

**OPIS TECHNICZNY  
DO PROJEKTU BUDOWLANEGO  
PRZEBUDOWY I ODWODNIENIA DROGI OSIEDLOWEJ  
UL. RYMANOWSKIEJ 5/7 W ŁODZI  
WRAZ Z PRZEBUDOWĄ CHODNIKA DZIAŁKA 161/117 OBRĘB G-13**

### 1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Podkład sytuacyjno-wysokościowy w skali 1: 500;
- Warunki techniczne ZWiK Łódź
- Dokumentacja archiwalna ZWiK
- Warunki techniczne wykonania i odbioru sieci i instalacji kanalizacyjnych, wodociągowych – wymagania techniczne COBRTI INSTAL.
- Wizja lokalna w terenie;
- Obowiązujące normy i przepisy;
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75 poz. 690, wraz z późniejszymi zmianami).

### 2. ZAKRES OPRACOWANIA

Zakresem niniejszego opracowania jest projekt budowlany zabudowy trzech wpustów ulicznych wraz z przykanalikami do istniejącego kanału kanalizacji. Celem niniejszej, projektowanej inwestycji jest zapobieżenie regularnie powtarzającym się zalewaniom uliczki dojazdowej wodami opadowymi z okresowymi incydentami dostawania się wody deszczowej do klatek schodowych.

### 3. ODPROWADZANIE ŚCIEKÓW DESZCZOWYCH Z TARCZY SKRZYŻOWANIA

Z uwagi na fakt okresowego zalewnia drogi osiedlowej wodami opadowymi, zaprojektowano, w miejscach pokazanych w części rysunkowej opracowania (rys. ID/01) trzy wpusty uliczne przy krawężnikach. Wpusty realizowane na studziencie ściekowej  $\varnothing 500$  z osadnikiem i z zasyfonowaniem – wszystkie projektowane wpusty wyposażone w ruszt uchylny kołnierzowy. Wody opadowe poprzez projektowane odwodnienia punktowe projektuje się podłączyć przykanalikami w systemie rurowym PCV średnicy 200mm do istniejącego kanału w drodze osiedlowej. Całość wykonać zgodnie z częścią rysunkową opracowania.

*UWAGA: Na kanale ogólnospł. znajdują się dwa niewykorzystane trójniki wporawowe  $\varnothing 25/\varnothing 20/\varnothing 25$  opisane na rys. ID/01.*

*Z uwagi na konieczność odwodnienia punktowego w świetle klatek schodowych (dresaro poddawanych zalewaniu) nie jest możliwe wykorzystanie istniejących trójników do podłączenia proj. przykanalików.*