



Toruń dn. 28.04.2023r.

WARUNKI TECHNICZNE TT.400.359z.2023.BN

Warunki techniczne dotyczą projektowania i przebudowy sieci wodociągowej w ul. Storczykowej w Toruniu.

1. Przebudowę sieci wodociągowej w ul. Storczykowej (oznaczonej na załączonym planie) projektować w nawiązaniu do istniejącej sieci wodociągowej w ul. Kwiatowej oraz w ul. Ugory (miejsca włączenia oznaczono na załączonym planie jako W1 i W2). Sieć wodociągową projektować w pasie drogowym (własność Gminy Miasta Toruń).
2. Istniejące przyłącza wodociągowe oraz sieci w przyległych ulicach należy przepiąć do projektowanego wodociągu – dotyczy również czynnych przyłączy niezinwentaryzowanych a zlokalizowanych w terenie.
3. Sieć wodociągową projektować o średnicy DN100 z rur z żeliwa sferoidalnego, łączonych na uszczelki gumowe z wewnętrzną wykładziną cementową (której grubość nie powinna być mniejsza niż 4mm). Minimalna grubość żeliwnej ścianki rury – wg wytycznych materiałowych TW Spółki z o.o.
4. Projektowana sieć wodociągowa winna spełniać wymogi zabezpieczenia ppoż. określone w rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 124, poz. 1030).
5. Hydranty na przewodach wodociągowych projektować:
 - nadziemne o średnicy min. DN80 (w uzasadnionym przypadku podziemny),
 - na odgałęzieniu bocznym max. 2,0m (zasuwa w odległości min. 0,5m od hydrantu),
 - poza pasem jezdni,
 - z podwójnym zamknięciem,
 - z pełnym przełotem.
6. W węzłach wodociągowych projektować armaturę o połączeniach kołnierzowych oraz stosować zasuwy z klinem ogumowanym (z zamknięciem miękkim) z pełnym przełotem.
7. Projekt opracować zgodnie z wymaganiami technicznymi które, znajdują się na stronie internetowej naszej Spółki. Stosowanie wymagań nie zwalnia projektanta z obowiązku przestrzegania przepisów, obowiązujących norm, instrukcji oraz właściwego wykorzystania wiedzy inżynierskiej.
8. Do projektu należy dołączyć schemat projektowanej sieci wodociągowej z naniesieniem wszystkich elementów technicznych i geometrycznych projektowanego układu.
9. Trasa projektowanych przewodów wodociągowych winna przebiegać przez teren będący własnością Gminy Toruń, w pozostałych przypadkach należy uzyskać pisemną zgodę właściciela nieruchomości na przejście projektowanymi przewodami, którą należy dołączyć do projektu budowlanego.

71-344/2023

71-350/2023

10. Projekt budowlany wykonać na aktualnych mapach do celów projektowych w skali 1:500.
11. Projekt budowlany powinien zawierać wypis i wyrys z rejestru gruntów dla działek, poprzez które będzie przebiegać trasa projektowanych przewodów.
12. Trasę projektowanych przewodów należy uzgodnić w Wydziale Geodezji i Kartografii przy UM w Toruniu ul. Grudziądzka 126b.
13. Projekty budowlany i wykonawczy podlega uzgodnieniu w naszej Spółce.
14. Niniejsze warunki ważne są 2 lata od daty ich wydania.

Załączniki:

1. Plan sytuacyjny

Otrzymują:

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

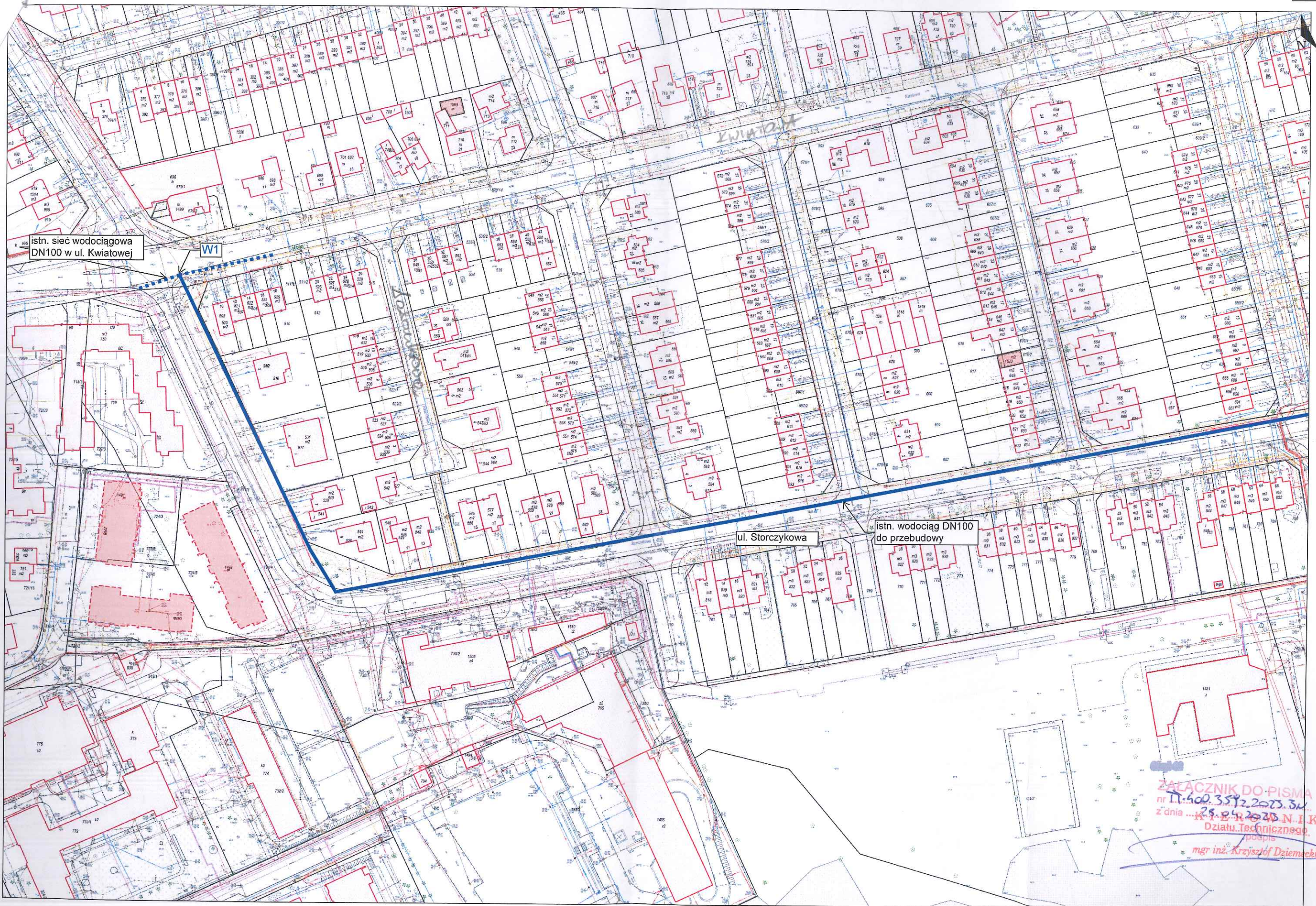
KIEROWNIK
Działu Technicznego

mgr inż. Krzysztof Dziemecki

1893

L- 820 mb.

6.00



ZALĄCZNIK DO PISMA
nr 11.400.3542.2023.34
z dnia 28.05.2023 r.
Działu Technicznego
mgr inż. Krzysztof Dziamecki

