

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Zakres robót przy realizacji zaprojektowanego przedsięwzięcia obejmuje zadania w następującej kolejności:

- a) Wytyczenie trasy wodociągu zgodnie z harmonogramem robót i zabezpieczenie terenu inwestycji przed dostępem osób niepowołanych.
- b) Ręczne wykonanie wykopów kontrolnych w miejscach skrzyżowania z istniejącymi sieciami, wykazanymi w punkcie 2.
- c) Wykonanie wycinki asfaltu piłą tarczową na odcinkach trasy prowadzonej w jezdniach o nawierzchni asfaltowej.
- d) Wykonanie przewiertów pod drogami powiatowymi
- e) Wykonanie wycinki krzewów oraz drzew wysokich zlokalizowanych na trasie kanałów po wcześniejszym uzyskaniu zgody
- f) Wykonanie wykopów liniowych po wytyczonej trasie
- g) Zabezpieczenie przejść i przejazdów dla mieszkańców.
- h) Zabezpieczenie skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem podziemnym (wg pkt.2)
- i) Zabezpieczenie słupów energetycznych i telekomunikacyjnych przy zbliżeniu do nich na odległość mniejszą od 2,0 m.
- j) Wyrównanie dna wykopu z wykonaniem podsypki piaskowej, na podstawie pomiarów niwelacyjnych.
- k) Montaż i ułożenie projektowanych przewodów w wykopie
 - rurociągu Dz160mm PE
 - rurociągu Dz110mm PE
 - rurociągu Dz63mm PE
 - rurociągu Dz40mm PE
- l) Wykonanie przewiertów przy przejściu przez potok Łękawka
- m) Zabudowa armatury (zasuwy, odpowietrzniki, hydranty)
- n) Włączenie wykonywanych rurociągów do istniejących sieci
- o) Próba szczelności zrealizowanych kanałów
- p) Wykonanie pomiarów geodezyjnych powykonawczych.
- q) Obsypanie przewodów piaskiem
- r) Zasypanie wykopów.
- s) Wykonanie podbudowy drogi i odtworzenie nawierzchni.
- t) Uporządkowanie terenu.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W obrębie prowadzenia robót znajdują się następujące obiekty budowlane:

- a) Sieć energetyczna
- b) Sieć gazowa
- c) Kable telekomunikacyjne i kanalizacja teletechniczna.
- d) Sieć telekomunikacyjna naziemna.
- e) Sieć wodociągowa miejska
- f) Lokalna kanalizacja deszczowa.
- g) Otwarty potok Łękawka
- h) Gęsta zabudowa domków jednorodzinnych