

TSP/II/051/06/2019

Racibórz dn. 17.06.2019r.

**Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
w miejscu**

Dotyczy: warunków technicznych przebudowy sieci wodociągowej w ul. Rybnickiej (od ul. Dębicznej do ul. Zakładowej) w Raciborzu.

Stan istniejący: sieć wodociągowa

- PVC Ø160

Techniczne uwarunkowania przyłączenia do sieci wodociągowej:

Miejscem włączenia przebudowanej sieci będzie istniejąca sieć wodociągowa Ø160 PE w ul. Rybnickiej (rejon ul. Dębicznej) oraz Ø110 PVC w ul. Zakładowej.

Projektowany rurociąg zastąpi istniejącą sieć Ø160 PVC w ul. Rybnickiej, którą należy odciąć.

Do nowej sieci należy przełączyć wszystkie istniejące przyłącza i odejścia na przebudowywanej trasie.

Wytczne techniczne dot. projektowania i wykonawstwa:

- Sieć wodociągowa:
- włączenia do sieci wykonać za pomocą trójników;
- wodociąg należy wykonać z rur PE 100 PN16 SDR11 o średnicy dobranej przez projektanta;
- należy przewidzieć zabudowę hydrantów p.poż.
- należy dokonać przepięć istniejących przyłączy do budynków oraz sieci. W razie potrzeby istniejące przyłącza należy zmodernizować;
- armatura: zasuw y z miękkim doszczelnieniem, hydranty naziemne min. DN80;

Inne uwarunkowania ogólne:

- 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 do celów projektowych w skali 1:500, projekt uzgodnić w ZWiK Sp. z o.o.;
- przy projektowaniu z włączeniem do sieci prywatnych lub przechodzących przez tereny prywatne należy uzyskać pisemną zgodę właściciela sieci lub terenu i dołączyć ją do dokumentacji projektowej;
- podłączenia należy zaprojektować zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami zarówno technicznymi jak i prawnymi;

- w przypadku konieczności wejścia projektowaną siecią wod. w pas drogowy, Inwestor we własnym zakresie występuje do właściwego administratora drogi o wydanie zgody na zajęcie pasa drogowego;
- rury układać zgodnie z instrukcją producenta;
- na trasie sieci nie wolno lokalizować żadnych obiektów stałych;
- po wykonaniu sieci, należy wykonać powykonawcze namiary geodezyjne;
- każdy zastosowany materiał lub wyrób użyty do przesyłania wody wymaga uzyskania oceny higienicznej właściwego państwowego lub powiatowego inspektora sanitarnego;
- odbiór techniczny sieci wodociągowej możliwy będzie po przedstawieniu pozytywnych wyników badań bakteriologicznych wykonanych przez akredytowane laboratorium.

Zapewnienie dostawy wody

Po spełnieniu w/w warunków technicznych powstanie techniczna możliwość zapewnienia dostawy wody do istniejących budynków w przedmiotowym rejonie.

PROKURENT

Simona Waszecki-Jurecka

**VICEPREZES ds. TECHNICZNYCH
CZŁONEK ZARZĄDU**

Wiesława de Martini-Dwojak

TT/WT/165/09/2019

Racibórz dn. 16.09.2019 r.

**Biuro Projektów
Profim s.c.
ul. Środkowa 5
47 – 400 Racibórz**

Dotyczy: warunków technicznych budowy odcinka sieci wodociągowej oraz przyłączy do budynków nr 101,103,105 i 107 przy ulicy Rybnickiej w Raciborzu .

Stan istniejący: sieć wodociągowa

- PVC Ø160mm i PE Ø160mm

Techniczne uwarunkowania przyłączenia do sieci wodociągowej:

Miejszem włączenia projektowanych przyłączy i odcinka sieci będzie istniejąca sieć wodociągowa Ø160 PE w ul. Rybnickiej (rejon ul. Świerkowej);

Z sieci Ø 160mm, należy zaprojektować odejście (Ø 110mm PE) do ulicy Świerkowej i zakończyć hydrantem (propozycję ozn. na mapie);

Wytyczne techniczne dot. projektowania i wykonawstwa:

- Przyłącza do budynków i odc. sieci (odejście):
 - włączenia do sieci wykonać za pomocą uchwytu nawierniczego z zasuwą lub trójników;
 - przyłącza i odejście wykonać z rur PE 100 PN16 SDR11 o średnicy dobranej przez projektanta;
 - należy dokonać przebieg istniejących przyłączy do budynków. W razie potrzeby istniejące przyłącza należy zmodernizować;
 - armatura: zasuwy z miękkim doszczelnieniem,

Inne uwarunkowania ogólne:

- 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 do celów projektowych w skali 1:500, projekt uzgodnić w ZWiK Sp. z o.o.;
- przy projektowaniu z włączeniem do sieci prywatnych lub przechodzących przez tereny prywatne należy uzyskać pisemną zgodę właściciela sieci lub terenu i dołączyć ją do dokumentacji projektowej;
- podłączenia należy zaprojektować zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami zarówno technicznymi jak i prawnymi;

- VERTE-

- w przypadku konieczności wejścia projektowanymi przewodami w pas drogowy, Inwestor we własnym zakresie występuje do właściwego administratora drogi o wydanie zgody na zajęcie pasa drogowego;
- rury układać zgodnie z instrukcją producenta;
- na trasie sieci i przyłączy nie wolno lokalizować żadnych obiektów stałych;
- po wykonaniu, należy sporządzić namiary geodezyjne;
- każdy zastosowany materiał lub wyrób użyty do przesyłania wody wymaga uzyskania oceny higienicznej właściwego państwowego lub powiatowego inspektora sanitarnego;
- odbiór techniczny przyłączy i odc. sieci, możliwy będzie po przedstawieniu pozytywnych wyników badań bakteriologicznych wykonanych przez akredytowane laboratorium.

Zapewnienie dostawy wody:

Po spełnieniu w/w warunków technicznych powstanie techniczna możliwość zapewnienia dostawy wody do istniejących budynków w przedmiotowym rejonie.

PREZES ZARZĄDU

Michał Ziółkowski

**WICEPREZES ds. TECHNICZNYCH
CZŁONEK ZARZĄDU**

Stanisław Janik