



**Акционерное общество «ФОРТЭК С»**

143432, Московская обл., г.о. Красногорск,  
р.п. Нахабино, ул. Лагерная, д. 20, корп. 2, оф. 10  
ОГРН 1025002878735, ИНН 5024020887  
Адрес для переписки: 143433, Московская обл.,  
г.о. Красногорск, р.п. Нахабино, ул. Школьная, д. 3  
р/с 40702810801300008508 в АО «АЛЬФА-БАНК», к/с  
30101810200000000593, БИК 044525593  
тел.: (495) 992-15-11, e-mail: mail@fortex.ru

**ООО СЗ «РКС-Нахабино»**

от 22.07.2024г. № У-135  
на № 067-24 от 16.07.2024г.

**Технические условия**

**на переустройство волоконно-оптической линии связи (ВОЛС), находящейся на эксплуатационно-техническом обслуживании АО «ФОРТЭК С», попадающей в зону строительства комплекса жилых домов с объектами социальной инфраструктуры на земельных участках с кадастровыми номерами 50:11:0030102:15, 50:11:0030102:195, расположенных вблизи пос. Нахабино, Красногорский район, Московская область.**

1. Технические условия № У-350 от 28.12.2023г. считать утратившими силу.
2. Согласно п.4 ст.6. Федерального закона от 07.07.03г. №126-ФЗ «О связи» «при переносе или переустройстве линий связи и сооружений связи вследствие строительства, расширения территорий поселений, капитального ремонта, реконструкции зданий, строений, сооружений, дорог и мостов, освоения новых земель, переустройства систем мелиорации, разработки месторождений полезных ископаемых и иных нужд оператору связи возмещаются расходы, связанные с таким переносом или переустройством». «Возмещение расходов осуществляется посредством переноса или переустройства линий связи заказчиком строительства за свой счет в соответствии с техническими условиями», выданными АО «ФОРТЭК С».
3. Волоконно-оптическая линия связи (ВОЛС), находящаяся на эксплуатационно-техническом обслуживании АО «ФОРТЭК С», (далее-ВОЛС АО «ФОРТЭК С») нанесена ориентировочно, проходит в грунте. Точное расположение, глубину залегания определить на местности совместно с представителем АО «ФОРТЭК С». Вызов представителя по тел. (495) 992-1507, 992-1511.
4. Разработать проект на переустройство действующей ВОЛС АО «ФОРТЭК С», попадающей в зону строительства комплекса жилых домов с объектами социальной инфраструктуры, дороги общего пользования местного значения на земельных участках с кадастровыми номерами 50:11:0030102:15, 50:11:0030102:195, расположенных вблизи пос. Нахабино, Красногорский район, Московская область.
5. Проектом предусмотреть переустройство кабелей марок, указанных ниже в данных технических условиях (или их аналоги по согласованию с АО «ФОРТЭК С»), строительными длинами с запасом кабеля на концах проложенных длин не менее 15 (пятнадцати) метров для монтажа муфт следующим образом:
  - волоконно-оптический кабель ЭКБ-ДПС-П-24Е(9,5/12,5) (бирка ОК №003-48/16 Ф/ВК, т.(495)9921507) проложить двумя строительными длинами от существующей соединительной муфты, расположенной вблизи р. Грязева, до проектируемой муфты с расположением между ними разветвительной муфты, новое местоположение которой определить проектом (в настоящее время разветвительная муфта находится ориентировочно в точке с координатами 55.859055°, 37.196710°);

