

WOŚ.7010.83.2022

**Wydział Inwestycji,  
Infrastruktury i Rozwoju  
w/m**

**Warunki techniczne projektowanej sieci wodociągowej  
w dz. nr ew. 121/7, 121/6, 127, 133/1 i 133/8 w m. Słupno**

**I. Warunki projektowe sieci wodociągowej**

1. Sieć wodociągową zaprojektować w dz. nr 121/7, 121/6, 127, 133/1, 133/8 z rur PE Ø 110 mm.
2. Projektowaną sieć wodociągową włączyć do istniejącej sieci wodociągowej Ø 90 w dz. nr 133/8.
3. Na włączeniach zamontować zasuwy bezdławicowe z elastycznym uszczelnieniem klina.
4. Na projektowanej sieci wodociągowej zaprojektować hydranty ppoż. DN 80.
5. Zaprojektować włączenie istniejących wodociągów rozdzielczych na trasie projektowanej sieci wodociągowej.
6. Trasę sieci wodociągowej należy zaprojektować zgodnie z poniższymi zasadami:
  - a) przewody lokalizować w terenie ogólnodostępnym w liniach rozgraniczających ulicy;
  - b) przewody sytuować w pasie zieleni lub chodnika w taki sposób, aby wykopy pod przewody nie naruszały pasa jezdni.
  - c) w szczególnych przypadkach przy braku miejsca dopuszcza się lokalizację przewodów w jezdni. Lokalizacja w pasie drogowym zgodnie z ustawą o drogach publicznych i uzgodnieniami z zarządcą drogi. Decyzję na lokalizację przewodu w pasie drogowym należy dołączyć do projektu.
  - d) przewody wodociągowe rozdzielcze powinny być umieszczone po tej samej stronie ulicy, po której będzie więcej przyłączy wodociągowych, chyba że koncentracja istniejącej infrastruktury podziemnej uniemożliwia takie rozwiązanie.
7. Trasa przewodów wodociągowych i usytuowanie armatury powinno być trwale oznakowane w terenie.
8. Oznaczenia urządzeń i armatury wodociągowej należy dokonać za pomocą tabliczek znamionowych zgodnych z Polską Normą wykonanych z trwałego materiału, umieszczonych w miejscach widocznych trudno dostępnych dla osób postronnych. Oznakowanie tabliczek powinno być trwałe, nie zmywalne, odporne na korozję, czynniki atmosferyczne i promienie UV. Dopuszcza się montaż tabliczek na słupkach stalowych zabezpieczonych przed korozją oraz z powłoką zewnętrzną w kolorze niebieskim.
9. Przed zasypaniem przewodu wodociągowego należy oznaczyć jego przebieg taśmą lokalizacyjną koloru niebieskiego z zatopioną wkładką metalową.

## II. Ogólne warunki projektowe

1. Projektowanie i budowa powinny spełniać wymagania obowiązujących przepisów i norm.
2. Roboty montażowe mogą być wykonywane tylko przez uprawnioną osobę z branży sanitarnej.
3. W przypadku uszkodzenia uzbrojenia podziemnego podczas wykonywania robót wszelkie koszty ponosi wykonawca.
4. Projekt sieci należy sporządzić na kopii aktualnej mapy do celów projektowych, jeden egzemplarz należy przedłożyć w Urzędzie Gminy celem uzgodnienia dokumentacji.
5. W przypadku wykonywania prac w pasie drogowym należy uzyskać zgodę na jego zajęcie.
6. Naprawy szkód wyrządzonych w nawierzchni ulicznej wskutek wykonywanych robót dokona na koszt własny wykonawca.
7. Po wykonaniu sieci wodociągowej należy zlecić badanie bakteriologiczne wody.
8. Należy wykonać próby szczelności, dezynfekcję i płukanie sieci.
9. Po wykonaniu sieci należy przed zasypaniem wykonać namiary powykonawcze przez uprawnionego geodetę.
10. Termin wykonywania prac należy zgłosić do Urzędu Gminy celem dokonania odbioru.
11. Warunki techniczne ważne są przez okres dwóch lat od daty wydania.

~~Z up. WÓJTA~~  
~~Dominika Kacprzyńska~~  
NACZELNIK  
WYDZIAŁU OCHRONY ŚRODOWISKA  
I GOSPODARSTWA WODNO-KANALIZACYJNEJ

Otrzymują:

1. Adresat
2. WOŚ a/a

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Słupno. Przetwarzamy Państwa dane osobowe wyłącznie w celu wykonania zadań Administratora, które wynikają z przepisów prawa oraz zadań realizowanych w interesie publicznym. Mają Państwo prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia i wniesienia sprzeciwu. Więcej informacji znajdują Państwo na stronie [www.slupno.eu](http://www.slupno.eu) w zakładce ochrona danych osobowych.

