



ООО «ПосСвязь»

141551, Московская область, Солнечногорский район, п.
Андреевка, дом 24В т/ф. (495)7870887, E-mail: 7870887@possvyaz.ru

Исх. № 041

«13» «03» 2012 г.

Директору
ГУП ПИ «МОСП»
Тарасчеву С.И.

Технические условия на телефонизацию жилого квартала п.Андреевка.

В одном из проектируемых домов (предпочтительно дом №4) на первом этаже выделить комнату без окон площадью 5-10 м² под монтаж выносной АТС. В целях обеспечения функционирования выносной АТС спроектировать:

- выделение дополнительной мощности 5 кВА, и подачу электропитания от двух независимых фидеров;
- рабочее заземление станции;
- обеспечение режима в диапазоне температур от +18 до +23 градусов Цельсия;
- вибро-шумо изоляцию
- в подвальной секции под выделенным помещением оборудовать кабельную шахту с выходом из дома в двух точках

Привязку выносной АТС к существующей сети выполнить в точке А ТК-1(Андреевка д.41) и точке Б ТК-2 (пересечение улиц Жилинская и Староандреевская). От здания, в котором будет выделено помещение под монтаж выносной АТС, до точки привязки А и Б проложить 4-х отверстную телефонную канализацию асбоцементными (полиэтиленовыми) трубами диаметром 100 мм расстояние между ТК не более 100 метров. ТК выполнить не менее ККС-2. От выносной АТС до основной ЦАТС, через т. А, проложить оптоволоконный кабель ОКС-М6П-Е16-3,5. От выносной АТС до ЦАТС проложить телефонный кабель ТППНЗ 100x2x0,5, для обеспечения возможности перестановок в зоне действия АТС.

Внутриквартальную распределительную сеть выполнить кольцом, проложив 2-х отверстную телефонную канализацию асбоцементными (полиэтиленовыми) трубами диаметром 100 мм расстояние между ТК не более 100 метров.

В каждом жилом доме на первых этажах ближайших к ЦАТС подъездов установить распределительные шкафы (РШ) с боксами БКТО 200x2 с размыкаемыми плинтами фирмы KRONE, от которых построить внутридомовую распределительную сеть. От выносной АТС до РШ в жилых домах проложить магистральный кабель из расчета 100 процентной телефонизации квартир. Распределительные шкафы и выносную АТС «закольцевать» кабелем межшкафной связи ТПППЗ 100x2x0,5.

Распределительную сеть выполнить телефонным кабелем с гидрофобным заполнением и сечением жилы 0,5 мм.

Распределительные коробки КРТМ 10x2, с размыкаемыми плинтами фирмы KRONE, установить с обеспечением максимального удобства подачи абонентской проводки в квартиры, но не реже, чем через два этажа.

В каждую квартиру заложить по две полиэтиленовые трубы от этажных распределительных шкафов.

Генеральный директор ООО

Исп. Гл. Инженер
Минаев В. А. 495 787 0887

«ПосСвязь»
Н.А.Макаров

