

(pieczęć)

WARUNKI TECHNICZNE PRZYŁĄCZENIA

W odpowiedzi na pismo z dnia 02.12.2016r. Zakład Budżetowy Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Gryfowie Śląskim poniżej przedstawia warunki techniczne dla zadania „Przebudowa drogi gminnej wraz z przebudową kanalizacji deszczowej i sanitarnej oraz wymianą sieci wodociągowej ul. Lipowej w Gryfowie Śląskim”:

SIEĆ WODOCIĄGOWA

Wpięcie remontowanej sieci wodociągowej nastąpi na działce nr 292/1. Włączenia do istniejącej sieci DN 150 biegnącej w chodniku należy dokonać poprzez trójnik combi z trzema zasuwami, z obudowami teleskopowymi i skrzynkami ulicznymi typu ciężkiego na poziomie terenu.

Remontowaną sieć w ulicy Lipowej należy zakończyć trójnikiem, z hydrantem umożliwiającym płukanie sieci.

Przyłącza wodociągowe należy dokonać za pomocą nawiertek z zasuwą z obudową teleskopową i skrzynką uliczną typu ciężkiego na poziomie terenu.

Na całej długości rurociągu wodociągowego należy ułożyć niebieską taśmę magnetyczną, ostrzegawczą, na głębokości 30 cm, nad rurą.

Miejsce usytuowania zasuw oznakować tabliczkami orientacyjnymi wodociągowymi.

Tabliczki umieścić na słupkach stalowych wbetonowanych, tak by nie uległa przypadkowemu przewróceniu lub na ścianach budynków.

Główny rurociąg należy wykonać z rur z PE o średnicy 125 mm.

Głębokość posadowienia głównego rurociągu wodociągowego 1,6m p.p.t.

Przyłącze wodociągowe należy wykonać z rur z PE.

Głębokość posadowienia przyłączy wodociągowych 1,4-1,6 m p.p.t.

SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ

ZBGK i M w Gryfowie Śląskim zapewnia odbiór ścieków sanitarnych z przebudowanej sieci kanalizacji sanitarnej.

Dla zapewnienia racjonalnego funkcjonowania systemu kanalizacyjnego, należy wpiąć kanalizację sanitarną, biegnącą w ulicy Lipowej, do studni betonowej o rzędnych 329,00/-, zlokalizowanej na skrzyżowaniu ulic Kolejowej i Lipowej na działce nr 292/1 obręb 2 Gryfów Śląski. Istniejącą studnię należy uszczelnić.

Rurociągi kanalizacji sanitarnej, grawitacyjnej należy wykonać z rur z PVC o średnicy min 200 mm i sztywności obwodowej SN 8. Dopuszcza się zastosowanie rur z PP o średnicy min 200 mm i sztywności obwodowej SN 8.

Studnie systemowe o średnicy 400 mm wykonać z PVC, natomiast studnie wjazdowe z PP o średnicy 1000 mm. Dopuszcza się zastosowanie studni wjazdowych betonowych DN 1200 mm.

Do zamknięcia studni należy zastosować włazy żeliwne o wytrzymałości T40.

Na przyłączach, na granicy działki należy wykonać studzienkę rewizyjną typu WAVIN i średnicy min. 315 mm.

SIEĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ

ZBGK i M w Gryfowie Śląskim zapewnia odbiór wód deszczowych z przebudowanej sieci.

Z uwagi na brak kanalizacji deszczowej w ulicach Kolejowej i Uczniowskiej należy wpiąć kanalizację deszczową, biegnącą w ulicy Lipowej, do kanalizacji ogólnospławnej poprzez studnię betonową o rzędnych 329,00/-, zlokalizowaną na skrzyżowaniu ulic Kolejowej i Lipowej na działce nr 292/1 obręb 2 Gryfów Śląski, Natomiast odcinek Kanalizacji deszczowej z części północnej ul. lipowej należy wpiąć do kanalizacji, mieszczącej się w ul. Uczniowskiej poprzez studnię betonową włączową DN 1200 nadbudowaną na istniejącym kolektorze kanalizacji ogólnospławnej DN 300.

Rurociągi kanalizacji sanitarnej, grawitacyjnej należy wykonać z rur z PVC o sztywności obwodowej SN 8. Dopuszcza się zastosowanie rur z PP o średnicy o sztywności obwodowej SN 8.

Studnie systemowe o średnicy 400 mm wykonać z PVC, natomiast studnie włączowe z PP o średnicy 1000 mm. Dopuszcza się zastosowanie studni włączowych betonowych DN 1200 mm.

Do zamknięcia studni należy zastosować włazy żeliwne o wytrzymałości T40.

UWAGI KOŃCOWE

W załączniku przedstawiono miejsce wpięcia sieci.

Przed przystąpieniem do prac należy powiadomić zakład wodociągowy pisemnie o planowanym terminie rozpoczęcia robót.

Warunki uzgodnienia tracą ważność po upływie 2 lat od dnia ich wystawienia.

Po wykonaniu prac należy całość inwestycji zinwentaryzować, a jeden egzemplarz przekazać Zakładowi Wodociągowemu w Gryfowie Śląskim.

Projekt należy uzgodnić z Zakładem Budżetowym GKiM w Gryfowie Śl.

Informuję, że miejsce wpięcia i położenie sieci należy uzgodnić z właścicielami działek przez które dane rurociągi przechodzą.

Sporządził:

Tomasz Lewkowicz

ZASTĘPCA DYREKTORA


mgr inż. Tomasz Lewkowicz