

## ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

### Протяжка кабельных линий:

- Путь прокладки кабеля может отличаться от приведенного в проекте.
- Все кабели должны быть промаркированы согласно обозначениям приведенным на этом плане
- Кабель в щите необходимо промаркировать в двух местах: в самом конце кабеля и отступив 1 метр от конца кабеля.

### Допустимые способы протяжки кабельных линий:

- В отдельной гофре серого цвета диаметром 16 мм.
- В отдельной ПНД трубе диаметром 16 мм.
- В лотках
- В держателях для кабелей без хомутов и стяжек
- При помощи держателей пучков кабелей

### Запас кабеля:

- В щитовой - до низа щита, плюс 0.5 м
- В местах вывода кабеля 0.5 м

### Коммутация:

- Кабель подключается к выключателю напрямую.
- Синий и бело-синий - общий 1
- Бело-оранжевый - клавиша 1
- Оранжевый - клавиша 2
- Бело-зеленый - клавиша 3
- Зеленый - клавиша 4
- Бело-коричневый - клавиша 5
- Коричневый - клавиша 6

### Привязки:

- Точные привязки необходимо уточнить у дизайнера (заказчика)

### Используемый кабель



Ethernet cat.6 4x2x0.48 мм

### Условные обозначения



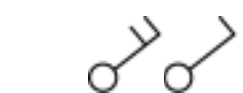
Щит умного дома



Ethernet cat.6 4x2x0.48 мм

Маркировка кабеля, где  
X-номер помещения,  
Y-номер выключателя,  
Z-кол-во клавиш

Выкл.Х.У (Z)



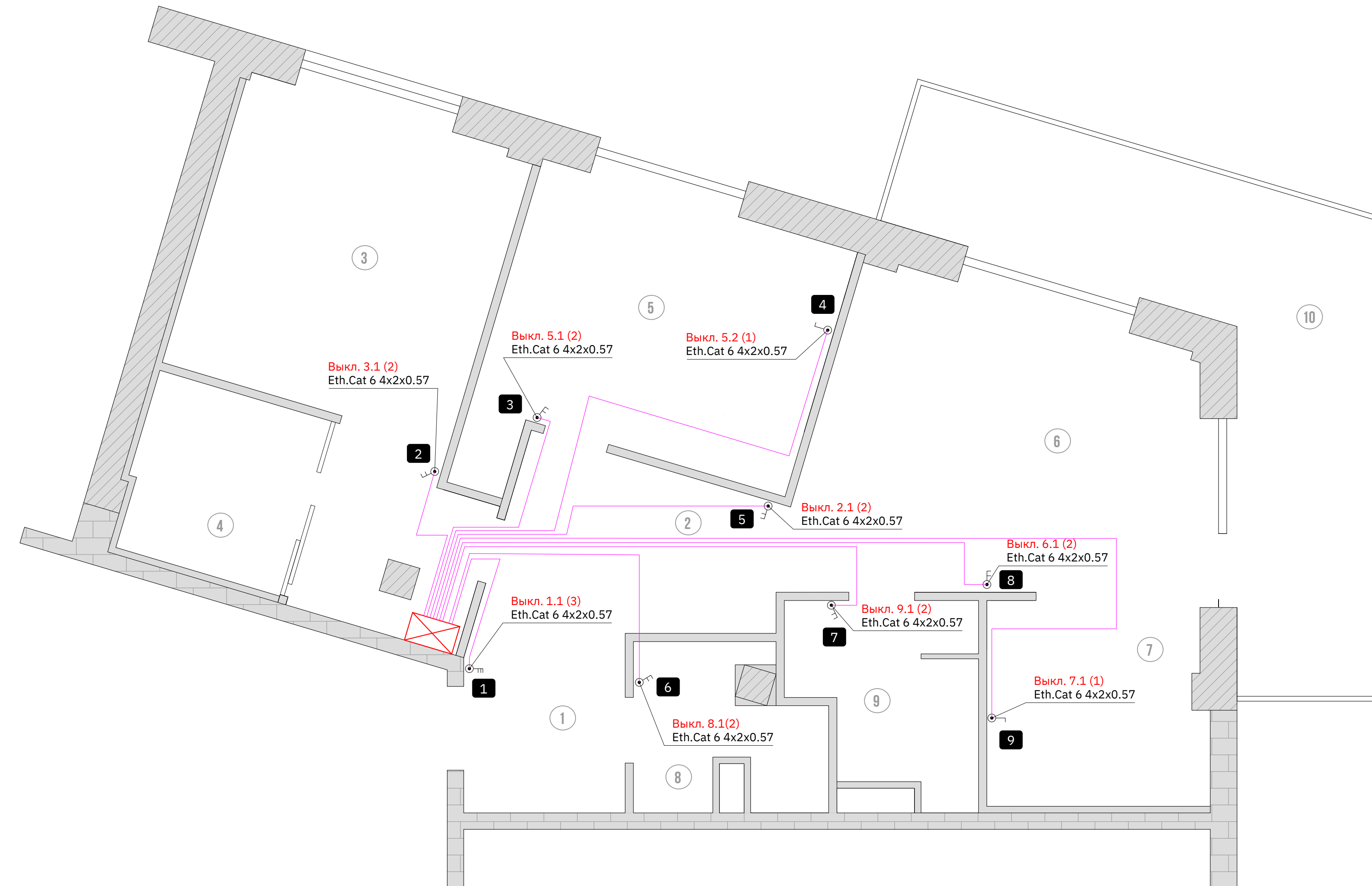
Выключатель



Порядковый номер  
выключателя



Порядковый номер помещения



### Экспликация помещений

|   |         |   |         |   |             |   |         |   |          |   |                |
|---|---------|---|---------|---|-------------|---|---------|---|----------|---|----------------|
| 1 | Кухня   | 2 | Спальня | 3 | Гардеробная | 4 | Детская | 5 | Прихожая | 6 | Ванная комната |
| 7 | Санузел | 8 | Балкон  |   |             |   |         |   |          |   |                |

### Итого:

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Групп выключателей  | 9 шт  |
| Клавиш выключателей | 17 шт |

**COMF LIFE**

Объект:

Исполнитель: **Comfort-Life**

Разработал:

Дата:

Заказчик:

Проверил:

Дата:

A2

15