

**UNIwersYTET Rolniczy**  
**im. Hugona Kołłątaja w Krakowie**  
al. Mickiewicza 21  
31-120 Kraków

### **Warunki techniczne przyłączenia wodociągowego i kanalizacyjnego**

W odpowiedzi na wniosek złożony do PUK Zabierzów dnia **17.01.2020 r.** w sprawie wydania warunków technicznych doprowadzenia wody i odprowadzenia ścieków do kolektora sanitarnego dla projektowanego/istniejącego obiektu: Klinika Małych Zwierząt Uniwersyteckiego Centrum Medycyny Weterynaryjnej, zlokalizowanego na działce nr 470/11 w miejscowości: **Rząska**, informujemy:

#### **1. Przyłącze wodociągowe:**

- 1.1. Przyłącze do sieci wodociągowej wykonać w oparciu o **projektowany (w-2568/2015)** wodociąg PE o średnicy Ø 160 mm zlokalizowany na dz. nr 470/11. Włączenie należy wykonać wraz z zamontowaniem zasuwy odcinającej. Inwestor zobowiązany jest zgłosić do Działu Technicznego PUK gotowość przygotowania do włączenia do sieci w terminie co najmniej 3 dni przed planowanymi robotami oraz odbiór wstępny włączenia na otwartym wykopie.
  - 1.2. Ilość zużytej wody będzie mierzona za pomocą wodomierza typu **JS-2,5** o średnicy **Ø20** zlokalizowanego w budynku. Za wodomierzem należy zamontować zawór zwrotny antyskażeniowy DN25.
  - 1.3. Podejście i zestaw wodomierzowy (typowa konsola wodomierzowa wraz z zaworami grzybkowymi przed i za konsolą DN 25) należy wykonać w poziomie, na koszt Inwestora.
  - 1.4. Wodomierz dostarcza i montuje PUK Zabierzów po odbiorze sieci, przyłącza wodociągowego i podejścia wodomierzowego **oraz po podpisaniu stosownej Umowy.**
  - 1.5. Nad przewodem sieci i przyłącza wodociągowego, na warstwie zagęszczonej obsypki piaskowej należy ułożyć taśmę znakującą z wkładką metalową koloru niebieskiego z wywinięciem przy zasuwie.
  - 1.6. Miejsce przyłączenia do sieci wodociągowej należy oznakować stosowną tabliczką informacyjną.
  - 1.7. W przypadku zabudowy wodomierza w tymczasowej studzience wodomierzowej, należy ją wykonać jako szczelną systemową. Eksploatacja studzienki wodomierzowej i rurociągu za wodomierzem należy do właściciela nieruchomości.
  - 1.8. Urządzenie wodomierzowe należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem mechanicznym i zamarzaniem.
  - 1.9. Należy zastosować armaturę wodociągową z żeliwa sferoidalnego klasy minimum GGG40.
  - 1.10. Rzędna linii ciśnień sieci wodociągowej dla przedmiotowego rejonu wynosi ok 280 m n.p.m.
2. Odprowadzenie ścieków sanitarnych można przewidzieć w oparciu o **projektowany (k-2568/2015)** kanał sanitarny Ø200 mm na dz. nr 470/11.
  3. Parametry i średnica projektowanych przyłączy winna uwzględniać docelowe potrzeby rozpatrywanego terenu.
  4. Średnicę i parametry przyłączy wody i kanalizacji sanitarnej określi projektant na podstawie obliczeń.
  5. Sugeruje się przyłącze wodociągowe zaprojektować z materiału PE, przyłącze kanalizacji sanitarnej z materiału PVC.
  6. Dopuszcza się grawitacyjne odprowadzenie ścieków pod warunkiem, gdy rzędna posadzki kondygnacji z której chcemy odprowadzić ścieki jest wyższa niż rzędna wiazu studni włączeniowej na sieci kanalizacyjnej.
  7. Zabrania się odprowadzać do kanalizacji sanitarnej wód opadowych i drenażowych oraz odpadów, substancji i ścieków określonych w art. 9 ust. 2 ustawy z dn. 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (tekst jedn. Dz. U. 2001 Nr 72, poz. 747).

8. Parametry zrzućanych ścieków do kanalizacji sanitarnej winny być zgodne z Rozporządzeniem Ministra Budownictwa z dnia 14 lipca 2006 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz. U. Z 2006 r. Nr 136, poz 964).
9. Wzdłuż trasy przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych należy pozostawić pas terenu szerokości 3,0 m. wolny od elementów zagospodarowania (nie dotyczy terenów utwardzonych, dróg dojazdowych, placów postojowych itp.), nie obsadzony drzewami ani krzewami.
10. Przyłącza wodociągowe oraz kanalizacyjne należy zaprojektować w dostosowaniu do zagospodarowania terenu, zgodnie z PN oraz obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego. W związku z potrzebą wyeliminowania zagrożeń wynikających z możliwej kolizji między sytuowanymi na tym samym terenie sieciami uzbrojenia terenu, PUK Zabierzów informuje, że należy złożyć do Starosty krakowskiego wniosek o objęcie naradą koordynacyjną sytuowania projektowanych przyłączy. O sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej wnioskodawca zostanie zawiadomiony przez Starostę.
11. Całość dokumentacji należy uzgodnić z PUK Zabierzów pod względem zastosowanych rozwiązań technicznych.
12. Pomieszczenie, w którym zamontowano wodomierz należy wyposażyć w kratkę ściekową podłączoną do kanalizacji sanitarnej.
13. Informujemy, że niniejsze warunki techniczne stanowią podstawę do wykonania dokumentacji budowlanej sieci i przyłączy wodno-kanalizacyjnych nieruchomości oraz uzgodnienie jej z PUK z zastrzeżeniem pkt. 17.
14. Inwestor zgłasza wykonanie przyłączy do odbioru końcowego do PUK. W odbiorze uczestniczą przedstawiciele Inwestora, Wykonawcy i PUK. Inwestor jest obowiązany przedłożyć przy odbiorze końcowym geodezyjną inwentaryzację powykonawczą także w formie elektronicznej, oświadczenie wykonawcy o zakończeniu robót budowlanych.
15. W przypadku przejścia przez pas drogowy należy uzgodnić trasę przyłączy z właścicielem drogi.
16. Po wykonaniu przyłączy wody Inwestor zobowiązany jest dostarczyć do PUK Zabierzów aktualne badania bakteriologiczne wody wykonane przez akredytowane laboratorium w zakresie obecności bakterii z grupy *Coli* oraz obecności *Escherichia Coli*.
17. Wydane warunki nie rodzą prawa do terenu i nie naruszają interesu osób trzecich, wymagana jest zatem zgoda wszystkich właścicieli działek, na których będą zlokalizowane projektowane obiekty.
18. Nie podpisanie Umowy o zaopatrzenie w wodę lub/i odprowadzenie ścieków w ciągu 7 dni od dnia odbioru spowoduje odcięcie przyłączenia od sieci.
19. Rozpoczęcie prac budowy przyłączy/sieci należy zgłosić pisemnie min. 10 dni przed planowanymi robotami.
20. Wykonanie projektu i budowy przyłączy lub sieci wodociągowo-kanalizacyjnych należy zlecić osobom posiadającym stosowne uprawnienia.
21. **W przypadku niezrealizowania projektowanych sieci w/k-2568/2015, powyższe warunki tracą ważność.**
22. Niniejsze warunki techniczne ważne są dwa lata.

Kierownik  
Działu Technicznego  
mgr inż. Tomasz Szczerbak

Otrzymują:  
1 x Adresat;  
1 x a/a

Opracował: Tomasz Szczerbak