

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Podstawa opracowania

Projekt opracowano w oparciu o następujące materiały:

- Zlecenie Inwestora.
- Warunki techniczne ZDMiKP – nr IP-2101/IL/80/2017
- Podkłady mapowe w skali 1:500 z naniesionym uzbrojeniem i stanem prawnym terenu.
- Projekt drogowy
- Dokumentacja badań podłoża gruntowego.
- Uzgodnienia międzybranżowe

2. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt przebudowy ul. Homarowej w Bydgoszczy

Zakres opracowania obejmuje budowę:

- kanału głównego $\phi 0,30\text{m}$ $L=33.0\text{m}$
- przykanalików deszczowych od wpustów $\phi 0,20\text{m}$ – 4 szt. $\Sigma L=13.0\text{m}$
- studni betonowych $\phi 1,20\text{m}$ na istn. kanale deszczowym – 4 szt
- studni betonowych $\phi 1,20\text{m}$ – 2 szt
- wpustów ulicznych typowych $\phi 0,50\text{m}$ – 4 szt.

3. Istniejący uzbrojenie podziemne

Przebiegi istniejącego uzbrojenia ustalono w oparciu o inwentaryzację geodezyjną oraz naniesienia poszczególnych gestorów.

Na obszarze objętym projektem występują następujące sieci:

- kanalizacja deszczowa
 - kanał $\phi 500\text{mm}$ ul. Sardynkowej,
 - kanał $\phi 400\text{mm}$ ul. Homarowej od wysokości posesji nr 9 w kierunku ul. Wielorybiej,
- kanalizacja sanitarna – w środkowej części ulicy zlokalizowany jest kanał $\phi 300\text{mm}$ wraz z przyłączami do posesji,
- sieć wodociągowa – w północnej części ulicy zlokalizowany jest wodociąg $\phi 100\text{mm}$ wraz z przyłączami do posesji,