

Warunki techniczne dla potrzeb przebudowy kanalizacji sanitarnej w ulicy Letniej w Toruniu.

Ze względu na zły stan techniczny istniejącego kanału sanitarnego przy ulicy Letniej należy zaprojektować jego wymianę na odcinku wskazanym orientacyjnie na załączonym planie sytuacyjnym.

1. Przebudowę istniejącego kanału na nowy należy przewidzieć dla przewodu kanalizacji sanitarnej zlokalizowanego pomiędzy punktami S1 i 21, które naniesiono orientacyjnie.
2. Projektować przewód kanalizacyjny o średnicy DN200 z rur kamionkowych szkliwionych łączonych na uszczelki gumowe.
3. Do projektowanego kanału należy przepiąć istniejące przyłącza kanalizacyjne z poszczególnych budynków nr 15, 17 przy ulicy Drzymały i 4, 6 przy ulicy Letniej (zaznaczone kolorem zielonym) zachowując przy tym ciągłość odbioru ścieków. Dopuszczamy zaprojektowanie odprowadzenia ścieków z budynku nr 15 oddzielnym przewodem kanalizacyjnym DN200 z włączeniem bezpośrednio w kanał DN600 w ul. Drzymały. Dopuszczamy możliwość zastosowania metod bezwykopowych.
4. Kanał wyłączony z eksploatacji należy zamulić. Zwieńczenia studni starego kanału zdemontować. W dokumentacji odbiorowej dokonać stosownych wpisów lub oznaczeń, że przewód został wyłączony z eksploatacji. W przypadku likwidacji starego kanału – należy usunąć go z mapy.
5. Studnie kanalizacyjne projektować z systemowych elementów betonowych, z wklejonymi przejściami dla rur, wykonane zgodnie z PN EN1917, zwieńczone betonową kręgozwiązką tzw. "konusem" bez pierścienia odciążającego. 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.
6. Projekt budowlany należy wykonać na aktualnych mapach sytuacyjno-wysokościowych w skali 1:500, zawierających wypisy z rejestru gruntów, przez które przebiegać będzie trasa projektowanych przewodów kanalizacyjnych.
7. Trasę projektowanych przewodów kanalizacyjnych uzgodnić w Wydziale Geodezji i Kartografii przy UM Torunia ul. Grudziądzka 126b.
8. Projekt budowlany i wykonawczy podlega uzgodnieniu w naszej Spółce.
9. Dla potrzeb zaprojektowania przewodu kanalizacyjnego zalecane jest stosowanie wytycznych Toruńskich Wodociągów Spółki z o.o. które zamieszczone są na stronie internetowej pod adresem <https://torunskiewodociagi.bip.gov.pl/> (zakładka „załatwianie spraw → wytyczne (...)"). Stosowanie wytycznych i wymagań nie zwalnia projektanta z obowiązku przestrzegania obowiązujących przepisów, norm, instrukcji oraz właściwego wykorzystania wiedzy inżynierskiej.

Załącznik:

Plan sytuacyjny skala 1:500

Otrzymują:

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

Plik: z_00704-TI000-WTsKS Letnia - przybudowa KS wer1.docx

87-100 Toruń, ul. Rybaki 31-35 tel. 56 658 64 00 fax 56 654 01 51

NIP 956-20-18-145

REGON 871243538

e-mail: sekretariat@wodociagi.torun.com.pl

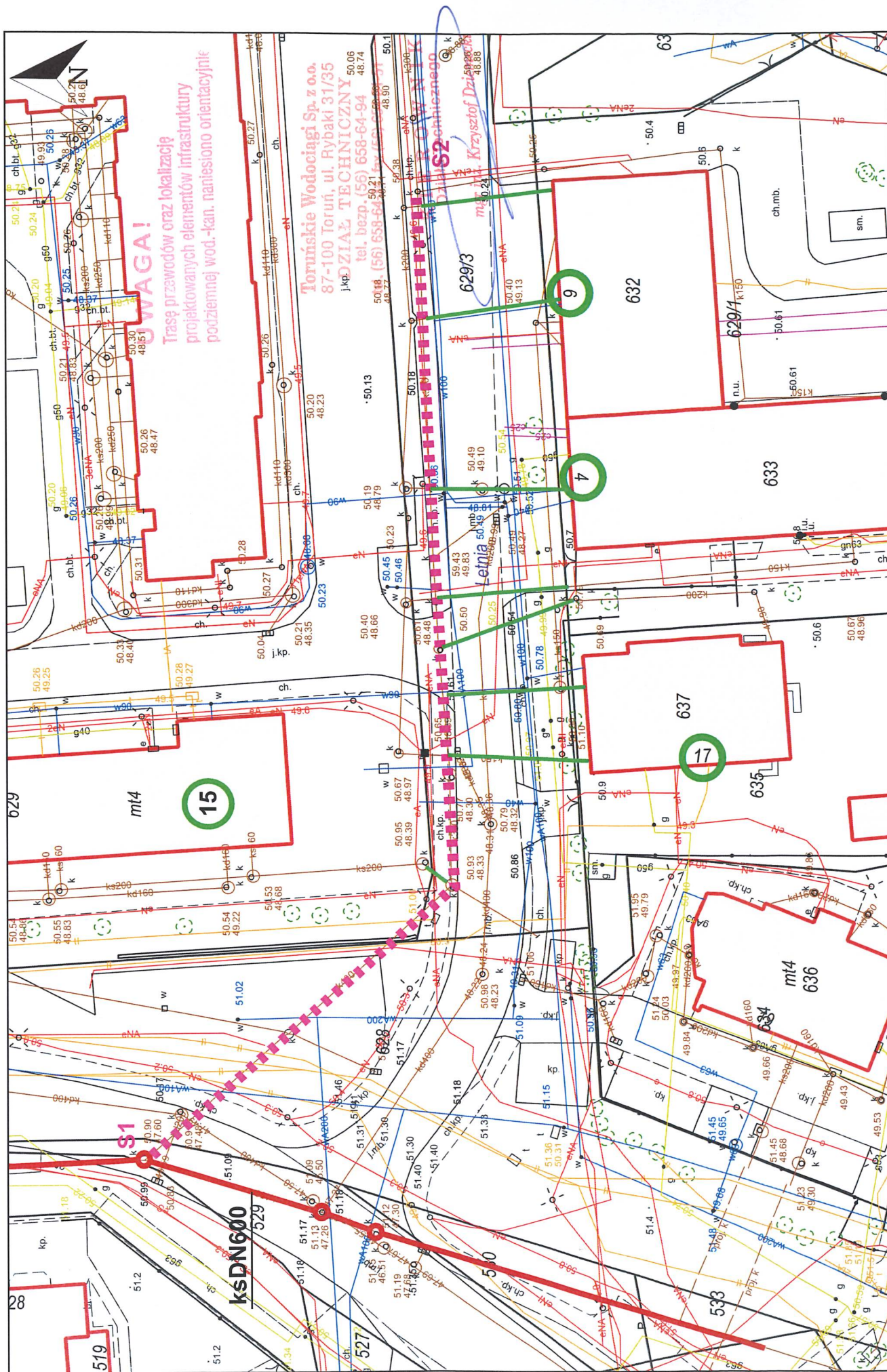
Sąd Rejestrowy: Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Nr KRS: 0000014934

Kapitał zakładowy:

390.986.500,00 zł



Skala 1:500



proj. kanał sanitarny DN200 w ul.Letniej
istn. kanał sanitarny DN600 w ul.Drzymały
istn. odgałęzienia do przetężenia