



Toruń dn. 18.07.2017 r.

## KLAUZULA UZGADNIAJĄCA nr TT.400.779z.2017.MO

Uzgodnienie dotyczy dokumentacji projektowej dla zadania pt. „Budowa sieci wodno-kanalizacyjnej w ulicach Chrzanowskiego, Na Zapleczu w Toruniu” zawierającej n/w opracowania:

- A. „Projekt budowlano-wykonawczy; Branża sanitarna; TOM 1 SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ; opracowanie: Bydgoszcz, kwiecień 2017 rok.”
- B. „Projekt budowlano-wykonawczy; Branża sanitarna; TOM 3 TŁOCZNIA ŚCIEKÓW + ZAGOSPODAROWANIE TERENU; opracowanie: Bydgoszcz, kwiecień 2017 rok.

Stwierdza się, że projekt niniejszy został uzgodniony z Toruńskimi Wodociągami Sp. z o.o. w Toruniu pod warunkiem zastosowania się do następujących uwag:

1. Budowę sieci kanalizacji, tłoczni i odgałęzień bocznych sieci kanalizacji należy realizować zgodnie z obowiązującym Prawem Budowlanym.
2. Projektowana budowa sieci kanalizacji, tłoczni i odgałęzień bocznych sieci kanalizacji winna być wykonana zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi wykonawstwa i odbioru robót oraz z przywołanymi w projekcie normami i przepisami.
3. Przed przystąpieniem do wykonywania odcinka s1~s18 dokonać sprawdzenia rzędnych wykonanego kanału DN450 wg. koncepcji ELANA.
4. Wykonane obiekty, sieć kanalizacji i odgałęzienia boczne sieci kanalizacji należy zgłosić w do zinwentaryzowania służbie geodezyjnej z potwierdzeniem w dzienniku budowy zgodności ich usytuowania oraz rzędnych z projektem budowlanym.
5. Po zinwentaryzowaniu, wykonana sieć kanalizacji, odgałęzienia boczne i obiekty sieci kanalizacji podlegają odbiorowi technicznemu.
6. Odgałęzienia boczne kanalizacji sanitarnej zakończyć szczelnie korkiem systemowym.
7. Włazy w terenie nieutwardzonym należy obrukować lub obetonować w promieniu 1,0 m.
8. W wykopie nad rurą PE należy umieścić taśmę znacznikową i kabel zaizolowany celem radiolokalizacji. Przy wykonywaniu przewodu metodą bezwykopową kabel zaciągnąć z przewodem.
9. Roboty ziemne w pobliżu istniejących urządzeń wod.-kan. prowadzić ręcznie.
10. W przypadku ujawnienia, podczas prowadzenia robót ziemnych, niezainwentaryzowanych urządzeń wod.-kan., należy powiadomić nadzór inwestorski celem dalszego postępowania.

11. Zbliżenia projektowanych przewodów z istniejącymi urządzeniami podziemnymi należy poprzedzić odkrywką ręczną, a ewentualne kolizje z istniejącymi urządzeniami wod.-kan. rozwiązywać w ramach nadzoru autorskiego i inwestorskiego.
12. Wykonany kanał i odgałęzienia poddać próbie ciśnieniowej. Tłocznie poddać rozruchowi technicznemu.
13. Wszelka rozbudowa oraz wprowadzenie zmian do uzgodnionego projektu wymaga dodatkowego uzgodnienia z Toruńskimi Wodociągami Sp z o.o.
14. Niniejsza klauzula ważna jest 2 lata.

KIEROWNIK  
Działu Technicznego

*Alis*  
mgr inż. Anna Krymaka