

Zielonka 14.01.2016 r.

**WARUNKI FORMALNO – TECHNICZNE DO PROJEKTU PRZEBUDOWY (ADAPTACJI) ISTNEJĄCYCH KOMÓR ZAWOROWYCH
SANITARNEJ KANALIZACJI PODCIŚNIOWEJ W UL. OGRODOWEJ (KZ 5) I UL. PIASTOWSKIEJ (KZ 18) W ZIELONCE**

1. Merytoryczne opracowanie projektu powinno być wykonane w oparciu o:
 - - aktualną do celów projektowych mapę sytuacyjno – wysokościową w skali 1: 500,
 - - decyzję lokalizacyjną na zajęcie pasa drogowego,
 - - dane i informacje przekazane przez PWiK Zielonka Sp. z o.o. podczas spotkań roboczych,
 - - rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r. w sprawie przeciętnych norm zużycia wody,
 - - rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego z dn. 25 kwietnia 2012 r. (Dz. U. nr 243 z 2012 r. poz. 462),
 - - rozporządzenia Ministra Transportu Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych z dn. 25.04.2012 r. (Dz. U. Nr 243 z 2012 r., poz. 463),
 - - ustawy: Prawo budowlane, Prawo ochrony środowiska, Prawo wodne, O odpadach,
 - – miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego,
 - - warunków przyłączenia przepompowni do energetycznej sieci dystrybucyjnej,
 - - literaturę fachową,
 - - wizję w terenie,
 - - ustalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Zielonka,
 - - inwentaryzację kanalizacji sanitarnej,
 - -protokół z narady koordynacyjnej dotyczącej uzgodnienia usytuowania wewnętrznej sieci zasilania przepompowni w energię elektryczną (dawna opinia Wydziału Uzgodniania Dokumentacji Projektowej Starostwa Powiatu Wołomińskiego),
 - - warunki techniczne przyłączenia przepompowni do energetycznej sieci dystrybucyjnej.
2. Projekt powinien zawierać bilans ścieków sanitarnych określonych w oparciu o zasięg terytorialny zlewni przynależnych do przepompowni (długość i przebieg kanałów sanitarnych odprowadzających ścieki do przepompowni), a także warunki hydrauliczne odprowadzania ścieków z przepompowni do istniejącej sieci kanalizacji podciśnieniowej;
3. Projekt powinien uwzględniać możliwość niezakłóconej współpracy projektowanych przepompowni z istniejącym systemem kanalizacji podciśnieniowej i grawitacyjno – tłocznej w przedmiotowym obszarze miasta Zielonka na odcinku od ul. Mareckiej do przepompowni próżniowo – tłocznej przy ul. Inżynierskiej.
4. W przypadku możliwości lokalizacyjnych, projekt powinien przewidzieć montaż w studni pomiarowej przepływomierza elektromagnetycznego do odczytu ilości przepompowywanych ścieków sanitarnych dla każdej z projektowanych pompowni oraz montaż urządzenia odcinającego dopływ ścieków z kanałów grawitacyjnych na wlocie do pompowni,
5. Odprowadzenie ścieków sanitarnych z przepompowni - istniejącymi kanałami podciśnieniowymi,
6. Przepompownie ścieków należy zaprojektować, jako budowlę podziemną, wyposażoną w układ sterowania, monitoringu oraz zasilania zabezpieczającego ciągłość pracy pompowni, poprzez adaptację istniejących komór zaworowych kanalizacji podciśnieniowej (KZ),
7. Projekt należy uzgodnić w Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji w Zielonce Sp. z o.o. ul. Literacka 20.

.....