

Załącznik nr 3 do Umowy

Zakres Przedmiotu Umowy w ramach Inwestycji Aquanet

Zakres Inwestycji Aquanet został podzielony na trzy części:

- 1 część: od istniejącego Kolektora Moraskiego do ulicy Bożywoja, poza pasem drogowym („Sieć 1”),
- 2 część: od ulicy Bożywoja do ulicy Tymiankowej, w pasie ulicy Nadwarciańskiej („Sieć 2”),
- 3 część: w ulicy Tymiankowej do ulicy Lubczykowej, częściowo w pasie ulicy Tymiankowej i częściowo poza pasem drogowym („Sieć 3”).

Przedmiotem Umowy jest opracowanie Projektu Budowlanego, Projektów Wykonawczych oraz uzyskanie ostatecznej decyzji pozwolenia na budowę dla projektu „Sieć 1” i projektu „Sieć 2”

Projekt sieci i przyłączy powinien być przygotowany w oparciu o warunki techniczne i wytyczne do projektowania Aquanet i zawierać:

1.1. Projekt technologiczno-konstrukcyjny dla sieci:

- 1.1.1. technologia,
- 1.1.2. konstrukcja,
- 1.1.3. projekt dotyczący ewentualnego odwodnienia wykopów,
- 1.1.4. projekt dotyczący usunięcia kolizji (poprzecznych i wzdłużnych), uzgodniony z odpowiednimi właścicielami uzbrojenia.,
- 1.1.5. projekt płukania i dezynfekcji sieci wodociągowej

1.2. Projekt technologiczno-konstrukcyjny dla przyłączy:

- 1.2.1. technologia,
- 1.2.2. konstrukcja,
- 1.2.3. projekt dotyczący ewentualnego odwodnienia wykopów,
- 1.2.4. projekt dotyczący usunięcia kolizji (poprzecznych i wzdłużnych), uzgodniony z odpowiednimi właścicielami uzbrojenia.

1.3. Projekt obiektu przepompowni:

Projekt przepompowni powinien być przygotowany w oparciu o warunki techniczne i wytyczne do projektowania Aquanet i zawierać:

- 1.3.1. projekt technologiczny z bilansem ścieków; bilans ścieków musi zostać zatwierdzony przez Aquanet na etapie wstępnym projektu; termin sprawdzenia 30 dni od dostarczenia bilansu do Aquanet;
- 1.3.2. projekt budowlano-konstrukcyjny;
- 1.3.3. projekt elektryczny;
- 1.3.4. projekt AKPiA;
- 1.3.5. projekt teletechniczny (w zależności od potrzeb);
- 1.3.6. plan zagospodarowania terenu przepompowni ścieków; musi zostać zatwierdzony przez Aquanet na etapie wstępnym projektu;
- 1.3.7. instrukcja rozruchu w zakresie mechanicznym, technologicznym, elektrycznym, AKPiA oraz BHP;
- 1.3.8. instrukcja eksploatacji w zakresie technologicznym, elektrycznym, AKPiA, BHP;

- 1.3.9. projekt dróg dojazdowych i komory włączeniowej;
- 1.3.10. projekt mechaniczny (w zależności od potrzeb);
- 1.3.11. projekt trwałości obiektu określający podstawowe parametry urządzenia takie jak zużycie energii, trwałość urządzeń, koszty eksploatacyjne obiektu i urządzeń. (projekt należy przedłożyć do wcześniejszej konsultacji i akceptacji Zamawiającemu przed złożeniem projektu do uzgodnienia branżowego);
- 1.4. Projekt odtworzenia nawierzchni dla sieci wraz z przyłączami.
- 1.5. Dokumentacja geotechniczna.
- 1.6. Dokumentacja terenowo-prawna dla sieci wraz z przyłączami.
- 1.7. Inwentaryzacja zieleni dla sieci wraz z przyłączami.
- 1.8. Przedmiar robót dla sieci wraz z przyłączami.
- 1.9. Kosztorys inwestorski dla sieci wraz z przyłączami.
- 1.10. Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót (STWiOR) dla sieci wraz z przyłączami.
- 1.11. Tabela importu OT dla sieci wraz z przyłączami.
- 1.12. Projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy sieci i przyłączy.

Projekt zostanie opracowany w 4 kompletach w wersji papierowej oraz w 2 egz. w wersji elektronicznej,