

Budowa kanalizacji sanitarnej dla wsi Mórkowo - gmina Lipno
Rurociąg tranzytowy

Ogólna charakterystyka obiektu, robót

1. Ogólny zakres rzeczowy:

- rurociągi tłoczne:
 - a) z rur PE100 SDR17 Ø180 mm – 2 287,0 m
 - b) z rur PE100 SDR17 Ø160 mm – 1 113,0 m
 -
 - 3 400,0 m

- c) studzienka rozprężna PEHD Ø1000 – 1 szt
- d) studnia pref. betonowa Ø1200 mm z zaworem napowietrz.-odpowietrz. – 3 kpl
- e) armatura do płukania kanałów ściekowych – 2 kpl
- f) zasuwy kołnierzowe Dn 50mm – 19 kpl

- sieć kanalizacji sanitarnej:
 - a) kanały z rur PCW pełnościennych, Ø315 mm, SN 8 kN/m² – 5,5m

2. Materiały podstawowe:

- a) kanalizacja grawitacyjna – rury PCW SN 8kN/m² (pełnościenne; z uszczelką trwale mocowaną w kielichu rury w trakcie procesu produkcyjnego – typu Sewer-Lock); o średnicy Ø315 mm
- b) rurociągi tłoczne z rur PE100 SDR17 Ø180 i Ø160 – łączone przez zgrzewanie doczołowe
- c) studnia rozprężna - Ø1,0 z PEHD – z dnem okrągłym do wytracania energii
- d) studnie żelbetowe Ø1200 mm, wykonane z betonu min B45, kręgi łączone na uszczelki, właz kl. D400
- e) zasuwy – kołnierzowe, długie z żeliwa sferoidalnego
- f) kształtki żeliwne – żeliwo sferoidalne