чистого пола.
 2. Кабели электрических сетей освещения прокладывают в тяжелых гладких трубах ПНД 25 в монолитных перекрытиях вышележащего этажа.
 3. Кабели электрических сетей в перегородках прокладывают в штробах с последующим заштукатуриванием.
 4. Высота установки выключателей 1,0 м от чистого пола и на расстоянии 0,15 м от дверного проема.
 5. Звонковые кнопки у входа в квартиру устанавливаются на высоте 1,5 м и на расстоянии 0,15 м от дверного проема; электрический звонок над дверью на высоте 2,3 м от чистого пола.
 6. В ванных комнатах и с/у установить светильник SRB-2-12-R ЭРА на стене на высоте 2,3 м от чистого пола.
 7. В комнатах и кухне для подключения светильников предусмотреть потолочную коробку с кривком, клеммной колодкой и патроном.
 8. Настенные светильники на лестницах установить на высоте 2,5 м, от чистого пола.
 9. Сети освещения на лестницах выполнять скрыто в монолитных стенах в трубах ПНД d=25 мм.
 10. Светильник рабочего освещения лестниц предусматривается с датчиком движения.
 11. Сети освещения в коридорах, лифтовых холлах выполнять в трубах ПВХ за подвесным потолком.
 12. Прокладку труб выполнять согласно СП 76.13330.2016.
 13. Подключение светильников эвакуационного освещения выполнять огнестойкой кабельной линией (ОКЛ). ОКЛ состоит из огнестойкого кабеля (ВВГнг-FRLS), труб ПВХ, кабеленесущих систем, монтажных огнестойких коробок и элементов крепежа. Все составляющие ОКЛ входят в сертификат соответствия Техническому регламенту и требованиям пожарной безопасности №123-ФЗ ст. 82 от 22.07.2008.

Схема установки закладных деталей для сетей освещения в квартирах

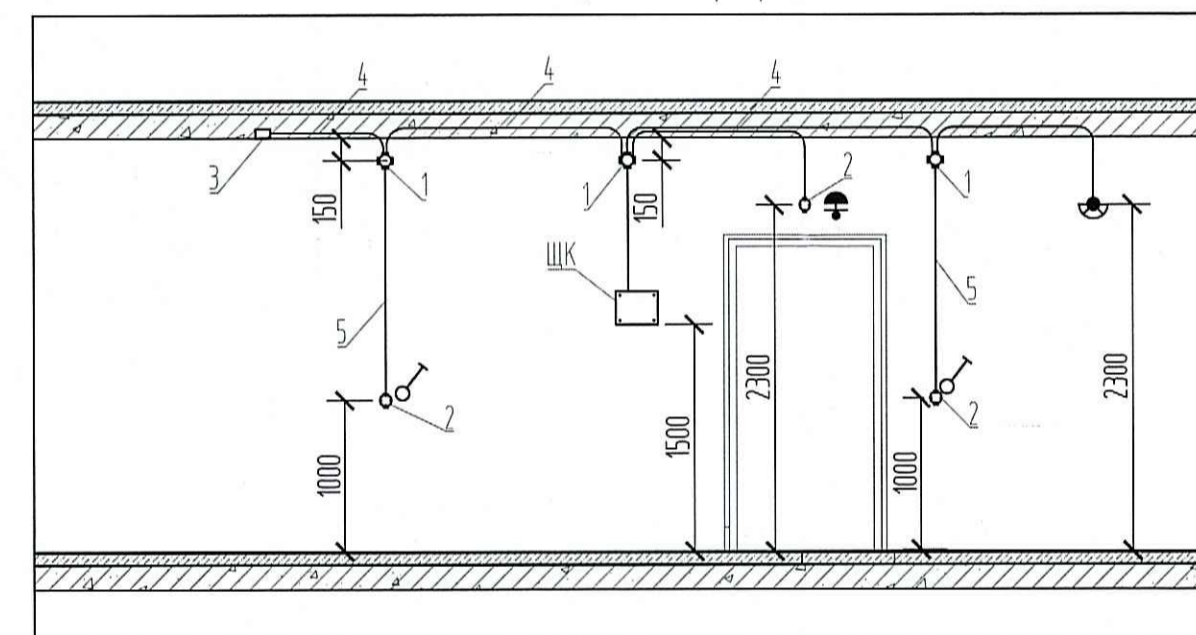
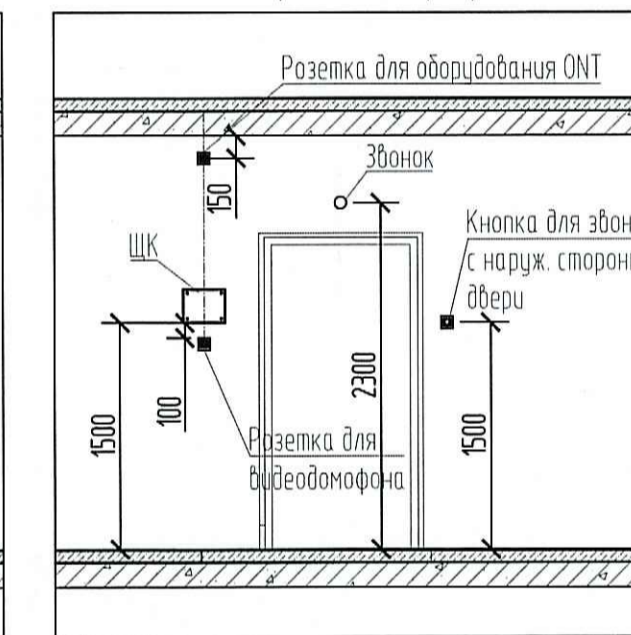


