

Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami do budynków w Szczawnicy

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej budowy sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami do budynków w Szczawnicy przy ulicach: Maćka zza Ławy, Szlachtowskiej, Flisackiej, Głównej i Skotnickiej.

Celem opracowania dokumentacji jest uzyskanie pozwolenia na budowę (lub zgłoszenia budowy przyjętego przez właściwy organ bez sprzeciwu) sieci wraz z przyłączami kanalizacji sanitarnej o łącznej długości ok. 3,2 km, umożliwiającej podłączenie ok. 60 budynków. Zakres zadania zaznaczono kolorem żółtym na załączonym materiale graficznym (załączniki C1 – C6). Przebieg istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej zaznaczono kolorem brązowym, natomiast proponowane miejsca włączenia do niej projektowanych odcinków zaznaczono kolorem zielonym. Ewentualne inne miejsca włączenia zostaną wskazane na etapie sporządzenia dokumentacji projektowo-kosztorysowej (w obszarze ujętym na załączonej mapie). Podana powyżej ilość budynków jest orientacyjna. Ewentualna zmiana liczby tych budynków na etapie sporządzania dokumentacji projektowej wynikająca np. z wykonania nowych obiektów jest możliwa i należy te budynki również uwzględnić w projekcie (w obrębie zaznaczonym na mapie orientacyjnej). Stan zaznaczony na załącznikach graficznych C1 – C6 jest aktualny na dzień sporządzania SWZ. Wykonawca jest zobowiązany do zaprojektowania kanalizacji wraz z podłączeniami do wszystkich budynków objętych przedstawionymi zakresami.

Całość podzielono na 6 zadań projektowania sieci kanalizacji sanitarnej w Szczawnicy w celu uzyskania przez Zamawiającego sześciu pozwoleń na budowę, odrębnie dla każdego zadania:

- **zadanie I** - projekt sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wraz z przyłączami w Szczawnicy przy ulicy Flisackiej:

Zakres zaznaczony żółtym obrysem na załączonej mapie koncepcyjnej (zał. C1 - Flisacka) obejmuje projektowanie sieci długości ok. 200 m umożliwiającej podłączenie ok. 6 budynków

- **zadanie II** - projekt sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wraz z przyłączami w Szczawnicy na ulicy Szlachtowskiej:

Zakres zaznaczony żółtym obrysem na załączonej mapie koncepcyjnej (zał. C2 - Szlachtowska) obejmuje projektowanie sieci długości ok. 1000 m umożliwiające podłączenie ok. 17 budynków

- **zadanie III** - projekt sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wraz z przyłączami w Szczawnicy na ulicy Maćka zza Ławy:

Zakres zaznaczony żółtym obrysem na załączonej mapie koncepcyjnej (zał. C3 – Maćka zza Ławy) obejmuje projektowanie sieci długości ok. 800 m umożliwiające podłączenie ok. 15 budynków.

- **zadanie IV** - projekt sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wraz z przyłączami w Szczawnicy na ulicy Pod Sadami:

Zakres zaznaczony żółtym obrysem na załączonej mapie koncepcyjnej (zał. C4 – Pod Sadami) obejmuje projektowanie sieci długości ok. 300 m umożliwiające podłączenie ok. 5 budynków

Ze względu na wydane warunki przyłączenia do sieci oraz zapewnienia odbioru ścieków dla inwestorów indywidualnych w tym rejonie, ilość przyłączanych budynków może nieznacznie wzrosnąć.

- **zadanie V** - projekt sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wraz z przyłączami w Szczawnicy na ulicy Skotnickiej:

Zakres zaznaczony granatowym obrysem na załączonej mapie koncepcyjnej (zał. C5 – Skotnicka) obejmuje projektowanie sieci długości ok. 700 m umożliwiające podłączenie ok. 7 budynków.

- **zadanie VI** - projekt sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wraz z przyłączami w Szczawnicy na ulicy Głównej:

Zakres zaznaczony granatowym obrysem na załączonej mapie koncepcyjnej (zał. C6 – Główna) obejmuje projektowanie sieci długości ok. 200 m umożliwiające podłączenie ok. 7 budynków.

Szczegółowe zasady realizacji przedmiotu zamówienia opisane są w załączniku nr 2 Instrukcja warunki techniczne projektowania sieci kanalizacji sanitarnej.

Teren inwestycji poza zakresem przy ul. Głównej objęty jest Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego.

Wymagania formalne dotyczące projektowania:

1. Wykonanie projektu budowlanego sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami – w 6 egz. w wersji papierowej i 1 egz. w wersji elektronicznej edytowalnej.
2. Pełna obsługa geodezyjna, geologiczna i geotechniczna, w tym wykonanie map sytuacyjno – wysokościowych do celów projektowych w skali 1:500, z uwidocznieniem granic działek ewidencyjnych – Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć powyższą dokumentację w formie plików *.pdf lub *.doc na płycie CD razem z oryginalnymi plikami projektowymi typu CAD (rozszerzenia typu *.dgn *.dwg lub *.dxf),
3. Uzyskanie niezbędnych uzgodnień z instytucjami opiniodawczymi (tj. zarządcami cieków wodnych, lasów, dróg, itd.) wraz z uzyskaniem pisemnej zgody właścicieli działek oraz władających nieruchomościami gruntowymi, na których będzie przeprowadzona inwestycja,
4. Przygotowanie stosownych wniosków i uzyskanie koniecznych opinii, w tym przeprowadzenie postępowania środowiskowego, niezbędnych do uzyskania prawomocnego pozwolenia na budowę (lub zgłoszenia budowy przyjętego przez właściwy organ bez sprzeciwu),
5. Uzyskanie w imieniu zamawiającego uprawomocnionych pozwoleń na budowę (lub zgłoszeń budowy przyjętych przez właściwy organ bez sprzeciwu),
6. Wykonanie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót – 2 egz. w wersji papierowej i 1 egz. w wersji elektronicznej,

7. Opracowanie dokumentacji kosztorysowej (przedmiar robót + kosztorys inwestorski) zgodnie z obowiązującymi przepisami w szczególności ustawą prawo zamówień publicznych oraz rozporządzeniami wykonawczymi do niej.

Uwaga! Przedmiar i kosztorys należy wykonać odrębnie dla sieci i przyłączy (zdefiniowanych zgodnie z ustawą z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. 2017 poz. 328 z późn. zm.) po 2 egz. w wersji papierowej i 1 egz. w wersji elektronicznej edytowalnej.

Wszystkie rozwiązania techniczne i technologiczne należy na bieżąco uzgadniać z Zamawiającym.