



Kąty Wrocławskie 25.08.2015

**ZGK/DT / 3487 / 3618 / 2015**

**Gmina  
Kąty Wrocławskie  
Rynek – Ratusz 1  
55-080 Kąty Wrocławskie**

**Warunki techniczne przyłączenia zaplecza parku w m. Kąty Wrocławskie  
dz. nr 4/2 AM-20, 6/1, 6/2 AM-21 do sieci kanalizacji sanitarnej**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 18.08.2015 Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Kątach Wrocławskich podaje warunki przyłączenia zaplecza parku (toalety publicznej i poidelka) projektowanego na dz. nr 4/2 AM-20, 6/1, 6/2 AM-21 w m. Kąty Wrocławskie:

1. Przyłączy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami prawa budowlanego (Dz. U. 2006 Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci i instalacji wod - kan tom II.
2. Włączenie przyłącza do sieci kanalizacji sanitarnej istniejącej w dz.6/1 AM-21 poprzez studzienkę kanalizacyjną zamontowaną na sieci.
3. Odcinek od budynku zaplecza do istniejącej sieci wykonać z rur PCV SN 8 litych, łączonych na uszczelki. Stosować rury z oznakowaniem materiału wewnątrz rur.
4. Zachować spadek rur minimum – 1,0%, maximum – 15,0%
5. Włączenie do studzienki wykonać w sposób gwarantujący swobodny odpływ ścieków.
6. Przed wprowadzeniem ścieków do studzienki zastosować kaskadę w przypadku, gdy różnica rzędnych dna kanałów przekroczy 0,5m.
7. Włączenie przyłącza do studzienki wykonać za pomocą fabrycznie przygotowanych otworów lub za pomocą przejść szczelnych „in situ”.
8. Kanalizację sanitarną należy zabezpieczyć przed przedostawaniem się do niej wód opadowych, roztopowych, gruntowych oraz ciał stałych, włóknistych zgodnie z Art. 9 Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i odprowadzaniu ścieków (D.U. 06. Nr 123 poz.858).
9. Do odbioru należy wykonać i przedstawić sposób odprowadzania wód opadowych.
10. Ustala się granice technicznej, eksploatacyjnej i prawnej odpowiedzialności ZGK Sp. z o.o. w miejscu włączenia do sieci kanalizacyjnej.
11. **Zabrania się podłączenia rur odprowadzających wody deszczowe, wód z drenażu odwadniającego oraz zrzucania do kanalizacji twardego osadu, piasku, żwiru, obierzyn, kości, skorup, włosów, waty, ścierek wiskozowych itp.**
12. W przypadku odprowadzania ścieków innych niż socjalno-bytowe przedłożyć opis działalności, źródła powstawania, obliczenia i karty katalogowe urządzeń podczyszczających oraz projekt instalacji technologicznej.
13. **Rozpoczęcie robót budowlanych zgłosić pisemnie w ZGK Sp. z o.o.**
14. **Wpięcie do sieci kanalizacji sanitarnej należy zlecić ZGK Sp. z o.o. w Kątach Wrocławskich lub osobom uprawnionym pod nadzorem ZGK Sp. z o.o.**
15. Przed zasypaniem wykopu należy zgłosić do odbioru w ZGK Sp. z o.o. w Kątach Wrocławskich.
16. Wykonanie odcinka przyłącza kanalizacyjnego niezgodnie z przepisami prawa budowlanego i powyższymi warunkami skutkować będzie brakiem odbioru robót przez ZGK Sp. z o.o.

17. Do odbioru należy dostarczyć:

- Kopia zgłoszenia wykonania robót lub pozwolenia na budowę
- Projekt powykonawczy podpisany przez kierownika budowy (plan sytuacyjny) z naniesionymi kolorem czerwonym zmianami)
- Oświadczenie kierownika budowy lub Inwestora (tylko przy inwestycjach realizowanych bezpośrednio przez Inwestora) o zgodności wykonania prac z dokumentacją projektową
- Mapa geodezyjna powykonawcza
- Protokoły przekazania terenu użytkownikom (w przypadku przyłączy przebiegających przez grunty nie będące własnością Inwestora)

18. Wartość wskaźników zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach powinna odpowiadać jakości ścieków odprowadzanych do kanalizacji określonych w Rozporządzeniu Ministra Budownictwa z dnia 14 lipca 2006r (Dz. U. 136 poz. 964) w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych.

19. Przekroczenie wartości wskaźników zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach określonych w Rozporządzeniu Ministra Budownictwa z dnia 14 lipca 2006r. (dz. U. 2006r. Nr 136 poz. 964), skutkować będzie cofnięciem zgody na odbiór ścieków.

20. Ilość odprowadzonych ścieków ustala się na podstawie wskazań wodomierza głównego zainstalowanego na przyłączy wodociągowym do nieruchomości.

