



URZĄD MIASTA I GMINY PIASECZNO
KANCELARIA MT

Wpłynęło
dnia 2020 -10- 15
L.dz. P.P. 92970.2020

Ilość załącz. podpis Inwestor.....

MT
DZIAŁ INWESTYCYJ
Przedsiębiorstwo Wodociągów
i Kanalizacji w Piasecznie Sp. z o.o.

Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno
ul. Kościuszki 5
05-500 Piaseczno

DKO
29.10.2020

WARUNKI TECHNICZNE

budowy infrastruktury wodno-kanalizacyjnej nr 412/WD/20/GB

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 w odpowiedzi na wniosek z dnia 19.07.2020 r. określa poniżej warunki dotyczące budowy infrastruktury wod - kan w związku z projektem budowy ulicy **Żeromskiego i Mazurskiej w Piasecznie**, po uwzględnieniu następujących wymogów.

I. Uwagi ogólne

Należy przewidzieć wykonanie 10 miejsc postojowych dla klientów PWiK Piaseczno przed wjazdem na oczyszczalnię ścieków oraz przebudowę istniejących napowietrznych sieci energetycznych SN zasilających oczyszczalnię ścieków od strony ul. Chyliczkowskiej.

II. Wodociąg

1. Należy zaprojektować i wybudować odcinek sieci wodociągowej z rur PE100 SDR11 D315 łączący wodociąg D315 w komorze wodociągowej przy istniejącej oczyszczalni ścieków z wodociągiem D225 w ul. Chyliczkowskiej.
2. Na projektowanych przewodach należy zaprojektować hydranty DN80 z podwójnym zamknięciem, kolumna hydrantu ze stali nierdzewnej, lokalizując poza pasem jezdnym planowanych ulic. Hydranty, które znajdują się w ciągach pieszych lub jezdnych wykonać jako podziemne. Zastosować osłonę odwodniacza hydrantu.
3. Między hydrantem a zasuwą hydrantową stosować króciec żeliwny FF o długości minimalnej L=800mm.
4. Przy projektowaniu połączeń z istniejącymi wodociągami należy uwzględnić pełen zestaw zasuw w węźle.
5. Przy połączeniach kołnierzowych oraz stosowanej armaturze wodociągowej stosować śruby ze stali nierdzewnej kwasoodpornej.

III. Kanalizacja sanitarna

1. Nie przewiduje się przebudowy / budowy kanalizacji sanitarnej

IV. Kanalizacja deszczowa

1. ul. Żeromskiego – należy uzyskać warunki na włączenie i zrzut wód opadowych do rz. Perełki od właściciela ciekłu a następnie zaprojektować i wybudować odwodnienie pasa drogowego.
2. ul. Mazurska – należy dokonać przebudowy istniejącego kolektora deszczowego DN2000 w pas drogowy ul. Mazurskiej z wykorzystaniem istniejącego wylotu do rz. Perełki.
3. Odwodnienie ul. Mazurskiej do przebudowanego kolektora DN2000.

V. Wymagania ogólne

1. Projekt budowlany i wykonawczy należy przygotować zgodnie z „Wytocznymi 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. Istniejące uzbrojenie na sieci wod-kan należy dostosować do nowoprojektowanych rzędnych ulicy.
5. Zaleca się uzyskać uzgodnienia od właścicieli działek dotyczące lokalizacji projektowanych odgałęzień, w przypadku braku kontaktu należy przewidzieć wykonanie odgałęzień na środku przedmiotowej działki.
6. Projekty budowlane i wykonawcze w zakresie: budowy/przebudowy miejskich urządzeń i sieci wod-kan podlegają uzgodnieniu z właścicielem sieci.
7. O planowanym rozpoczęciu robót budowlanych należy poinformować PWiK Piaseczno co najmniej 7 dni wcześniej.
8. Wszelkie prace związane z modernizacją istniejących sieci nie mogą powodować przerw w świadczeniu usług polegających na odbiorze ścieków i dostawie wody.
9. 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. W przypadku gdy przyłącza przebiegają w działkach prywatnych dla wykonania prac należy uzyskać konieczne zgody a docelowo ustanowić notarialnie właściwe służebności.
10. Ważność warunków określa się na 3 lata.

