

Nasz znak: TT/WNT/110/05/2020

Racibórz, dnia 19.05.2020 r.

Architektura i Projekty
Damian Bejton
ul. 3 maja 71a
44 – 230 Czerwionka - Leszczyny

Dotyczy: warunków technicznych odprowadzenia grawitacyjnie wód opadowych i roztopowych z ulicy Rodziewiczówny w celu wykonania dokumentacji projektowej dla zadania „Przebudowa ulicy Rodziewiczówny (od ul. Cecylii do ulicy Lotniczej) w Raciborzu”.

W odpowiedzi na wniosek w sprawie jw. Wodociągi Raciborskie Sp. z o.o. informują, co następuje:

1. Techniczne uwarunkowania przyłączenia do sieci kanalizacji deszczowej:

Miejscem włączenia projektowanego odcinka powinna być istniejąca kanalizacja deszczowa Ø 400 zlokalizowana w ul. Cecylii. Istnieje możliwość odprowadzenia wód opadowych (częściowo) do kanalizacji deszczowej Ø 200/300mm w ulicy Lotniczej.

2. Wytyczne techniczne dot. projektowania i wykonawstwa:

- a. Włączenie do w/w kanalizacji deszczowej wykonać poprzez istniejące studnie lub zabudowę nowych studni (typ i materiał dobrany na etapie wyk. dokumentacji proj.);
- b. Projektowana (przebudowywana) w ulicy Rodziewiczówny kanalizacja deszczowa powinna zapewnić zarówno odbiór wód opadowych i roztopowych z nawierzchni drogi jak i z przylegających do niej posesji w tym również odwodnienia garaży (uzgodnić lokalizację sięgaczy z właścicielami prywatnych nieruchomości);
- c. Przed przystąpieniem do sporządzania dokumentacji projektowej przedmiotowej inwestycji, należy zlecić wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej co pozwoli stwierdzić możliwość odprowadzenia wód grawitacyjnie z poniżej położonych urządzeń (np. kratki odwadniające piwnice lub garaże);
- d. W dokumentacji wskazane byłoby zawrzeć obliczenia doboru średnicy projekt. kanalizacji deszczowej z uwzględnieniem ilości wód opadowych i roztopowych jak wyżej oraz obliczenia stwierdzające możliwość przejścia tych wód przez istniejącą kanalizację deszczową;
- e. Istniejące odcinki kanalizacji przeznaczone do remontu należy zdemontować i ułożyć nowe, wykonane z rur PCV o średnicy min. Ø 300mm (typ dobrany przez proj.);

-VERTE-

- f. Według oznaczeń (umownych) na załączniku mapowym przedstawiono propozycję lokalizacji przebiegu kd :
- odc. od KD2 do KD1 włączyć do kanału Ø 400mm zlokalizowanego w ulicy Cecylii poprzez istniejącą studnię (ozn. na mapie kolorem czerwonym);
 - odc. od KD2 do KD3 można włączyć do kanału Ø 200/300mm poprzez istniejącą studnię (ozn. na mapie);
- Z uwagi na to, że podczas przebudowy kanalizacji, naruszona będzie struktura istniejących studni, należy zwrócić uwagę przy wykonywaniu prac na zachowanie odpowiednich średnic i profili kinet;
- g. Wpusty uliczne z osadnikiem Ø500mm połączyć z kolektorem poprzez przykanaliki PCV Ø160mm (materiał dobrany przez projektanta);
- h. W celu zapewnienia możliwości odprowadzenia wód opadowych z prywatnych posesji należy wykonać sięgacze, zakończone studnią inspekcyjną (na terenie działki gminnej). Następnie poprowadzić przewód PCV Ø 160mm od w/w studni do granicy nieruchomości i zakończyć korkiem;

3. Inne uwarunkowania ogólne:

- a. W celu wykonania przedmiotowej kanalizacji deszczowej należy opracować projekt budowlany zgodnie z ustawą „Prawo Budowlane” z dnia 07.07.1994r. (Dz. U. nr 243 poz. 1623 z 2010) z uzgodnieniami branżowymi na bazie aktualnej mapy zasadniczej w skali 1:500 lub 1:1000 oraz zgodnie z „Wytycznymi do projektowania i budowy sieci, przyłączy i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych” (dostępnymi na stronie internetowej Spółki [http: www.wodociagiraciborskie.pl](http://www.wodociagiraciborskie.pl));
- b. Dokumentację budowlaną dostarczyć do Wodociągów Raciborskich Sp. z o.o. w ilości 1 egzemplarza;
- c. Obowiązkowo należy zlecić nadzór podczas prac ziemnych związanych z budową przyłączy wod. – kan. (**przed zasypaniem**);
- d. Należy wystąpić o uzgodnienie branżowe przebudowywanej drogi w Wodociągach Raciborskich Sp. z o.o.;
- e. Przy projektowaniu przyłącza z włączeniem do sieci prywatnych lub przechodzących przez tereny prywatne, należy uzyskać pisemną zgodę właściciela sieci lub terenu i dołączyć ją do dokumentacji projektowej;
- f. Kanalizację deszczową należy zaprojektować zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami zarówno technicznymi jak i prawnymi;
- g. Należy dostarczyć do Wodociągów Raciborskich Sp. z o.o. powykonawcze namiary geodezyjne.

4. Termin ważności warunków: 19.05.2022 r.

PREZES ZARZĄDU PROKURENT

Michał Zieliński

Cecylia Zająć