

Starachowice dn. 07.09.2021 r.

L.dz. 13094/TP - 308/21

Biuro Projektowo - Wykonawcze „DROGI I ULICE”
Zenon Kubicki
26 – 052 Nowiny, Zgórsko 5c/3

Warunki techniczne przebudowy kanału sanitarnego
Nr 308/21

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji spółka z o. o. w Starachowicach w odpowiedzi na pismo z dn. 13.09.2021 r. wydaje warunki techniczne na przebudowę kanału sanitarnego w obrębie ul. Wielkopiecowej w Starachowicach w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 0617T Starachowice – Lubienia – wykonanie przejścia drogowego nad linią kolejową w ciągu ulicy Radomskiej w Starachowicach” na podstawie projektu zagospodarowania terenu dla ww inwestycji:

- **odbiór ścieków sanitarnych** z przebudowanego kanału zapewniamy do kanału sanitarnego o przekroju jajowym \emptyset 600/1200 mm z cegły biegnącego wzdłuż ulicy Wielkopiecowej;
- **kanał sanitarny** zaprojektować z rur kanalizacyjnych żelbetowych „WIPRO” \emptyset 1000 mm łączonych na uszczelkę gumową na głębokości średnio 4,50m, zachowując przepisowe spadki kanału, odległości od obiektów i uzbrojenia terenu oraz wymagane przepisami zabezpieczenia w miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem terenu;
- włączenie projektowanego kanału sanitarnego do istniejącego zaprojektować w komorze znajdującej się w ul. Radomskiej oraz studni kanalizacyjnej w ul. Wielkopiecowej w rejonie działki o nr ewid. 1160/2;
- studnie rewizyjne na kanale zaprojektować z kręgów betonowych \emptyset 1500 mm. Rozmieszczenie studni na odcinkach prostych w odległościach nie większych niż 80 m;
- na studniach stosować włazy z żeliwa sferoidalnego zabezpieczone przed wpływem wód gruntowych do studni i klawiszowaniem o parametrach dostosowanych do lokalizacji studni (droga, chodnik, teren zielony);
- do przebudowanego kanału zaprojektować istniejące podłączenia kanalizacyjne od budynków z rur kanalizacyjnych \emptyset 160 - \emptyset 200 mm;
- włączenie przewodów kanalizacyjnych do studzienek wypadające powyżej 50cm projektować za pomocą kaskad zewnętrznych lub wewnętrznych;
- na załamaniach przewodów kanalizacyjnych i zmianach spadków zaprojektować studzienki rewizyjne o parametrach jak wyżej;
- zabrania się projektowania i wprowadzania do urządzeń kanalizacyjnych ścieków opadowych i wód drenażowych;

- na przeprowadzenie przewodów kanalizacyjnych przez tereny działek nie będących własnością Inwestora oraz ich późniejszą eksploatację, należy uzyskać pisemne zgody właścicieli;
- budowa sieci kanalizacji sanitarnej wymaga sporządzenia projektu budowlanego na mapie do celów projektowych w skali 1:500;
- projekt sieci przedłożyć do uzgodnienia w Starostwie Powiatowym w Starachowicach przy ul. Borkowskiego 4 zgodnie Ustawą Prawo Geodezyjne i Kartograficzne;
- projekt budowlany należy uzgodnić w PWiK spółka z o. o. ul. Igłasta 5 w Starachowicach;
- warunki techniczne tracą ważność po upływie 2 lat od daty ich wydania.

PREZES ZARZĄDU

Jerzy Miśkiewicz
Jerzy Miśkiewicz