Нормативная продолжительность строительства определена на основании ТКП 45-1.03-122-2015 "Нормы продолжительности строительства зданий, сооружений и их комплексов. Основные положения".

Общая нормативная продолжительность строительства сети из полиэтиленовых в одну нитку труб диаметром до 200 мм, определена по ТКП 45-1.03-212-2010 “Нормы продолжительности строительства инженерных сетей и сооружений”, стр. 14, приложение B, таблица B.1. Общая протяженность проектируемой сети из полиэтиленовых в одну нитку труб – 2,2 км.

Расчет продолжительности произведен с применением метода интерполяции по ТКП (прил. А).

Нормативная продолжительность строительства сети длиной 1 км. составляет 1 мес.

Нормативная продолжительность строительства сети длиной 3 км. составляет 1,5 мес.

*Определяем продолжительность строительства сетей длиной 2,2 км:*

1. Определяем увеличение продолжительности строительства на единицу увеличения объема, мес:

(1,5 - 1) / (3 - 1) = 0,2 мес.

2. Определяем увеличение объема, км:

2,2 - 1 = 1,2 км.

3. Определеяем нормативную продолжительность строительства, мес:

1 + 0,2 ∙ 1,2 = 1,2 мес.

4. Нормативная продолжительность строительства сети длиной 2,2 км. составляет 1,2 мес.

Принимаем нормативную продолжительность строительства **1 мес**, в т.ч. - **0,1 мес**. - подготовительный период.