**WOŚ.7010.88.2022**

**Wydział Inwestycji,  
Infrastruktury i Rozwoju  
w/m**

**Warunki techniczne projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej  
w drodze gminnej dz. nr ew. 121/7 w m. Słupno – sięgacz od ul. Klonowej**

**I. Warunki projektowe w zakresie sieci kanalizacji sanitarnej**

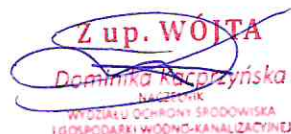
1. Trasę kolektora należy prowadzić wzdłuż najniższych punktów zlewni, dążąc do tego, aby odprowadzanie ścieków mogło odbywać się grawitacyjnie.
2. Należy unikać spadków kolektora niezgodnych ze spadkami terenu.
3. Kolektor powinien być prowadzony w liniach rozgraniczających ulic w pobliżu osi pasa ruchu z uwzględnieniem możliwości wykonania przyłączy do obydwu ciągów zabudowy.
4. Sieć kanalizacyjną zaprojektować z rur PP litych wg PE1852; Ø200.
5. Projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej włączyć do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 do studni o rzędnych 112.94/110.25 dz. nr ew. 121/6 w ulicy Klonowej.
6. Połączenia kanałów należy projektować w studziencie.
7. Na trasie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej zlokalizować studnie rewizyjne umożliwiające zaprojektowanie przyłączy kanalizacyjnych.
8. Studnie kanalizacyjne zaprojektować z kręgów betonowych DN1200 z włazami żeliwnymi z wypełnieniem betonowym.
9. Elementy denne muszą być monolitycznymi prefabrykatami, w których wykonana jest kineta oraz wybudowane są przejścia szczelne umożliwiające podłączenia przyłączy kanalizacyjnych.
10. Lokalizację studni rewizyjnych należy zaprojektować w uzgodnieniu z właścicielami przyległych nieruchomości.
11. Sieć kanalizacji sanitarnej powinna spełniać wymagania określone w Polskich Normach oraz w szczególności zapewniać:
  - ciągły odbiór ścieków od wszystkich użytkowników w zasięgu sieci kanalizacyjnej, w sposób niepowodujący zagrożenia dla środowiska,
  - niezawodność odbioru ścieków.

**II. Ogólne warunki projektowe**

1. Projektowanie i budowa powinny spełniać wymagania obowiązujących przepisów i norm.
2. Projektując układ sieci kanalizacji sanitarnej należy dążyć do tego, aby odprowadzanie ścieków mogło odbywać się grawitacyjnie, możliwie najkrótszą drogą.
3. Roboty montażowe mogą być wykonywane tylko przez uprawnioną osobę z branży sanitarnej.
4. W przypadku uszkodzenia uzbrojenia podziemnego podczas wykonywania robót wszelkie koszty ponosi wykonawca.
5. Projekt sieci należy sporządzić na kopii aktualnej mapy do celów projektowych, jeden egzemplarz należy przedłożyć w Urzędzie Gminy celem uzgodnienia dokumentacji.



6. W przypadku wykonywania prac w pasie drogowym należy uzyskać zgodę na jego zajęcie.
7. Naprawy szkód wyrządzonych w nawierzchni ulicznej wskutek wykonywanych robót dokona na koszt własny wykonawca.
8. Po wykonaniu sieci, przyłączy, należy przed zasypaniem wykonać namiary powykonawcze przez uprawnionego geodetę.
9. Termin wykonywania prac należy zgłosić do Urzędu Gminy celem dokonania odbioru.
10. Warunki techniczne ważne są przez okres dwóch lat od daty wydania.

  
Z up. WÓJTA  
Dominika Kacprzyńska  
MAGISTR  
WYDZIAŁ OCHRONY ŚRODOWISKA  
I GOSPODARSTWA WODNO-KANALIZACYJNEJ

Otrzymują:

1. Adresat
2. WOŚ a/a

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Słupno. Przetwarzamy Państwa dane osobowe wyłącznie w celu wykonania zadań Administratora, które wynikają z przepisów prawa oraz zadań realizowanych w interesie publicznym. Mają Państwo prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia i wniesienia sprzeciwu. Więcej informacji znajdą Państwo na stronie [www.slupno.eu](http://www.slupno.eu) w zakładce ochrona danych osobowych.