

TWT-61-1170/2017 – opracowanie koncepcji budowy sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ulic Dębina i Pszczyńska w Jastrzębiu-Zdroju.

Opis przedmiotu zamówienia

1. Opracowanie koncepcji JKR 25 dla budowy sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej oraz tłocznej wraz z przepompownią ścieków w celu umożliwienia przejęcia ścieków z obszaru będącego przedmiotem inwestycji. Obszar obejmujący swym zasięgiem parcele w rejonie ul. Dębina w Jastrzębiu-Zdroju pokazano na załączonej mapie. W opracowaniu należy:
 - 1.1. przewidzieć zaprojektowanie grawitacyjnej sieci kanalizacji sanitarnej obejmującej maksymalną liczbę parceli budowlanych, na których znajdują się istniejące lub będące w trakcie budowy budynki, objętych zakresem opracowania, a nie objętych budową kanalizacji w ramach innych zadań,
 - 1.2. określić lokalizację przepompowni w taki sposób, aby mogła przejąć ścieki z maksymalnej liczby parceli będących w zakresie zadania,
 - 1.3. uwzględnić trasę kanalizacji sanitarnej w taki sposób, aby możliwe było włączenie poszczególnych nieruchomości na odpowiedniej głębokości dostosowanej do powierzchni terenu we wskazanym obszarze,
 - 1.4. przewidzieć maksymalne wydłużenie kanalizacji jako grawitacyjnej wzdłuż ulicy Wojciecha Korfatego, która mogłaby przyjąć ścieki z rozpatrywanej zlewni,
 - 1.5. jeśli to konieczne, przewidzieć przebudowę, biegnącego wzdłuż ulicy Wojciecha Korfatego, istniejącego kolektora tłoczego Ø90 na większą średnicę, opartego na obliczeniach przewidywanej ilości odprowadzanych ścieków z całej zlewni projektowanej przepompowni, jak również z istniejącej przepompowni PJ 25, wraz z koordynacją pracy obu przepompowni.
2. Zakres usługi obejmuje:
 - 2.1. sprawdzenie w terenie warunków wykonania zamówienia
 - 2.2. przedstawienie koncepcji i uzyskanie akceptacji wszelkich rozwiązań technicznych dla rozbudowy sieci kanalizacji sanitarnej w podanym zakresie
 - 2.3. weryfikację zakresu i obszaru objętego opracowaniem koncepcji, zarówno pod względem ekonomicznym jak i technicznym, umożliwiającego realizację całego zadania,
 - 2.4. uzyskanie aktualnych podkładów geodezyjnych i innych map niezbędnych do opracowania koncepcji,
 - 2.5. uzyskanie wszelkich uzgodnień i materiałów niezbędnych do opracowania koncepcji,
 - 2.6. uzyskanie informacji o istniejących i przewidywanych szkodach górniczych w zakresie opracowania,
 - 2.7. wykonanie koncepcji oraz założeń technicznych dla rozbudowy sieci kanalizacji sanitarnej, w tym:
 - 3egz. + zeskanowane zatwierdzone opracowanie, z podziałem na: 1) część opisową, 2) część rysunkową, 3) część techniczno-ekonomiczną.
 - 2.8. przekazanie kompletnej dokumentacji również w wersji elektronicznej (płyta CD) z rozszerzeniem JPG,
 - 2.9. niezwłoczne raportowanie i udokumentowanie wszelkich zdarzeń, które mają wpływ na terminowość i zgodność prowadzonych prac z przyjętymi założeniami.