Схема расположения оборудования в прихожей квартир

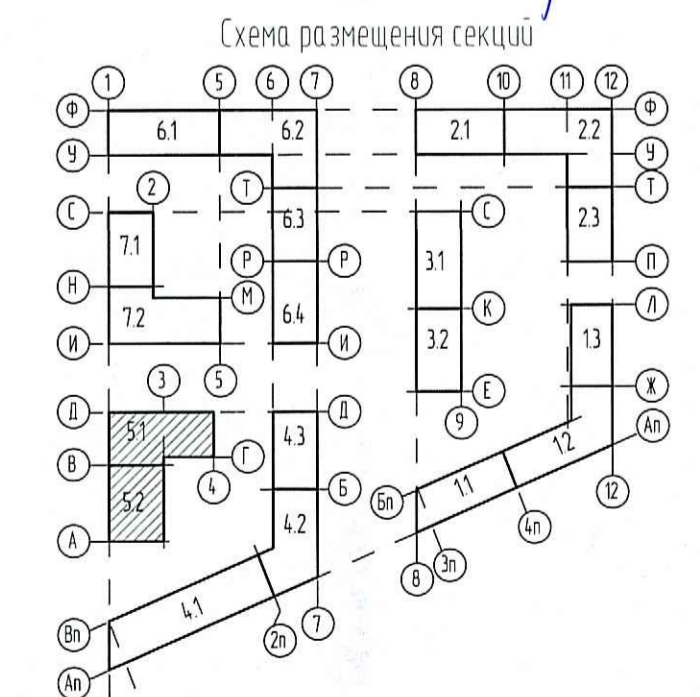


- 1 - Коробка ответвительная
- 2 - Коробка установочная
- 3 - Коробка потолочная с клеммной колодкой, кривком и патроном для светильника
- 4 - Труба ПНД ϕ 25 в монолитном перекрытии вышележащего этажа для сетей освещения
- 5 - Труба ПНД ϕ 25 в монолитной стене

ООО Специализированный застройщик «Созидание»
 В производство работ

09.10.2020
 [Подпись] должность

ПРОВЕРЕНО
 ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ
 29 СЕН 2020
 сотрудник ТО [Подпись]



0006_18.07P-5-ЭОМ			
Множквартирные жилые дома со встроенными помещениями и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой по адресу: Санкт-Петербург, муниципальный округ Светловское, протесткт Энгельса, участок 4 (кадастровый номер №78.36.0005354-1684)			
Изм.	Колуч	Лист	№ док
Разработал	Савиных	09.20	09.20
Проверил	Луцай	09.20	09.20
Н. контр.	Семьякина	09.20	09.20
Жилой дом, Секции 5.1-5.2	Статус	Р	Листов
План 2-5 этажа. Электроосвещение. М 1:100		13	

