

Karolewo, 22.06.2017 r.

Nasz znak: GPK/WT/ *12* /2017 r.

GMINNE  
PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE  
Spółka z o.o.  
KAROLEWO 33, 11-400 Kętrzyn  
NIP 7422164348; REGON 280262674  
tel. 089 752 12 11

**Inwestor:**

Gmina Kętrzyn  
Ul. Tadeusza Kościuszki 2  
11-400 Kętrzyn

**Budowa:**

**Sieć wodociągowa DN 160 Gromki - Jeżewo**

**WARUNKI TECHNICZNE  
PRZYŁĄCZENIA DO ZBIORCZEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ**

**SIEĆ WODOCIĄGOWA**

1. Sieć wodociągową zaprojektować z istniejącej sieci DN 90 zlokalizowanej na działce nr 1/27 obręb Gromki do istniejącej sieci DN 90 na działce nr 23/2 obręb Jeżewo.
2. Uzyskać zgodę właścicieli gruntów na prowadzenie prac.
3. Ciśnienie robocze sieci wodociągowej 0,25 MPa.
4. Włączenie do istniejącej sieci wykonać za pomocą trójnika.
5. Całość sieci winna być zaprojektowana w jednolitym systemie materiałowym. Szczegóły dotyczące jakości materiałów zgodnie z wytycznymi.
6. Posadowienie sieci na głębokości nie mniejszej niż 1,70 m pod poziomem terenu.
7. Trasę sieci oznakować taśmą lokalizacyjną z wkładką metalową łączoną na zaciski, którą należy wprowadzić do skrzynek zasuwowych. Ułożenie taśmy wzdłuż wodociągu w odległości ( w pionie) 0,4 m ponad poziomem posadowienia przewodu.
8. W przypadku dwustronnego zasilania nieruchomości z sieci miejskiej na przyłączenie za węzłem pomiarowym obowiązkowo stosować zawory zwrotne.
9. W odległości minimum 1,5 m od obrysu zewnętrznego budynku sieć prowadzić w rurze osłonowej z PE. Rurę osłonową zakończyć w odległości 0,005 m od poziomu posadzki lub ściany budynku.
10. Próbę szczelności sieci wodociągowej i jej odbiór należy wykonać zgodnie z PN 81/B/10725, po uzyskaniu pozytywnych wyników, przewód poddać dezynfekcji (podchloryn sodu) i przepłukać czystą wodą wodociągową.
11. Po wykonaniu dezynfekcji sieci wykonać badania bakteriologiczne i fizyko-chemiczne w laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej.
12. **Zabrania się łączenia sieci projektowanych z urządzeniami zasilanymi z lokalnych ujęć wody.**

