

ТЕПЛЫЕ ПОЛЫ (УПРАВЛЕНИЕ)

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 16мм.
- 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 0.5м
- В местах вывода кабеля 0.5 м

Коммутация:

- Коммутация осуществляется в подрозетниках увеличенного объема (ОВО BETTERMAN UG 60 VK)
- Датчик подключается через блок коммутации (WB-M1W2 / ME-CTS-01)
- Кабели управления подключаются непосредственно к клеммам блока коммутации (WB-M1W2 / ME-CTS-01)

Привязки:

- Точное место установки термостатов теплого пола определяется дизайнером (заказчиком).

Используемый кабель



Ethernet cat. 6 4x2x0.48мм

Условные обозначения



Щит умного дома



Ethernet cat. 6 4x2x0.48 мм

Дат. ТП.Х.У
Маркировка кабеля, где
Х - номер помещения,
У - номер датчика



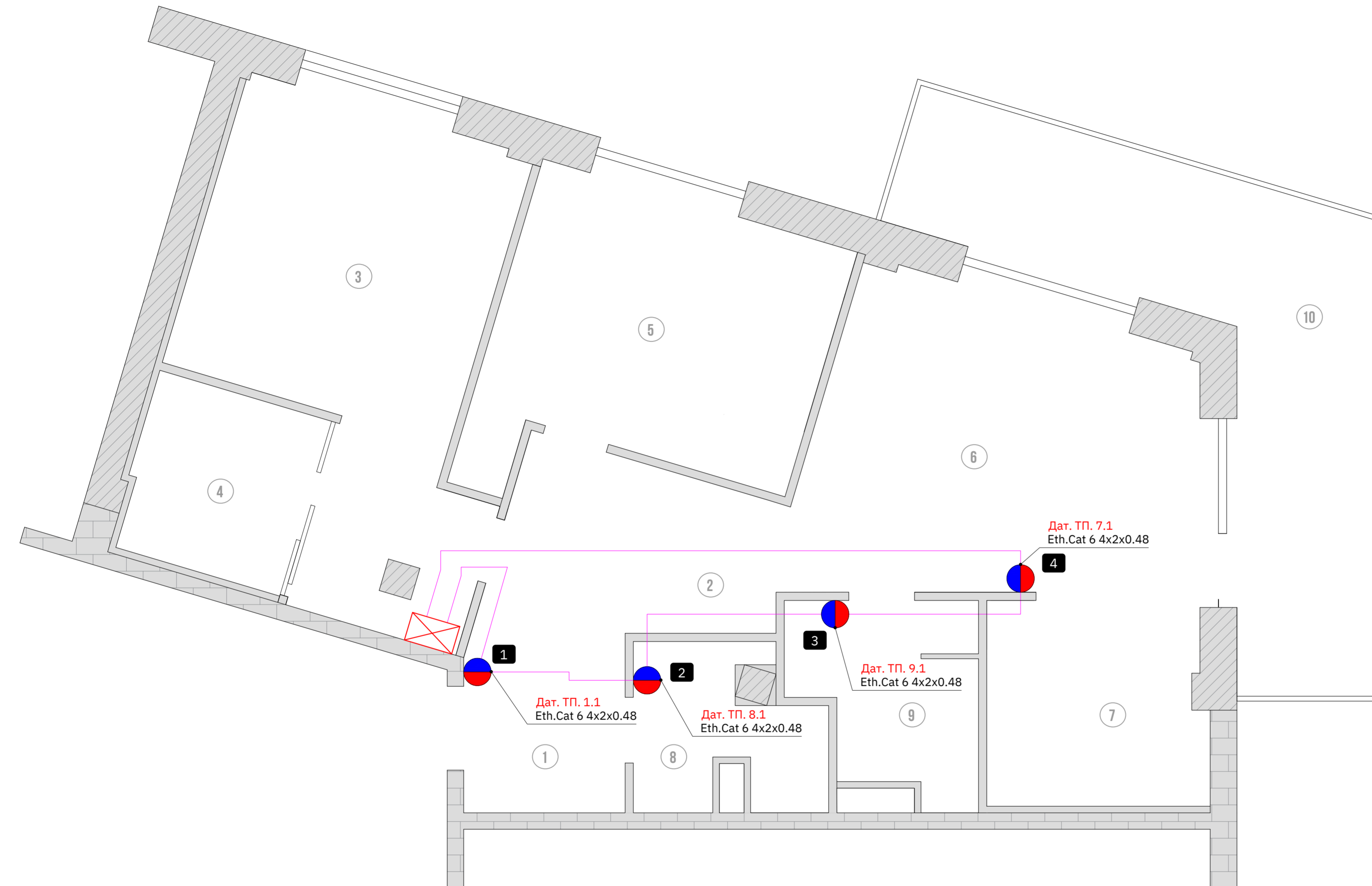
Место коммутации с теплым полом



Порядковый номер эл. теплого пола



Порядковый номер помещения



Экспликация помещений

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

Итого:

Датчиков теплых полов цифровой **4 шт**