Dyrektor Techniczny
PWiK Piaseczno Sp. z o.o.

URZĄD MIASTA I GMINY PIASECZNO
KANCELARIA MT

Wpłynęło
dnia 2020-10-15
L.dz. PP.52971.2020

Ilość załącz. podpis Inwestor:



Piaseczno

Piaseczno, dn. 14.08.2020 r.

M. K.

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

Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno
ul. Kościuszki 5
05-500 Piaseczno

DKO
E. K.
19.10.2020

WARUNKI TECHNICZNE

budowy infrastruktury wodno-kanalizacyjnej nr 411/WD/20/GB

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 w odpowiedzi na wniosek z dnia 19.07.2020 r. określa poniżej warunki dotyczące budowy infrastruktury wod - kan w związku z projektem rozbudowy skrzyżowania ul. Julianowskiej z ul. Przesmyckiego wraz z połączeniem do ul. Chyliczkowskiej w Piasecznie, po uwzględnieniu następujących wymogów.

I. Wodociąg

1. Należy zaprojektować i wybudować odcinek sieci wodociągowej z rur PE100 SDR11 D225 łączący wodociąg D225 w ul. Chyliczkowskiej z wodociągiem D225 w ul. Julianowskiej i wodociągiem D110 w ul. Przesmyckiego.
2. Na projektowanych przewodach należy zaprojektować hydranty DN80 z podwójnym zamknięciem, kolumna hydrantu ze stali nierdzewnej, lokalizując poza pasem jezdnym planowanych ulic. Hydranty, które znajdują się w ciągach pieszych lub jezdnych wykonać jako podziemne. Zastosować osłonę odwdniacza hydrantu.
3. Między hydrantem a zasuwą hydrantową stosować króciec żeliwny FF o długości minimalnej L=800mm.
4. Przy projektowaniu połączeń z istniejącymi wodociągami należy uwzględnić pełen zestaw zasuw w węźle.
5. Przy połączeniach kołnierzowych oraz stosowanej armaturze wodociągowej stosować śruby ze stali nierdzewnej kwasoodpornej.

II. Kanalizacja sanitarna

1. Nie przewiduje się przebudowy / budowy kanalizacji sanitarnej

III. Kanalizacja deszczowa

1. Odwodnienie projektowanego układu drogowego do istniejących sieci kanalizacji deszczowej.
2. Z uwagi na zlokalizowanie pasa drogowego nad kolektorem deszczowym D1600/D2000 należy przewidzieć wymianę pokryw, kominów złączowych oraz włączów na komorach na kolektorze.

IV. 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. Istniejące uzbrojenie na sieci wod-kan należy dostosować do nowoprojektowanych rzędnych ulicy.
5. Zaleca się uzyskać uzgodnienia od właścicieli działek dotyczące lokalizacji projektowanych odgałęzień, w przypadku braku kontaktu należy przewidzieć wykonanie odgałęzień na środku przedmiotowej działki.
6. Projekty budowlane i wykonawcze w zakresie: budowy/przebudowy miejskich urządzeń i sieci wod-kan podlegają uzgodnieniu z właścicielem sieci.
7. O planowanym rozpoczęciu robót budowlanych należy poinformować PWiK Piaseczno co najmniej 7 dni wcześniej.
8. Wszelkie prace związane z modernizacją istniejących sieci nie mogą powodować przerw w świadczeniu usług polegających na odbiorze ścieków i dostawie wody.
9. 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. W przypadku gdy przyłącza przebiegają w działkach prywatnych dla wykonania prac należy uzyskać konieczne zgody a docelowo ustanowić notarialnie właściwe służebności.
10. Ważność warunków określa się na 3 lata.

Dyrektor Techniczny
PWiK Piaseczno Sp. z o.o.
mgr inż. Grzegorz Piaseczny