**https://www.figma.com/proto/698FHNzdXIzJEBNfxGLVx8/Untitled?node-id=1279%3A0&scaling=min-zoom**

**(Отредактированная версия для дизайнера)**

**Проектирование и строительство сетей связи**

**Преимущества:**

* опытное проектное бюро
* прямые поставки от ведущих производителей оборудования
* широкий диапазон цен

**Комплексные решения по строительству сетей**

* Строительство кабельной канализации любой емкости и уровня сложности
* Строительство линейных объектов волоконно-оптические линии связи и многопарные медные кабели
* Строительство радиорелейных линий
* Строительство воздушных линий связи
* Строительство и реконструкция местных внутризоновых и магистральных сетей связи
* Строительство специальных подземных сооружений связи
* Бестраншейная прокладка ~~коммуникационных и~~ инженерных сетей методом горизонтального направленного бурения
* Вынос инженерных сетей из зоны строительства объекта

**Проектирование сетей**

1. Предварительная оценка

* Оформление Задания на проектирование
* Подготовка необходимых ТУ
* Обследование и анализ площадки заказчика
* Составление Акта обследования площадки
* Согласование с заказчиком

1. Разрешение на проведение строительных работ

* Обследование объекта перед проектом
* Разработка проектного решения и определение необходимого оборудования
* Согласование проектной документации с заинтересованными организациями и в надзорных органах

**Поставка электрооборудования**

Вся продукция протестирована производителем и сертифицирована, соответствует международным стандартам.

Перед отправкой заказа клиенту мы выполняем повторный контроль, что полностью исключает вероятность брака.

**Строительство сетей**

1. Монтаж

* оборудования линейной части: прокладка кабельных линий между активным оборудованием системы
* активного оборудования: в шкафы настенного и напольного типов

1. Пуско-наладочные работы
   * Настройка оборудования
   * Инсталляция и настройка необходимого ПО
   * Юстировка антенн
   * Тестирование линий и сетей связи

**( неадаптированный утвержденный вариант – НЕ ДЕЛАЕМ)**

**Проектирование и строительство сетей связей**

**Преимущества:**

* опытное проектное бюро
* собственные ресурсы
* прямые поставки от ведущих производителей оборудования
* широкий диапазон цен

**Комплексные решения по проектированию и строительству сетей**

* Проведение проектно-изыскательских работ линейных и станционных сооружений связи
* Получение разрешительной документации для строительства
* Строительство ~~телефонной~~кабельной канализации любой емкости и уровня сложности
* ~~Прокладка линий связи~~.Строительство линейных объектов ~~Включая прокладку~~ волоконно-оптические линии связи и многопарные медные кабели, ~~медных кабелей связи~~
* Строительство радиорелейных линий ~~связи~~
* Монтаж и настройка коммуникационного оборудования
* Земельные работы
* Восстановление благоустройства территории после выполнения работ
* Монтаж и настройка активного оборудования ~~связи~~:

— станционных проводных средств

— оборудование линейно-кабельных сооружений

* Строительство воздушных линий связи
* Строительство и реконструкция местных внутризоновых и магистральных сетей связи
* Бестраншейная прокладка ~~коммуникационных и~~ инженерных сетей методом горизонтального направленного бурения
* Вынос инженерных сетей из зоны строительства объекта
* Строительство специальных подземных сооружений связи
* Технический надзор
* Гарантийное и послегарантийное обслуживание линейно-кабельных сооружений связи

**Проектирование сетей**

1. Предварительная оценка

* Оформление Задания на проектирование
* Подготовка необходимых ТУ
* Обследование и анализ площадки заказчика
* Составление Акта обследования площадки
* Согласование с заказчиком

1. Разрешение на проведение строительных работ

* Обследование объекта перед проектом
* Разработка проектного решения и определение необходимого оборудования
* Согласование проектной документации с заинтересованными организациями и в надзорных органах

**Поставка электрооборудования**

Вся продукция протестирована производителем и сертифицирована, соответствует международным стандартам. Перед отправкой заказа клиенту мы выполняем повторный контроль, что полностью исключает вероятность брака.

**Строительство сетей**

1. Монтаж

* оборудования линейной части: прокладка кабельных линий между активным оборудованием системы
* активного оборудования: в шкафы настенного и напольного типов

1. Пуско-наладочные работы
   * Настройка оборудования
   * Инсталляция и настройка необходимого ПО
   * Юстировка антенн
   * Тестирование линий и сетей связи