

OPIS INWESTYCJI

1. INFORMACJE OGÓLNE O MIEJSCOWOŚCI

Inwestycja zlokalizowana jest w miejscowości Wolskie i częściowo miejscowości Świącice, Płochocin, Michałówek położonej w gminie Ożarów Mazowiecki w powiecie warszawskim zachodnim, w województwie mazowieckim. Ewidencyjnie inwestycja zlokalizowana jest w obrębie ewidencyjnym 0025 Wolskie, 0022 Świącice, 0019 Płochocin, 0032 PGR Wolskie oraz 0010 Michałówek, jednostka ewidencyjna 143206_5 Ożarów Mazowiecki – obszar wiejski.

Planowane zadanie inwestycyjne obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej wraz z niezbędną armaturą oraz odcinkami bocznymi do granic posesji.

Odprowadzenie ścieków planuje się do istniejącego rurociągu tłoczego zlokalizowanego na działce nr ew. 151 obr. 0022 Świącice – ul. Michałowska. Zaleca się wymianę istniejącego rurociągu PEØ75mm na min. PE Ø110mm. Docelowo ścieki sanitarne zostaną odprowadzone do istniejącej oczyszczalni ścieków w miejscowości Józefów.

Przebieg projektowanej sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej i tłocznej oraz odcinków bocznych do granicy posesji uwarunkowany jest konfiguracją terenu, układem zabudowy, istniejącym zagospodarowaniem posesji, a także przeprowadzonymi uzgodnieniami z Inwestorem oraz właścicielami działek prywatnych. Główne kanały grawitacyjne i tłoczne planowane są wzdłuż dróg gminnych (ul. Michałowska, Wolska, Agrestowa, Malinowa, Górna), dróg wewnętrznych (Poziomkowa, Jagodowa) oraz ulic prywatnych (dz.24/2 obr. Wolskie, 29/27 obr. Wolskie). Odprowadzenie ścieków przewiduje się poprzez połączenie projektowanego rurociągu tłoczego z istniejącym rurociągiem tłocznym w istniejącej studni na działce nr ew. 151 obr. 0022 Świącice – ul. Michałowska. Przed włączeniem do należy sprawdzić przepustowość istniejącego rurociągu, w związku z planowaną współpracą pompowni sieciowej z pompowniami przydomowymi zarówno siecią jak i przydomowe przepompownie ścieków należy włączyć do monitoringu działającego na terenie gminy Ożarów Mazowiecki.

2. PODSTAWOWE WIELKOŚCI OBIEKTU

Sieć kanalizacyjna:

W ramach inwestycji zaprojektowano:

- Budowie sieci kanalizacji grawitacyjnej o łącznej długości **2319,0m** z rur PVCØ200x5.9mm
- Budowie sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej o łącznej długości **937,5m** z rur PEØ110x6.6mm
- Budowie sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej o łącznej długości **522,5m** z rur PEØ50x3.0mm
- Budowie sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej o łącznej długości **47,0m** z rur PEØ40x2.4mm
- Budowie **97 sztuk** odcinków bocznych kanalizacji sanitarnej o łącznej długości **425,0m** z rur PVCØ160x4.7mm
- Budowie **5 sztuk** odcinków bocznych kanalizacji sanitarnej o łącznej długości **16,0m** z rur PVCØ200x5.9mm
- Budowie **2 sztuk** sieciowych przepompowni ścieków
- Budowie **2 sztuk** wewnętrznej linii zasilającej doprowadzającej prąd do projektowanych przepompowni ścieków
- Budowie **2 sztuk** przydomowych przepompowni ścieków