

Toruń, dn. 28.11.2023

## WARUNKI PRZYŁĄCZENIA TT.401.13564w.2023.KK

**Warunki przyłączenia do sieci wodociągowej dotyczą ROD „Polder” zlokalizowanego przy ul. Słowiczej w Toruniu (dz. nr 87 obręb 31).**

Zaopatrzenie w wodę należy przewidzieć w nawiązaniu do istniejącego przewodu wodociągowego w125 (PE), oznaczonego na załączonym planie kolorem niebieskim.

Poniżej podajemy szczegółowe warunki techniczne do projektowania:

1. Przyłącze wodociągowe projektować o średnicy odpowiedniej do przewidywanego zapotrzebowania; dobór średnicy należy potwierdzić bilansem przewidywanego zapotrzebowania na wodę oraz obliczeniami hydraulicznymi projektowanego przyłącza.
2. Przyłącze wodociągowe można zaprojektować i wykonać z rur polietylenowych SDR11 lub z rur żeliwa sferoidalnego, wewnątrz ocementowanych, łączonych na uszczelki gumowe (grubość ścianki żeliwa min. 3,5mm i grubości wykładziny cementowej min. 4mm).
3. Wodomierz główny należy zlokalizować w studni wodomierzowej zlokalizowanej na terenie ROD „Polder”. Przed i za wodomierzem głównym należy zaprojektować i zamontować zawór odcinający, natomiast za wodomierzem zawór antyskażeniowy, zgodnie z obowiązującymi przepisami Polskiej Normy.
4. Ciśnienie w istniejącej sieci wodociągowej należącej do naszej Spółki w pobliżu w/w działki w dniu pomiaru, tj. 27.10.2022 wynosiło: statyczne: 0,38 MPa, dynamiczne: 0,24 MPa przy wydajności 11,10 l/s.  
Jeżeli ciśnienie wody w sieci wodociągowej naszej Spółki okaże się niewystarczające należy zastosować odpowiednie urządzenia techniczne zapewniające wymaganą jego wysokość w wewnętrznej instalacji wodociągowej.
5. Trasa projektowanego przyłącza wodociągowego winna przebiegać przez teren ROD „Polder” oraz Gminy Toruń.
6. Do projektu dołączyć pisemne uzgodnienie lokalizacji przyłącza wodociągowego wraz ze studnią wodomierzową z zarządem ROD „Polder” oraz zgodę na wejście na teren ROD.
7. Trasę projektowanego przyłącza wodociągowego należy uzgodnić w Wydziale Geodezji i Kartografii UM w Toruniu ul. Grudziądzka 126b.
8. Projekt budowlany należy wykonać na aktualnych mapach do celów projektowych w skali 1:500, zawierających wypis z rejestru gruntów, poprzez które będzie przebiegać trasa projektowanego przyłącza.
9. Projekt budowlany i wykonawczy przyłącza wodociągowego podlega uzgodnieniu w naszej Spółce.
10. Projekt należy opracować zgodnie z wytycznymi zamieszczonymi na stronie internetowej Toruńskich Wodociągów Sp. z o.o.. Stosowanie wytycznych i wymagań nie zwalnia projektanta z obowiązku przestrzegania obowiązujących przepisów, norm, instrukcji oraz właściwego wykorzystania wiedzy inżynierskiej.
11. Niniejsze warunki zachowują ważność przez 2 lata od daty wydania.

Załączniki:

1. Plan syt.-wys. – 1 egz.

Otrzymują:

1. TI w/m
2. TT a/a

KIEROWNIK  
Działu Technicznego  
*[Podpis]*

71-1070/2023

85/2

85/1

86

87

ZAŁĄCZNIK DO PISMA

nr T. 401.13564.0.8023.KK

z dnia 28.11.2023

99

Działu Technicznego  
popis

mgr inż. Krzysztof Dziemecki