

OPIS TECHNICZNY

**do projektu budowlanego przykanalika kanalizacji sanitarnej w drodze dojazdowej do posesji przy ul. Słowiańskiej 47 e dz.nr 105/16, 105/17
obręb 148 Piwonice Kol. Zachodnia**

1. Podstawa opracowania.

- Zlecenie wewnętrzne
- Wizja lokalna w terenie
- Warunki przyłączenia do sieci kanalizacyjnej
- Mapa sytuacyjno – wysokościowa w skali 1 : 500
- Obowiązujące normy i przepisy
- Opinia z narady koordynacyjnej w Kaliszu
- Decyzja Zarządu Dróg Miejskich w Kaliszu
- Pozwolenie Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków Delegatura w Kaliszu

2. Zakres opracowania.

Projekt obejmuje wykonanie przykanalika sanitarnego grawitacyjnego do kanału sanitarnego Ø200 (materiał – PVC) w ul. Słowiańskiej zakończonych studnią rewizyjną w drodze dojazdowej dz.nr 105/16.

3. Opis przyjętych rozwiązań technicznych.

3.1. Przykanalik sanitarny grawitacyjny.

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zgłosić zajęcie pasa drogowego na okres prowadzonych robót oraz dokonać wszelkich formalności wymaganych przez ZDM zgodnie z załączoną decyzją Miejskiego Zarządu Dróg i Komunikacji w Kaliszu.

Szczegółowe przeprowadzenie robót ziemnych oraz zabezpieczenie wykopu wykonać zgodnie z normą branżową PN-B-10736 „Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania”.

Na czas prowadzonych prac wykopy zabezpieczyć taśmą ostrzegawczą lub barierkami a w porze nocnej oświetleniem ostrzegawczym.

Roboty ziemne prowadzić mechanicznie i ręcznie ze szczególną ostrożnością w miejscu zbliżeń do istniejącego uzbrojenia podziemnego.

W trakcie budowy może wystąpić konieczność wniesienia korekty do projektowanego zagłębienia uwzględniając faktyczne położenie istniejących przewodów oraz inne warunki stwierdzone przekopami inwentaryzacyjnymi na trasie budowanego przewodu. Wszelkie zmiany wykonywać, po wcześniejszych uzgodnieniach z PWiK Sp. z o.o. w Kaliszu.

Przykanalik sanitarny wykonać z rur kanalizacyjnych PVC - U Ø200/160 klasy S lite przeznaczonych do budowy sieci zewnętrznych klasy SN8 wg PN-EN 1401, łączonych kielichowo na uszczelkę wargową. Dno wykopu wykonać o spadku przewidzianym w części graficznej opracowania.

Przed ułożeniem rur w wykopie należy sprawdzić czy nie są one uszkodzone. Ułożone rury muszą ściśle przylegać do podłoża na całej długości.