

Rurociągu tłoczego \varnothing 90 mm – 176,63m,

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na obszarze wykonywania kanalizacji i przyłączy istnieje uzbrojenie podziemne:

- Wodociąg,
- Kanalizacja deszczowa,
- sieć gazowa,
- sieć energetyczna,
- kable energetyczne
- kable telekomunikacji i telefoniczne

Uzbrojenie podziemne zostało zlokalizowane na mapach i uzgodnione w Z.U.D.P.

3. Wskazania elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac budowlanych należy wykonać projekt organizacji ruchu i oznakowania ulic oraz zabezpieczenia wykopów. Wykonywanie robót powoduje konieczność okresowego zamknięcia odcinków ulic. Głębokie wykopy otwarte o głębokości do ~ 3,0 m wymagają pełnego ogrodzenia, oznakowania i oświetlenia.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych określające skale i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas występowania.

a) roboty ziemne

Wykopy pod rurociągi układane w wykopie otwartym projektuje się wyłącznie jako pionowe w całości zabezpieczone szalunkiem pełnym.