SPECJALISTA  
d/s techniczno - ekonomicznych

*Miroslaw Świdziński*

### PROJEKT PRZED REALIZACJĄ UZGODNIĆ W GPK KAROLEWO

1. W celu dokonania uzgodnienia wymagane jest dostarczenie do pozostawienia w GPK Sp. z o.o. ( 11-400 Kętrzyn, Karolewo 33) 1 egz. projektu przyłączy uzgodnionego z właściwymi jednostkami.
2. Na 7 dni przed przystąpieniem do prac inwestor ma obowiązek powiadomić pisemnie GPK o planowanym terminie rozpoczęcia robót, jak również zawrzeć umowę na dostawę wody i odbiór ścieków (w tym również na cele budowy), oraz zlecić obsługę geodezyjną budowy właściwej jednostce wykonawstwa geodezyjnego. Operat geodezyjny powinien uwzględniać obce uzbrojenie krzyżujące się z wykonywanym wodociągiem. Wzór zawiadomienia GPK o planowanym terminie rozpoczęcia robót w załączeniu.
3. Do wykonania włączenia do gminnych urządzeń wodociągowo – kanalizacyjnych uprawnione są wyłącznie służby techniczne Gminnego Przedsiębiorstwa Komunalnego Sp. z o.o.
4. Po wykonaniu sieci i przyłączy przed zasypaniem wymagane jest zgłoszenie do GPK wykonanych elementów robót celem ich odbioru w otwartym wykopie. Obecność służb technicznych GPK wymagana jest również podczas przeprowadzania prób ciśnieniowych i szczelności rurociągów.
5. Przegląd końcowy przyłącza pod nadzorem pracowników GPK może nastąpić po całkowitym zagospodarowaniu terenu.
6. W celu dokonania końcowego odbioru technicznego przyłączenia należy w terminie 14 dni od zakończenia robót przedłożyć w GPK Sp. z o.o. dokumenty :
  - dziennik budowy zawierający wpis o zakończeniu robót lub zawiadomienie o zakończeniu robót
  - projekt techniczny przyłącza
  - wymagane atesty i aprobaty techniczne na wbudowane materiały
  - badania bakteriologiczne wody z wykonanego odcinka przyłączenia wodociągowego wykonane przez laboratorium Stacji Sanitarnej – Epidemiologicznej w Kętrzynie
  - wpis w dzienniku budowy potwierdzony przez przedstawiciela GPK lub protokół z przeprowadzonej próby ciśnieniowej i próby szczelności
  - mapę z inwentaryzacji geodezyjnej w skali 1 : 500 wykonanych urządzeń
  - zawartą umowę na dostawę wody i gminnych urządzeń kanalizacyjnych.
7. Warunki techniczne tracą ważność po upływie dwóch lat licząc od daty ich wydania. Postanowienia zawarte w pkt. 7 stosuje się odpowiednio.
8. Uzgodnienie dokumentacji traci ważność, gdy inwestor lub organ administracji architektoniczno-budowlanej lub nadzoru budowlanego powiadomią GPK o utracie terenu, zatwierdzeniu projektu budowlanego oraz pozwoleniu na budowę.
9. Niniejsze warunki nie rodzą praw do terenu i nie naruszają uprawnień oraz prawa własności osób trzecich.
10. Inwestorowi który nie uzyska prawa dysponowania gruntem przeznaczonym na cele budowlane nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymanymi warunkami technicznymi.
11. Kserokopię warunków technicznych należy zamieścić w każdym egzemplarzu Projektu Technicznego i stanowią integralną jego część.
12. Na podstawie ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków z dnia 7 czerwca 2001 roku (Dz. U. Nr 72 z 2001 r. poz. 747 z późn. zm. ) GPK Sp. z o.o. zapewnia budowę sieci wodociągowych i sieci kanalizacji sanitarnej w zakresie uchwalonym w wieloletnim planie rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacji sanitarnej pod warunkiem wprowadzenia zadania do planu inwestycyjnego Gminy w danym roku obrotowym.
13. Inwestor może wykonać wyżej wymienione przedsięwzięcie na koszt własny po uprzednim uzgodnieniu z GPK.
14. Przyłączenie za pośrednictwem istniejących sieci, których właścicielem nie jest GPK jest możliwe jedynie w przypadku, gdy inwestor uzyska pisemną zgodę właściciela. Wszelkie koszty z tym związane ponosi inwestor bez prawa refundacji ze strony GPK.

SPECJALISTA  
d/s techniczno - ekonomicznych

Miroslaw Świdziński



**Wymagania dodatkowe – Tabela minimalnych odległości w metrach  
od innych sieci i urządzeń licząc od skrajni przewodu, obiektu**

Uzbrojenie	Przewód		
	wodociągowy	kanalizacyjny	kanalizacyjny tłoczny
Gazociąg o ciśn. norm. do 0,4 MPa	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>2,25</b>
Gazociąg o ciśn. norm. do 0,4-10 MPa	<b>10 - 25</b>	<b>10 - 25</b>	<b>15 – 37,5</b>
Wodociąg	<b>1</b>	<b>1 - 2</b>	<b>1,5 - 3</b>
Przewody kanalizacyjne	<b>2</b>	<b>1 - 2</b>	<b>1,5 - 3</b>
Kabel telekomunikacyjny Kabel teletechniczny	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1,5</b>
Kabel elektroenergetyczny	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Słupy elektroenergetyczne	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Ciepłownictwo	<b>1,5</b>	<b>3</b>	<b>4,5</b>
Zabudowa	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>7,5</b>
Krawężnik	<b>0,6</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Linia rozgraniczająca ogrodzenie trwałe	<b>1,5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Drzewa (od skrajni pnia)	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>2,25</b>

**Uwaga : w szczególnych przypadkach dopuszcza się odstępstwa  
od odległości jw. w uzgodnieniu z GPK**

SPECJALISTA  
d/s techniczno - ekonomicznych

*Miroslaw Swadziński*