

Общество с ограниченной ответственностью

«Новое Кабельное Телевидение»

НКТВ

429950, Чувашская Республика
г. Новочебоксарск, ул. Советская, 45А
Тел. (8352) 74-28-28, 74-46-55
факс (8352) 74-28-28, 74-46-55
e-mail: nktv@cbx.ru

№ 13
от « 28 » июня 2021 г.

Директору
по строительству
АО «СЗ «Инкост»
Шиканову А.Н.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

на проектирование сети кабельного телевидения, проводного вещания, телефонии, IP-TV и сети передачи данных на застройку объекта «Многоэтажный многоквартирный жилой дом со встроенными предприятиями обслуживания поз.2.33 микрорайон №2 жилого района «Новый город» г.Чебоксары».

1. Построить одноотверстную телефонную канализацию от строящегося жилого дома поз. 2.33 до жилой дом поз. 2.32, с последующим оформлением всех надлежащих документов по передаче телефонной канализации.
 - 1.1 Проложить по строящейся одноотверстной телефонной канализации магистральный оптический кабель марки ОКЛ-0,22-16П от жилого дома поз. 2.33 до жилой дом поз. 2.32. Осуществить ввод кабеля в дом и проложить его в гофротрубке до шкафа расположенного в подвальном помещении.
2. В подвальном помещении поз.2.33 установить два шкафа ID12 с замком для усилительного и кроссового оборудования и проводного вещания.
3. Предусмотреть электропитание телекоммуникационного оборудования 220В переменного тока через отдельный автомат на 10А, с сечением электрического кабеля не менее 1.5 кв.мм.
4. В шкафах ID-12 выполнить монтаж оптического кабеля на оптический кросс марки КРС - 16 - SC/UPC.
5. Произвести измерения оптических волокон и предоставить протоколы измерений.
6. По подвальному помещению жилой дом поз. 2.33 между слаботочными стоячковыми нишами проложить распределительный кабель RG11 Comm Score марки F1160 BEF в ПВХ трубах (или в гофротрубке) от шкафа до каждого слаботочного стояка.
8. В слаботочных стоячковых нишах проложить распределительных кабеля Comm Score марки F1160 BEF по слаботочным стоячковым нишам до последнего этажа строящегося жилой дом поз. 2.33.

9. Установить в стояковых нишах абонентские распределительные устройства серии **ТАН, SAN** из расчета один отвод на одну квартиру на каждом этаже.

10. Осуществить монтаж оптических приемников марки **OR-862I** в шкафу.

11. Проложить в гофратрубке коаксиальный кабель **Digiflex** марки **RG6UW** в качестве отводов от абонентских распределительных устройств, расположенных в слаботочных нишах, до распределительной коробки, которую необходимо смонтировать при вводе в квартиру.

12. По подвалу проектируемого дома между слаботочными стояковыми нишами проложить распределительный кабель марки **UTP- 50-M-C5** в ПВХ трубах (или в гофротрубке) от шкафа до каждого слаботочного стояка: в 7-этажной блок-секции 2 кабеля в стояк: один кабель до 3 этажа, второй кабель до 6 этажа.\

13. Витую пару **UTP- 25-M-C5** расширить на кросс-бокс в слаботочной нише и на патч-панели в шкафу **ID-12**.

14. Проложить витую пару марки **UTP-4x2- 5e** от слаботочных ниш до распределительной коробки в каждую квартиру, которую необходимо смонтировать при вводе в квартиру.

15. В каждом шкафу для проводного радиовещания установить **конвертер IP/СПВ** для каждой блок-секции.

16. По слаботочным стоякам проложить кабель **ПРППМ 2X1,2**, в слаботочной нише установить коробки **УК-2П, УК-2С**.

17. Проложить от слаботочных стояков до квартиры кабель **ПТПЖ 2x0,9**, в квартирах установить радиорозетки.

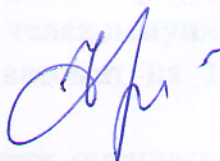
18. Произвести монтаж и настройку усилительного и распределительного оборудования.

19. Согласовать проектно-сметную документацию с ООО «НКТВ» и предоставить копию проекта .

Выдача технических условий и подключение осуществляется без взимания платы.

Срок действие технических условий два года со дня утверждения.

Главный инженер



Фарзалиев О.Э.

исп. Тимофеев Д.Г.
8-960-300-11-55