



Piaseczno, dn. 28 czerwiec 2018 r.

Inwestor:

Urząd Miasta i Gminy Piaseczno
Wydział Infrastruktury i Transportu
Publicznego
ul. Kościuszki 5
05-500 Piaseczno

WARUNKI TECHNICZNE

nr 488A/WKD/18/RB

Na podstawie Regulaminu Dostarczania Wody i Odprowadzania Ścieków w Gminie Piaseczno (Uchwała nr 645/XXV/2012 Rady Miejskiej z dn. 26.09.2012 r.) oraz w związku z wnioskiem UMig Piaseczno o nr. IT.7011.13.2018.DK.299 z dn. 06.06.2018 r., otrzymany dnia 18.06.2018 r. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Piasecznie określa poniżej warunki dotyczące budowy infrastruktury wod.-kan. w związku z opracowaniem projektu ulicy **Jastrzębskiej** w Jastrzębiu po uwzględnieniu następujących wymogów.

I. Wodociąg

1. W ulicy Jastrzębskiej na odcinku od ulicy Asfaltowej do wysokości posesji nr ew. 28/3 istnieje wodociąg DN100
2. Istniejący wodociąg na odcinku od skrzyżowania z ulicą Wschodnią do wysokości dz. 28/3 należy przebudować stosując rury PE100 SDR11 DN160. Na dalszym odcinku projektowanej drogi do ulicy Ptaków Leśnych należy zaprojektować i wybudować wodociąg z rur ciśnieniowych PE100 SDR11 o średnicy DN160.
3. Włączenie do wodociągu PVC DN225 w ulicy Ptaków Leśnych projektować poprzez węzeł z pełnym odcięciem.
4. Na wysokości działki 28/3 należy zaprojektować liniową zasuwę odcinającą.
5. Należy przełączyć wszystkie istniejące przyłącza na nowoprojektowany wodociąg oraz zaprojektować i wybudować brakujące nowe odgałęzienia do granic posesji na całym odcinku planowanej rozbudowy drogi. Połączenia projektować poprzez obejmy z nawiertką. Zasuwy domowe projektować tuż za wcinką do wodociągu, lokalizując w pasie drogowym.
6. Wszystkie hydranty znajdujące się na istniejącym wodociągu należy przełączyć na projektowany wodociąg lokalizując w poboczu pasa drogi. Hydranty winny posiadać funkcję odwodnienia.
7. Należy z odcięciem tuż za włączeniem do przewodu.
8. Włączenia projektować poprzez żeliwne obejmy z nawiertką.
9. Należy stosować duże skrzynki do zasuwy.

II. Kanalizacja sanitarna

1. Należy zaprojektować i wybudować sieć kanalizacji sanitarnej w systemie grawitacyjno-tłocznym.
2. Zrzut ścieków projektować do istniejącego kanału ciśnieniowego PE DN63 zlokalizowanego w południowej części ulicy Jastrzębskiej lub do ostatniej studni rewizyjnej na kanale w północnej części ulicy.

III. Kanalizacja deszczowa

1. W związku z brakiem urządzeń miejskich w obrębie planowanej inwestycji warunków technicznych na zrzut ścieków deszczowych nie określa się.

IV. 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 złożyć do uzgodnienia do PWiK w Piasecznie Sp. z o.o. Jeden egzemplarz uzgodnionego projektu pozostanie w PWiK w Piasecznie Sp. z o.o.
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. 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. Wprowadzenie na budowę w obecności przedstawicieli PWiK Piaseczno Sp. z o.o.
7. Prace budowlane wykonywać pod nadzorem przedstawicieli PWiK Piaseczno Sp. z o.o.



8. Próby, sprawdzenia, odbiory wykonywać w obecności przedstawicieli PWiK Piaseczno Sp. z o.o.
9. Wszelkie prace związane z modernizacją istniejących sieci nie mogą powodować przerw w świadczeniu usług polegających na odbiorze ścieków i dostawie wody.
10. Ważność warunków 3 lata.

PWiK Piaseczno
Główny Specjalista ds. Inwestycji

Robert Łazarek