

I. CZĘŚĆ OGÓLNA.

1.0 Podstawa opracowania.

Podstawą opracowania projektu budowlanego kanalizacji sanitarnej z przyłączami dla

m. Mielnik są:

1. Umowa z Inwestorem tj. Wójtem Gminy Mielnik.
2. Prawomocna decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego.
3. Opinia ZUD.
4. Warunki techniczne wydane przez jednostki branżowe.
5. Aktualne podkłady geodezyjne 1:500 i 1:1000 z naniesionym uzbrojeniem terenu.
6. Wizje lokalne w terenie oraz uzgodnienia z mieszkańcami.
7. Wymagane uzgodnienia.

2.0 Cel opracowania.

Celem opracowania projektu budowlanego sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami jest uzyskanie wymaganych uzgodnień branżowych i administracyjnych oraz uzyskanie decyzji pozwolenia na budowę przedmiotowego zadania.

3.0 Zakres opracowania.

Poniższe opracowanie obejmuje:

- a) charakterystykę terenu,
- b) omówienie istniejącego stanu,
- c) podanie rozwiązania wykonania i montażu,
- d) zestawienie materiałów i urządzeń,
- e) wymagane rysunki budowlane.

4.0 Wykorzystane materiały.

Projekt budowlany został opracowany w oparciu o aktualne podkłady sytuacyjno-wysokościowe skala 1:500, 1:1000 z naniesionym uzbrojeniem terenu, uzgodnienia z Inwestorem i mieszkańcami, warunki techniczne, literaturę fachową oraz obowiązujące normy i przepisy.

5.0 Ogólna charakterystyka terenu.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej z przyłączami zlokalizowana została na terenie miejscowości Mielnik.

Gmina Mielnik jest najbardziej na południe wysuniętą gminą województwa podlaskiego. Od wschodu graniczy z Białorusią, zaś na południu - z województwami: mazowieckim i lubelskim, gdzie naturalną granicę stanowi rzeka Bug. Gmina składa się z ponad 20 jednostek osadniczych. Tworzą one 13 sołectw rozrzuconych wokół dawnej Puszczy Mielnickiej.

Mielnik wchodzi administracyjnie w skład Starostwa Powiatowego w Siemiatyczach. Drogi i pasy drogowe, w których zaprojektowane są sieci kanalizacyjne są w zarządzie Starosty lub Gminy. Drogi powiatowe posiadają nawierzchnię asfaltową natomiast drogi gminne asfaltową, betonową /bruk/ i szutrową. Uzbrojenie terenu stanowi energia elektryczna, gaz, telefony, wodociąg oraz po części kanalizacja deszczowa. Gospodarstwa domowe zaopatrują się w wodę z sieci wodociągowej, a częściowo własnych studni. Ścieki