

OPIS TECHNICZNY

projektu kanalizacji sanitarnej w miejscowości MIELNO i TYMAWA gm. Grunwald.

1. Podstawa opracowania i materiały wyjściowe.

Podstawą opracowania i materiałami wyjściowymi są:

- Umowa z inwestorem
- Mapy sytuacyjno - wysokościowe w skali 1: 1000;
- Wizja w terenie
- Uzgodnienia
- Obowiązujące normy i przepisy

2. Zakres opracowania.

Niniejsze opracowanie obejmuje swoim zasięgiem zabudowę zwartą i kolonijną wsi Mielno i Tymawa.

3. Stan istniejący.

Teren miejscowości Mielno i Tymawa dla którego projektuje się kanalizację sanitarną uzbrojony jest w sieć wodociagową, przewody telekomunikacyjne i energetyczne nadziemne i podziemne oraz urządzenia melioracyjne

Istniejące zabudowania w większości posiadają lokalne uzbrojenie sanitarne składające się z przewodów odpływowych oraz zbiorników na ścieki - szamb.

Pewna ilość ścieków przedostaje się do gruntu.

4. Rozwiązania techniczne.

Zaprojektowano układ kanalizacji grawitacyjnej i tłocznej umożliwiający skanalizowanie terenu i przetłoczenie ścieków do oczyszczalni ścieków.

Odbiornikiem ścieków będzie istniejąca oczyszczalnia w Zybułtowie.

W projekcie wykorzystano istniejące przykanaliki do szamb.