

Instalacja Kanalizacji deszczowej dla Zespołu Szkół w Piasecznie

1. Wstęp

W związku z realizowanym programem porządkowania gospodarki wodno-ściekowej na terenie miasta Piaseczna, jak również wybudowanym kanałem ogólnospławnym w ul. Chyliczkowskiej zachodzi potrzeba wykonania sieci kanalizacji odprowadzającej wody opadowe z terenu Szkoły wraz z znajdującymi się na terenie budynkami szkoły i internatu.

1.1. Zakres opracowania

Niniejsze opracowanie w formie projektu budowlanego obejmuje całość zagadnień związanych z odprowadzeniem wód opadowych z terenu utwardzonego wraz z budynkami /dachami/ usytuowanymi na wymienionym terenie. Projekt nawiązuje do budowanego kanału ogólnospławnego DN 400 mm w ul. Chyliczkowskiej. Punkt włączenia stanowi studnia rewizyjna DN 1200 mm. Przewidziano odwodnienie wszystkich studzienek oświetleniowych do kanału deszczowego.

1.2. Podstawa opracowania

Podstawę opracowania stanowią następujące materiały:

- Plan sytuacyjny Szkoły w ul. Chyliczkowskiej 20,
- Dokumentacja geotechniczna określająca przyczyny zawilgocenia podziemi budynku szkoły,
- Normy, normatywy, aktualnie obowiązujące przepisy.