

## 1. WSTĘP

Niniejsza dokumentacja opracowana została na zlecenie Urzędu Miasta Halinów.

Celem opracowania jest przedstawienie warunków geotechnicznych w podłożu projektowanych w II etapie kanalizacji gminy Halinów kanałów sanitarnych na terenie gminy i miasta Halinów w zakresie niezbędnym do sporządzenia części technologicznej i konstrukcyjnej Projektu Budowlanego.

Podstawą prawną opracowania stanowi Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 września 1998 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. nr 126, poz. 839).

Zgodnie z § 7 ww. Rozporządzenia stwierdzone warunki wodno - gruntowe w obrębie podłoża zalicza się do drugiej kategorii geotechnicznej.

Pod względem merytorycznym Dokumentacja zgodna jest także z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 3 października 2005 r. w sprawie szczegółowych wymagań jakim powinny odpowiadać dokumentacje hydrogeologiczne i geologiczno – inżynierskie (Dz.U. Nr 201 poz. 1673/2005).

Celem sporządzenia opracowania wykorzystano następujące materiały:

- Wizję lokalną terenu;
- Wyniki sondowań badawczych i polowych badań gruntów;
- Plan sytuacyjny w skali 1:5000;
- Szczegółową Mapę Geologiczną Polski w skali 1:50.000, Wydawnictwa Geologiczne;
- Dokumentacje Geologiczno – Inżynierskie z archiwów Instytutu Geologicznego w Warszawie, BP „Cewok”, PROKOM;
- Obowiązujące normy i przepisy,