21. Na przyłączy kanalizacyjnym należy umieścić klapę zwrotną..

*Warunki techniczne ważne dwa lata od daty wystawienia.*

up. z dnia 04.04.2012 r.  
KIEROWNIK ZBIORU TECHNICZNEGO  
*[Signature]*  
mgr inż. Barbara Focht

Otrzymują :

1/ Adresat

2/ A-a

Sprawę prowadzi:

Barbara Focht

tel.: 71 39 13 238





Kąty Wrocławskie 25.08.2015

**ZGK/DT / 3487 / 3618 /2015**

**Gmina  
Kąty Wrocławskie  
Rynek – Ratusz 1  
55-080 Kąty Wrocławskie**

**Warunki techniczne przyłączenia zaplecza parku w m. Kąty Wrocławskie  
dz. nr 4/2 AM-20, 6/1, 6/2 AM-21 do sieci wodociągowej**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 18.08.2015 Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Kątach Wrocławskich podaje warunki przyłączenia zaplecza parku (toalety publicznej i poidelka) projektowanego na dz. nr 4/2 AM-20, 6/1, 6/2 AM-21 w m. Kąty Wrocławskie:

1. Projekt budowlany wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami prawa budowlanego (Dz. U. 2006 Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz z warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci i instalacji wod - kan tom II.
2. Przyłączy wodociągowe włączyć do sieci wodociągowej dn.150 ułożonej w ul.Kościuszki (2dr, 8/4dr) lub sieci de.100 ułożonej w dz.1dr.
3. Przyłączy wykonać z rur PEHD PN100 SDR17, rury układać na podsypce piaskowej gr. 10 cm z min. spadkiem 2‰ w kierunku wodociągu, głębokość posadowienia 1,3-1,7m
4. Wpięcie do sieci realizować za pomocą opasko nawiertki z frezem samonawiercającym. Za wpięciem zastosować zasuwę typ F5, kołnierзовą, wykonaną z żeliwa sferoidalnego, bezdławikową, miękko uszczelniającą – emaliowaną lub epoksydowaną od wewnątrz i zewnątrz, z obudową teleskopową. Trzpień zasuwy umieścić w skrzynce ulicznej dużej. Skrzynkę należy obetonować opaską min. 0,7x0,7x0,3m.
5. Dopuszcza się wykorzystanie istniejącego przyłącza do Domu Kultury po sprawdzeniu przepustowości przyłącza z uwzględnieniem aktualnego zużycia wody.
6. Łączenie elementów przyłącza wykonywać za pomocą zgrzewania elektrooporowego, należy stosować adaptory PE/Stal. Zgrzewanie powinna wykonywać osoba posiadająca właściwe przeszkolenie.
7. Nie dopuszcza się stosowania złączek skręcanych wykonanych z tworzywa sztucznego.
8. Zestaw wodomierzowy-wodomierz główny (wodomierz objętościowy do wody zimnej) powinien być umieszczony w szczelnej systemowej studni wodomierzowej, zapewniającej temperaturę min. 4°C. Przewiduje się montaż wodomierza z pulsatorem i z nakładką przewidzianą do odczytu zdalnego. Za wodomierzem głównym należy zainstalować zawór antyskażeniowy zgodnie z normą PN-EN 1717:2003.
9. Wodomierz zamontować w pozycji horyzontalnej. Do montażu wodomierza powinien być wykorzystany moduł zespalaający przyłączy wodociągowe z instalacją wewnętrzną za pośrednictwem wbudowanego wodomierza i konsoli. Wodomierz winien być zamontowany min.30cm nad dnem studni.
10. Trasę przyłącza należy oznakować taśmą lokalizacyjną koloru niebieskiego o szerokości min.400 mm z zatopioną wkładką metalową prowadzoną 50cm nad grzbietem rur, ale nie głębiej niż 1,2m poniżej terenu.
11. Projekt przyłącza wodociągowego uzgodnić w ZGK Sp. z o. o. w Kątach Wrocławskich

12. Włączenia do sieci wodociągowej wykonuje tylko dostawca wody - ZGK Sp. z o. o. lub osoba upoważniona pod nadzorem ZGK.
13. Rozpoczęcie robót zgłosić pisemnie do ZGK.
14. Po wykonaniu przyłącza należy przeprowadzić próbę szczelności na ciśnienie 1 MPa zgodnie z PN-81/B-10725.
15. Przed zasypaniem wykopu należy wykonać geodezyjną inwentaryzację powykonawczą.
16. Oznakować nadziemnie przyłącze tabliczkami zgodnie z normą PN-86/B-0970.
17. Przyłącze po wykonaniu należy poddać płukaniu i zdezynfekować.
18. Wykonanie przyłącza niezgodnie z przepisami prawa budowlanego skutkować będzie brakiem odbioru robót przez ZGK Sp. z o. o.
19. Zakończenie robót zgłosić do odbioru końcowego w ZGK Sp. z o.o. w Kątach Wrocławskich.
20. Do odbioru przyłącza wodociągowego należy dostarczyć:
  - Kopia zgłoszenia wykonania robót lub pozwolenia na budowę
  - Projekt powykonawczy podpisany przez kierownika budowy (plan sytuacyjny) z naniesionymi kolorem czerwonym zmianami)
  - Oświadczenie kierownika budowy lub Inwestora (tylko przy inwestycjach realizowanych bezpośrednio przez Inwestora) o zgodności wykonania prac z dokumentacją projektową
  - Mapa geodezyjna powykonawcza
  - Protokoły przekazania terenu użytkownikom (w przypadku przyłączy przebiegających przez grunty nie będące własnością Inwestora)
21. Po odbiorze technicznym zawrzeć umowę z ZGK Sp. z o.o. na dostawę wody.

*Warunki techniczne ważne dwa lata od daty wystawienia.*

up. z dnia 04.04.2012 r.  
KIEROWNIK DZIAŁU TECHNICZNEGO  
*[Signature]*  
mgr inż. Barbara Focht

Otrzymują:

- 1) Adresat
- 2) A-a

Sprawę prowadzi:  
Barbara Focht  
tel.: 71 39 13 238