



## SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### „BUDOWA ORAZ PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ Z PRZYŁĄCZAMI ORAZ BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ W MIEJSCOWOŚCIACH GMINY BRODNICA”

Przedmiotem inwestycji jest budowa oraz przebudowa sieci wodociągowej oraz budowa sieci kanalizacyjnej w miejscowościach:

- **Górka - Jaszkowo** – Zakres opracowania obejmuje budowę sieci wodociągowej w miejscowości Przylepki, na nieruchomościach nr ewid. 7, 5, 9, 15/2, obręb Górka i miejscowości Ludwikowo, na nieruchomościach nr ewid. 142/1 i 148, obręb Jaszkowo. Projektowana sieć stanowi rozbudowę istniejącej infrastruktury wodociągowej PVC Ø 160mm i umożliwi poprawę warunków zaopatrzenia w wodę nieruchomości zlokalizowanych w miejscowości Ludwikowo.  
Obecnie na przedmiotowym terenie brak jest infrastruktury wodociągowej, która mogłaby poprawić w znaczący sposób warunki zaopatrzenia w wodę nieruchomości zlokalizowanych w miejscowości Ludwikowo (obwód geodezyjny Jaszkowo). Projektowana sieć umożliwi przedmiotową poprawę zaopatrzenia, poprzez wykonanie spięcia sieci wodociągowej położonej w miejscowości Przylepki i miejscowości Ludwikowo. Sieć prowadzona będzie w istniejących ciągach komunikacyjnych, należących Powiatowego Zarządu Dróg i Urzędu Gminy w Brodnicy oraz do osób prywatnych.
- **Grzybno – Żabno** – Zakres opracowania obejmuje budowę i przebudowę sieci wodociągowej w miejscowości Grzybno i Żabno oraz budowę sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Grzybno, na nieruchomościach nr ewid. 150, 152, 205/2, 192, 193/3, 35/5 i 1/8. Projektowane sieć stanowią rozbudowę istniejącej infrastruktury wodociągowej i kanalizacji sanitarnej i umożliwią zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków z nieruchomości zlokalizowanych w miejscowości Grzybno i Żabno. Budowa sieci wodociągowej przyczyni się również do poprawy warunków zaopatrzenia w wodę. Obecnie na przedmiotowym terenie brak jest infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej, która umożliwiałaby zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków sanitarnych z nieruchomości nr ewid. 150, która planowana jest pod zabudowę. Na przedmiotowym obszarze, częściowo występuje sieć wodociągowa, jedna z uwagi na jej parametry techniczne podjęto decyzję o budowie sieci wodociągowej o większej średnicy. Sieć wodociągowa prowadzona będzie w istniejących ciągach komunikacyjnych, należących do Urzędu Gminy w Brodnicy, do Powiatowego Zarządu Dróg w Śremie oraz przez teren należący Gminy Brodnica. Istniejąca sieć wodociągowa, od której nastąpi rozbudowa znajduje się na nieruchomości nr ewid. 205/2, natomiast sieć kanalizacji sanitarnej znajduje się na nieruchomości nr ewid. 152.
- **Brodnica** – Przedmiotem inwestycji jest budowa oraz przebudowa sieci wodociągowej w miejscowości Brodnica i Sulejewo, na nieruchomościach nr ewid. 117/17, 119/2, 179/22, 117/3, 90/2, 91/8, 91/17, 91/18, 91/19, 91/20, 92, 119/1, 28/1, 28/2. Projektowana sieć

stanowi rozbudowę istniejącej infrastruktury wodociągowej PE Ø 225mm i umożliwi poprawę warunków zaopatrzenia w wodę nieruchomości zlokalizowanych w miejscowości Brodnica i Sulejewo.

Obecnie na przedmiotowym terenie zlokalizowana jest infrastruktura wodociągowa, która ze względu na parametry techniczne może nie zapewniać odpowiednich warunków zaopatrzenia w wodę dla pojawiających się w tym obszarze nowych odbiorców. Projektowana sieć umożliwi przedmiotową poprawę zaopatrzenia, poprzez wykonanie spięcia sieci wodociągowej położonej w miejscowości Brodnica i Sulejewo. Sieć prowadzona będzie w istniejących ciągach komunikacyjnych, należących Powiatowego Zarządu Dróg, terenów należących do KOWR oraz do osób prywatnych. Istniejąca sieć wodociągowa, od której nastąpi rozbudowa znajduje się na nieruchomości nr ewid. 117/15. Spięcie sieci nastąpi natomiast na nieruchomości nr ewid. 28/2 i 179/22.

- **Manieczki** – Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Manieczki, na nieruchomościach nr ewid. 7, 5/11, 4, 3/1. Projektowana sieć stanowi rozbudowę istniejącej infrastruktury wodociągowej i kanalizacji sanitarnej i umożliwi zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków z nieruchomości zlokalizowanych w miejscowości Manieczki, przeznaczonych pod zabudowę.

Obecnie na przedmiotowym terenie brak jest infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej, która umożliwiałaby zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków sanitarnych z nieruchomości nr ewid. 3/1, która planowana jest pod zabudowę. Sieć wodociągowa prowadzona będzie w istniejących ciągach komunikacyjnych, należących do Urzędu Gminy w Brodnicy oraz przez teren należący do osób prywatnych. Istniejąca sieć wodociągowa, od której nastąpi rozbudowa znajduje się na nieruchomości nr ewid. 5/11, natomiast sieć kanalizacji sanitarnej znajduje się na nieruchomości nr ewid. 7.

- **Brodnica – Żabno** – Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci wodociągowej na terenie gminy Brodnica, na nieruchomościach nr ewid. 69 (obręb Brodnica) oraz nr ewid. 34/3 (obręb Żabno). Projektowana sieć stanowi rozbudowę istniejącej infrastruktury wodociągowej i ma na celu poprawę warunków zaopatrzenia w wodę mieszkańców. Obecnie na przedmiotowym terenie nie są zlokalizowane żadne budynki ani urządzenia infrastruktury technicznej. Projektowana sieć umożliwi poprawę warunków zaopatrzenia w wodę mieszkańców wsi Żabno. Sieć prowadzona będzie w istniejących ciągach komunikacyjnych. Projektowana sieć wodociągowa stanowi połączenie sieci PVC Ø160 mm (od strony wsi Brodnica) z siecią PVC Ø90 mm zlokalizowaną od strony Żabna.