

OPIS

DO PROJEKTU KANALIZACJI DESZCZOWEJ DLA  
ULIC GDAŃSKIEJ I KRAKOWSKIEJ W POGWIZDOWIE

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest kanalizacja deszczowa w zakresie pozwalającym na odwodnienie przebudowywanych ulic Krakowskiej i Gdańskiej w Pogwizdowie.

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- 2.1. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1: 500
- 2.2. Wizja terenu
- 2.3. Ustalenia z Inwestorem czyli z Gminą Hażlach
- 2.4. Aktualnie obowiązujące normy i przepisy.

3. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Ulice Gdańska i Krakowska nie mają w chwili obecnej kanalizacji deszczowej. Wzdłuż ulicy Zagrodowej, prostopadle do wymienionych wcześniej ulic dojazdowych przebiega kanalizacja deszczowa o średnicy  $d=500$  mm.

**Kanał ten został wskazany jako odbiornik przez Inwestora, czyli przez Gminę Hażlach, dla projektowanego odwodnienia przebudowywanych ulic.**

Ulice usytuowane są w terenie pagórkowatym, nachylenie niwelety ulic projektowane jest zgodnie z ukształtowaniem terenu. Teren opada na stronę północną gdzie tworzy się naturalne zagłębienie nachylone dodatkowo do ulicy Cieszyńskiej. Od strony południowej osiedla, ulice są nachylone do ulicy Zagrodowej i, również, w stronę Cieszyńskiej. Po stronie północnej nie ma w tej chwili warunków na odprowadzenie wód opadowych, ze względu na zmiany ukształtowania terenu związane z wcześniejszą zabudową wzdłuż ulicy Cieszyńskiej.

4. OPIS PROJEKTOWANEJ KANALIZACJI.

W niniejszym opracowaniu zaprojektowano nowe ciągi kanalizacji odwadniającej, którymi wprowadza się ścieki opadowe do istniejącej kanalizacji deszczowej.