

14. 04. 2023

PRZYJĘTO DNIA



Toruń dnia 13. 04. 2023 r.

Warunki techniczne dla potrzeb opracowania projektu przewodu sieci wodociągowej DN200 w ulicy Łódzkiej w Toruniu

1. W ulicy Łódzkiej w Toruniu zaprojektować przewód sieci wodociągowej DN200 wg naniesienia kolorem czerwonym na załączonym planie sytuacyjnym – rys. nr 1 (trasę przewodu naniesiono orientacyjnie).
2. W/wym. przewód ulicznej sieci wodociągowej należy projektować w nawiązaniu do:
 - a. istniejącego przewodu wodociągowego DN300, zlokalizowanego w ulicy Podgórskiej
 - b. istniejącego przewodu wodociągowego DN150, zlokalizowanego w ulicy Strzałowej
 - c. projektowanego w ulicy Grota-Roweckiego przewodu wodociągowego DN200
3. Połączenie proj. wodociągu DN200 z istniejącym przewodem DN150 w ulicy Strzałowej projektować o średnicy DN150. Należy rozważyć ewentualne przełączenie istniejącego przewodu DN110 do nowoprojektowanego przewodu DN150. Istniejący węzeł włączeniowy przy ulicy Strzałowej wymienić.
4. Hydranty nadziemne min. DN80 projektować na wysokości posesji nr 22, 32 w ulicy Łódzkiej oraz przy włączeniu w proj. wod. DN200 w ulicy Grota – Roweckiego. Hydranty projektować na odgałęzieniach bocznych (możliwie krótkich) poza pasem jezdni wg dodatkowych poniższych wskazówek:
 - a. z podwójnym zamknięciem
 - b. z zasuwą w odległości min. 1m od hydrantu lokalizowaną możliwie poza pasem jezdni
 - c. z pełnym przelotem.
5. Projekt opracować zgodnie z wymaganiami technicznymi, które znajdują się na stronie internetowej naszej Spółki pod adresem: <https://torunskiewodociagi.bip.gov.pl/> w zakładce „załatwianie spraw”.
Stosowanie wytycznych i wymagań nie zwalnia projektanta z obowiązku przestrzegania obowiązujących przepisów, norm, instrukcji oraz właściwego wykorzystania wiedzy inżynierskiej.
6. Przewód sieci wodociągowej projektować z rur z żeliwa sferoidalnego o średnicy DN200 i DN150, łączonych na uszczelki gumowe, wewnątrz cementowanych. Minimalna grubość warstwy cementu – 4mm. Minimalne grubości ścianki żeliwnej rury – według w/wym. wytycznych-wymagań technicznych. Pozostałe wymagania dla w/wym. rur – według wymagań technicznych Spółki.
7. Na przewodach wodociągowych należy przewidzieć armaturę zaporową o połączeniach kołnierzowych z zamknięciem miękkim (z klinem gumowanym) i z pełnym przelotem. Stosować połączenia kołnierzowe z śrubami nierdzewnymi. Pozostałe wymagania dla armatury – według wymagań technicznych Spółki.
8. Skrzynki zasuw i hydrantów w terenie nieurządzonym obrukować lub obetonować w promieniu 0,5 m.

Plik: z_00944-KP_TI000_2023-WTsW DN200 Łódzka wer1.docx

71-300/2023

9. Projekt budowlany należy wykonać na aktualnych mapach sytuacyjno – wysokościowych w skali 1:500, zawierających wypis i wyrys z rejestru gruntów, poprzez które będzie przebiegać trasa projektowanych przewodów.
10. Trasę projektowanych przewodów należy uzgodnić w Wydziale Geodezji i Kartografii przy UM w Toruniu ul. Grudziądzka 126b, natomiast projekt (budowlany i techniczny) podlega uzgodnieniu w naszej Spółce.
11. Wskazane jest aby trasa projektowanych przewodów przebiegała przez tereny będące własnością Gminy Toruń.
12. Niniejsze warunki ważne są dwa lata od daty ich wydania.

Załącznik: plany sytuacyjne – rys.nr 1, rys.nr 2, rys.nr 3, rys.nr 4

Otrzymują:

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

KIEROWNIK
Działu Technicznego
Inż. Krzysztof Dąbowski

1893

Plik: z_00944-KP_TI000_2023-WTsW DN200 Łódzka wer1.docx

Str. 2 z 2

87-100 Toruń, ul. Rybaki 31-35 tel. 56 658 64 00 fax 56 654 01 51 Kapitał zakładowy:
NIP 956-20-18-145 REGON 871243538 e-mail: sekretariat@wodociagi.torun.com.pl 390.986.500,00 zł
Sąd Rejestrowy: Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Nr KRS: 0000014934

