

TT.400.2024.865.z.BK\_ks

Toruń dnia 25. 01. 2024 r.

**Warunki techniczne dla potrzeb opracowania projektu sieci kanalizacji sanitarnej  
w ulicy Stefana Batorego w Toruniu (działki nr 12, 94 obr. 43).**

1. Na terenie działek geodezyjnych oznaczonych numerami **12, 94 obr. 43** położonych przy ulicy Stefana Batorego, w obszarze przeznaczonym w **obowiązującym m.p.z.p.** na drogę lokalną i oznaczonym symbolem 127.09-KD(L)2 zaprojektować przewody sieci kanalizacji sanitarnej DN200 wraz z odcinkami bocznymi o średnicy DN160 doprowadzonymi do granic wszystkich wydzielonych działek / zagospodarowanych nieruchomości.
2. Połączenia przewodów kanalizacyjnych DN200/DN160 projektować przez studnie kanalizacyjne.
3. Przewody ulicznej sieci kanalizacji sanitarnej należy projektować w nawiązaniu do istniejącego przewodu kanalizacji sanitarnej DN300, zlokalizowanego w przebiegu ulicy S.Batorego i ulicy B.Chrobrego z włączeniem do istniejącej studni kierunkowej zlokalizowanej na terenie działki nr 94 obr.43.
4. 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.
5. Przewody kanalizacji sanitarnej DN200 projektować z rur kamionkowych (dwustronnie szklonych, łączonych na uszczelki gumowe). Boczne fragmenty sieci kanalizacji sanitarnej na odcinkach od w/wym. proj. kanału DN200 do granic działek / nieruchomości projektować z rur PCV min. SN8, litych, gładkich, łączonych na uszczelki elastomerowe o średnicy min. DN160mm.
6. Studnie kanalizacyjne projektować z systemowych elementów betonowych DN1200, z wklejonymi przejściami dla rur, wykonane zgodnie z PN EN1917, zwieńczone betonową kręgozwiązką tzw. "konusem" bez pierścienia odcinającego. Zwieńczenie studni projektować zgodnie z PN EN 124. Stopnie do studzienek zgodnie z PN EN 13101. Projektować włazy wentylowane klasy D400 z żeliwa szarego (o głębokości gniazda dla oparcia pokrywy min. 5 cm, pobocznica gniazda prosta). W terenie nieurządzonym włazy należy obrukować lub obetonować w promieniu 0,5 m.
7. 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.
8. 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.
9. Trasa projektowanych przewodów winna przebiegać przez tereny będące własnością Gminy m. Toruń.
10. Niniejsze warunki ważne są dwa lata od daty ich wydania.

Załączniki: plan sytuacyjny

Otrzymują:

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

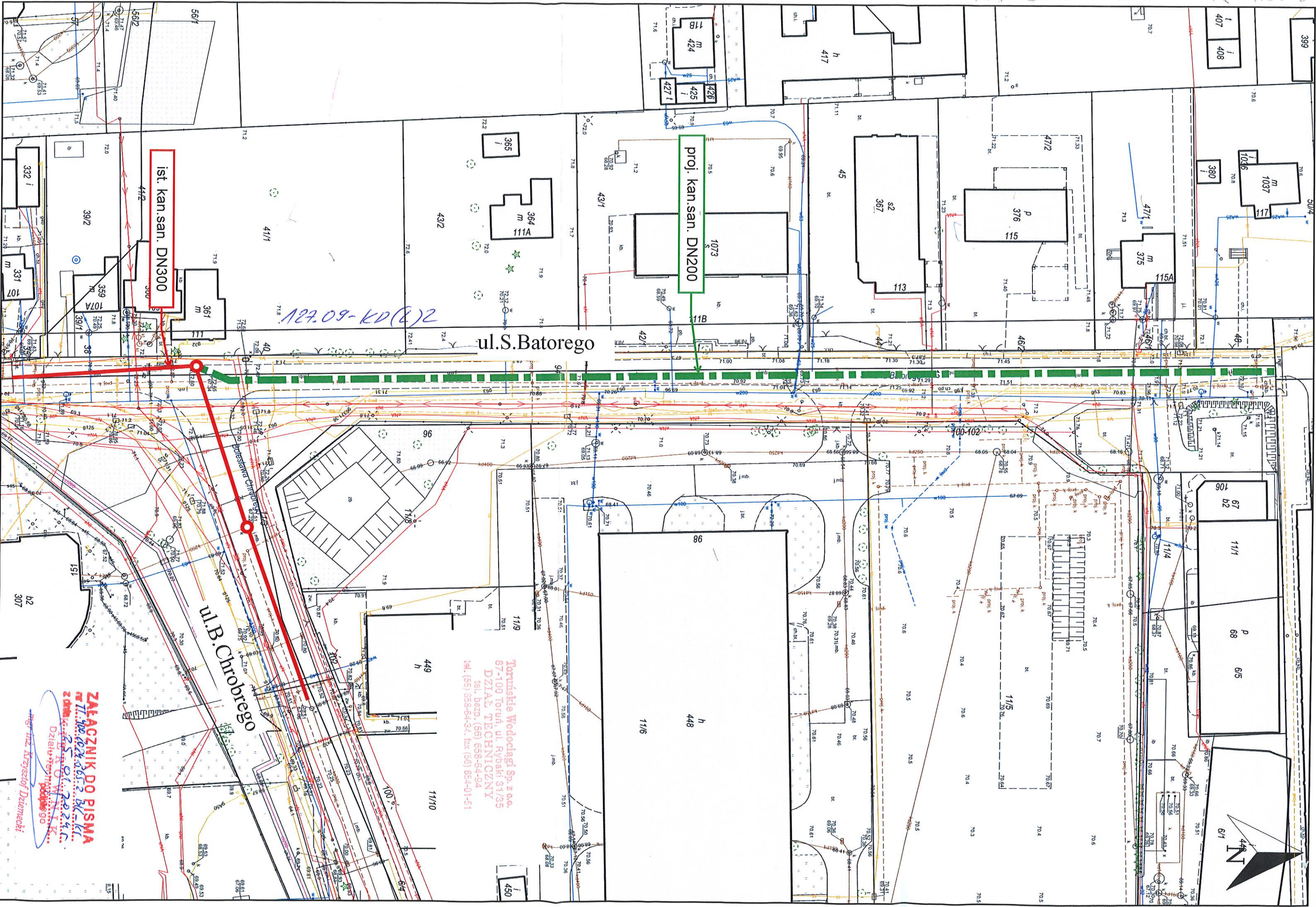
**DYREKTOR**  
ds. Techniczno-Inwestycyjnych  
*Stanisław Wesółowski*

Plik: z\_00865-KP\_TI000\_2024-WTsKS Stefana Batorego wer1.docx



100 OKS = 100 mb.

KC - 165 mb



Torunskie Wodociągi Sp. z o.o.  
87-100 Toruń, ul. Rybaków 31/35  
DZIAŁ TECHNICZNY  
tel. bezp. (56) 658-64-94  
tel. (56) 658-64-34, fax (56) 654-01-51

**ZŁĄCZNIK DO PISMA**  
nr 71.100.024.065.2 BK-KC  
z datą 25.01.2024 r.  
Dział Techniczny  
PWSG Toruń