- волоконно-оптический кабель ОКСТМ-10-01-0,22-16(2,7) (ответвление АО «ФОРТЭКС» на Москоу Кантри Клуб) проложить одной строительной длиной от разветвительной муфты, новое местоположение которой будет определено проектом, до существующей соединительной муфты около забора Москоу Кантри Клуб (р.п. Нахабино, г.о. Красногорск, Московская область).
6. Технические условия на переустройство ответвления ПАО «ВымпелКом» на Москоу Кантри Клуб от существующей разветвительной муфты получить в ПАО «ВымпелКом».
  7. Волоконно-оптические кабели проложить в границах участка в защитных трубках ЗПТ ПЭ63  $d=63 \times 5 \text{ мм}$ -ТС-Ч (одна-основная, вторая-резервная) с установкой промежуточных кабельных смотровых устройств с крышками на расстоянии не более 80 метров друг от друга.
  8. В точках перехвата, в том числе в точке расположения разветвительной муфты установить кабельные смотровые устройства типа ККС-2 с крышками не ближе двух метров от действующей ВОЛС АО «ФОРТЭКС» в присутствии представителя АО «ФОРТЭКС», выполняя его указания по сохранности ВОЛС
  9. От вновь установленных смотровых устройств типа ККС-2 (в точках перехвата) проложить две трубы типа ПНД-63 длиной не менее двух метров для ввода действующей ВОЛС под переключение с вводом данных труб в смотровые устройства.
  10. Перед переключением откопать действующие кабели на расстоянии 20 (двадцать) метров для ввода в смотровые устройства в точках перехвата в присутствии представителя АО «ФОРТЭКС».
  11. Места переключений (точки перехвата) и точную длину прокладки переустраиваемых кабелей связи АО «ФОРТЭКС» определить на местности совместно с представителем АО «ФОРТЭКС».
  12. Оптические кабели, используемые для переустройства ВОЛС, должны иметь сертификаты соответствия Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации.
  13. Работы в охранной зоне действующей ВОЛС АО «ФОРТЭКС» вести ручным способом без применения механизмов и ударных инструментов в присутствии представителя АО «ФОРТЭКС», выполняя его указания по сохранности ВОЛС.
  14. При производстве работ по переустройству кабелей связи обеспечить сохранность действующей ВОЛС АО «ФОРТЭКС».
  15. Выполнить маркировку проектируемых (вновь проложенных) волоконно-оптических кабелей в соответствии с паспортной маркировкой.
  16. Предусмотреть обозначение специальными знаками вновь проложенную кабельную трассу.
  17. Исключить навал грунта, складирование строительных материалов, строительных и бытовых отходов на кабельной трассе.
  18. Даты и время переключения волоконно-оптических кабелей согласовать дополнительно за 14 (четырнадцать) дней с АО «ФОРТЭКС».
  19. Работы по приемке вновь проложенных длин волоконно-оптических кабелей, монтажу оптических муфт, измерения до переключения и измерения на смонтированных участках выполнить специалистами АО «ФОРТЭКС» или подрядной организацией АО «ФОРТЭКС». Произвести оплату вышеуказанных работ.
  20. В случае повреждения действующей ВОЛС АО «ФОРТЭКС» в ходе строительства заказчик (подрядчик) возмещает АО «ФОРТЭКС» все виды убытков: прямые затраты на устранение повреждения с учетом всех видов измерений, упущенную выгоду - потери доходов от простоя каналов связи по отдельно представленной смете АО «ФОРТЭКС».

21. Демонтаж участков волоконно-оптических кабелей, подлежащих переустройству, производить после завершения работ по переключению действующей ВОЛС.
22. Предоставить в АО «ФОРТЭКС» два экземпляра исполнительной документации, выполненной в соответствии с требованиями РД-45.156-2000, на бумажном носителе в масштабе 1:500 и на электронном носителе в формате \*.DWG.
23. Данные технические условия не могут являться основанием для производства каких-либо земляных работ вблизи и в охранной зоне кабелей связи. Все виды земляных работ на трассе действующей ВОЛС до её переустройства и переключения ЗАПРЕЩАЮТСЯ.
24. Проектную документацию, изменения в проекте согласовать с АО «ФОРТЭКС».
25. Заключить соглашение о допуске сотрудников АО «ФОРТЭКС» на территорию застройщика для эксплуатационно-технического и аварийного обслуживания переустроенной ВОЛС не зависимо от смены собственника.
26. Срок действия технических условий – один год.

Заместитель директора центра РиЭЛКС



Н.В. Денискин