



DZIAŁ INWESTYCYJNY
Przedsiębiorstwo Wodociągów
i Kanalizacji w Piasecznie Sp. z o.o.

Inwestor:
**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
w Piasecznie**
ul. Żeromskiego 39
05-500 Piaseczno

WARUNKI TECHNICZNE

budowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami nr 471/WK/21/MCH

Na podstawie Regulaminu Dostarczania Wody i Odprowadzania Ścieków w Gminie Piaseczno (Uchwała nr 645/XXV/2012 Rady Miejskiej z dn. 26.09.2012 r.) Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Piasecznie określa poniżej warunki dotyczące budowy sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami od ww. sieci w miejscowości **Głosków** w ulicy **Ziemiańskiej** na terenie działek o numerach ewidencyjnych **244/66, 232/10** po uwzględnieniu następujących wymogów.

I. Sieć wodociągowa z odgałęzieniami.

1. Należy zaprojektować i wybudować odcinek sieci wodociągowej wraz z odgałęzieniami do wszystkich niepodłączonych do wodociągu wydzielonych działek budowlanych od istn. sieci w ulicy Ziemiańskiej do dz. ew. nr 244/73.
2. Odcinek sieci zaprojektować i wybudować z rur PE100 SDR11 o średnicy min. DN110. Odgałęzienia wykonać z rur PE100 SDR11 o średnicy min. DN40.
3. Projektowany wodociąg należy połączyć z istniejącym przewodem wodociągowym PE DN110 przebiegającym w ulicy Ziemiańskiej.
4. Przy projektowaniu połączeń z istniejącym wodociągiem należy uwzględnić pełen zestaw zasuw w węźle.
5. Na końcówce projektowanego przewodu, należy zaprojektować hydrant DN80 z podwójnym zamknięciem, kolumną hydrantu ze stali nierdzewnej. Hydrant należy zlokalizować poza pasem jezdnym ulicy Ziemiańskiej. W przypadku lokalizacji w ciągu pieszym, hydrant należy wykonać jako podziemny. Zastosować osłonę odwadniacza hydrantu.
6. Między hydrantem a zasuwą hydrantową stosować króciec żeliwny FF o długości minimalnej L=800mm.
7. Przy połączeniach kołnierzowych oraz stosowanej armaturze wodociągowej stosować śruby ze stali nierdzewnej kwasoodpornej.
8. Na każdym odejściu, przy włączeniu do wodociągu, należy zaprojektować i zamontować zasuwę odcinającą.
9. Odgałęzienia zakorkować w granicy posesji.

II. Sieć kanalizacyjna z odgałęzieniami.

1. Należy zaprojektować i wybudować sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wraz z odgałęzieniami do wszystkich wydzielonych działek budowlanych od istn. sieci DN200 przebiegającej w ul. Ziemiańskiej do dz. ew. nr 244/73.
2. Odgałęzienia zakorkować w granicy posesji.

III. Wymagania ogólne

1. Projekt budowlany i wykonawczy należy przygotować zgodnie z „Wytycznymi do projektowania, budowy oraz odbioru sieci wodociągowych, kanalizacyjnych oraz przyłączy wykonywanych na terenie działania Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Piasecznie Sp. z o.o.” Projekt należy złożyć do uzgodnienia w PWiK w Piasecznie Sp. z o.o. (3 egz. w wersji papierowej, 1 egz. w formie elektronicznej pdf – płyta lub pamięć USB).
2. Projektowanie i wykonawstwo w oparciu o obowiązujące PN-EN.



3. Wszystkie rozwiązania techniczne dotyczące ewentualnych kolizji nowoprojektowanego układu drogi z infrastrukturą wod-kan powstałych na etapie projektowym należy sukcesywnie uzgadniać z PWiK Piaseczno.
4. Należy uzyskać uzgodnienia od właścicieli działek dotyczące lokalizacji projektowanych odgałęzień. W przypadku braku kontaktu należy przewidzieć wykonanie odgałęzień na środku przedmiotowej działki lub adekwatnie do uzbrojenia działki widocznego na planach.
5. Projekty budowlane i wykonawcze w zakresie: budowy/przebudowy miejskich urządzeń i sieci wod-kan podlegają uzgodnieniu z właścicielem sieci.
6. O planowanym rozpoczęciu robót budowlanych należy poinformować PWiK Piaseczno co najmniej 7 dni wcześniej.
7. Wszelkie prace związane z modernizacją istniejących sieci nie mogą powodować przerw w świadczeniu usług polegających na odbiorze ścieków i dostawie wody.
8. Na wykonanie prac Inwestor jest zobowiązany uzyskać wszelkie niezbędne decyzje i pozwolenia a termin i sposób ich prowadzenia uzgodnić ze wszystkimi zainteresowanymi stronami, m in. właścicielami działek w obrębie których będą realizowane prace.
9. Ważność warunków określa się na 3 lata.

PWiK Piaseczno Sp. z o.o.
Specjalista - Dział Inwestycji
Chmurzyńska
mgr inż. Magdalena Chmurzyńska