



Публичное акционерное общество  
междугородной и международной электрической  
связи «Ростелеком»

МАКРОРЕГИОНАЛЬНЫЙ ФИЛИАЛ «ЮГ»  
СТАВРОПОЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ  
МЕЖРАЙОННЫЙ ЦТЭТ г. МИНЕРАЛЬНЫЕ ВОДЫ  
ЛТЦ г. ПЯТИГОРСК

## АДМИНИСТРАЦИЯ

г. Пятигорска

04.04.2017

### ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ № 19

**На телефонизацию, радиофикацию проектируемого объекта расположенного  
по адресу: г. Пятигорск, ул. Адмиральского.**

#### **Перечень необходимых работ по телефонизации:**

1. Построить канализацию связи а/ц трубой д. 100 мм. от существующей на ул. Железнодорожная к проектируемому зданию.
  - Каналов – 2, протяженность определить проектом.
2. Установить колодцы ККС2
  - Количество колодцев определить проектом.
3. От проектируемого колодца ККС2 в здание построить абонентский ввод а/ц трубой д. 100 мм.
  - Каналов – 2, протяженность определить проектом.
4. Заменить ШРУД 600х2 (ШР725 ул. Железнодорожная, 125) на ШРУД 1200х2.
5. В существующей канализации связи проложить кабель от шахты станции МАК1 ул. Украинская, 48 в установленный ШРУД 1200х2.
  - Марка кабеля – КЦТПП400х2х0,5, протяжённостью ~ 1500 м.
  - В ШРУД 1200х2 кабель оконечить боксами БКТ вр 200х2 – 2 шт.
6. В существующей, построенной канализации связи проложить кабель КТЦПП 400х2х0,5 от ШРУД1200х2 в здание. Организовать разводку кабеля по зданию с установкой распределительных коробок (КРТвр 10х2) согласно СНиП.
  - Протяжённость кабеля, количество распределительных коробок определить проектом.
7. В проектируемом здании рассмотреть установку межэтажных стояков п/э трубой 40 мм.
  - Каналов – 3.
8. В шахту от кросса МАК1 проложить кабель ТСВ103х2х0,4 – 4 шт.
  - На кроссе МАК1 кабель оконечить рамками CRONE, произвести монтаж кабеля КЦТПП400х2х0,5 и ТСВ103х2х0,4.
9. На кроссе МАК-1 ул. Украинская, 48: установить секцию кросса (металлоконструкцию)

#### **Перечень необходимых работ по радиофикации:**

1. В существующей, построенной канализации связи проложить кабель радиофикации от существующей фидерной линии, распложенной в ж/доме ул. Железнодорожная, 121 (1 - й подъезд) в проектируемый дом.
  - Протяженность определить проектом, марка кабеля МРМПэ 1х2х1,2.
2. В проектируемом доме установить 4 - трансформатора типа ТАМУ-25.
3. Внутреннюю проводку радио линий выполнить в соответствии с действующими правилами технической эксплуатации ЛКС и СС.

**Плата за подключение к линейно-кабельным сооружениям ПАО "Ростелеком" для выполнения строительно-монтажных работ по техническим условиям не взимается .**

**Дополнительные указания**

- Работы выполняются организацией, имеющей лицензию на строительство линий и сооружений связи.
- ✓ - Предельная свободная мощность существующих сетей после выполнения технических условий составит 100 пар.
- ✓ - Максимальная нагрузка составит 80% смонтированной емкости.
  - 20% ёмкости кабеля является резервом ЛТЦ г. Пятигорска для производства ремонтных работ.
- ✓ - Сроки подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения после выполнения строительно-монтажных работ и подачи документов регистрации составляет 72 часа.
  - Перед началом строительно — монтажных работ заказать проект, взять разрешение на земляные работы.
  - Приёмка в эксплуатацию построенных линейно — кабельных сооружений производится комиссией из представителей ЛТЦ г. Пятигорска, подрядной организации, выполнившей работы по строительству линий связи.
  - Телефоны устанавливаются при наличии на АТС линейной и станционной ёмкости ко времени окончания работ по данным техническим условиям.
- ✓ - Срок действия технических условий — 1 год со дня утверждения.
  - Технические условия не могут быть переданы другому юридическому лицу.
- ✓ - Плата за подключение (технологическое присоединение) согласно действующих тарифов.

Начальник ЛТЦ



Д.Н. Резванов