

## WARUNKI TECHNICZNE

### **na dostawę wody i odprowadzenie ścieków sanitarnych dla projektowanego budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości Pcin gm. Ciepiałów na działce 51/1 obręb 0022 Pcin**

#### Przyłącze wodociągowe

1. Należy zaprojektować przyłącze od istniejącej sieci wodociągowej DN 110 PN 10 biegnącej na działce nr ew. 51/1 wzdłuż drogi powiatowej (działka 51/2) o średnicy i parametrach dobranych przez projektanta wg obowiązujących przepisów
2. Na działce 51/1 w odległościach wymaganych przepisami zaprojektować i wykonać hydrant naziemny DN 80. Hydrant tzw. „łamany” z podwójnym zabezpieczeniem na kolanie stopowym.
3. Włączenie hydrantu do istniejącego wodociągu za pomocą trójnika z żeliwa 100x80x100 z zasuwą odcinającą. Przyłącze od trójnika do hydrantu zaprojektować z rury PE 100 PN 10 o dobranej średnicy dla zapewnienia odpowiedniej wydajności hydrantu
4. Przyłącze wody do budynku zaprojektować z rur PE 100 PN 10 o średnicy dobranej przez projektanta wynikającej z zapotrzebowania projektowanego budynku
5. Włączenie przyłącze dla budynku do istniejącej sieci wodociągowej za pomocą samonawiertki z zasuwą
6. Opomiarowanie zużycia wody wodomierzem klasy C zamontowanym w budynku w pomieszczeniu za pierwszą ścianą zewnętrzną
7. Kompletny zestaw wodomierzowy winien składać się z :
  - Wodomierza
  - Zaworów odcinających
  - Zaworu antyskażeniowego

Bezpośrednio za zaworem odcinającym po stronie odbiorcy należy zainstalować zawór antyskażeniowy. Typ i rodzaj zaworu zgodny z PN; EN 1717:2023

#### Przyłącze kanalizacji sanitarnej

1. Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej zaprojektować z rur kanalizacyjnych PVC o ścianie litej jednowarstwowej klasy SN 8 DN 160
2. Odbiornikiem ścieków z projektowanego przyłącza kanalizacyjnego będzie istniejąca biologiczna oczyszczalnia ścieków zlokalizowana na działce 51/1
3. Włączenie projektowanego przyłącza kanalizacji sanitarnej należy wykonać do istniejącej przed oczyszczalnią studni, zachować szczelność połączeń
4. Zmiany kierunku i spadku przyłącza kanalizacyjnego należy zaprojektować w studzienkach rewizyjnych
5. Studzienki rewizyjne zaprojektować z tworzywa sztucznego, przejściami szczelnymi

Niniejsze warunki są ważne 2 lata od dnia wydania

Ciepiałów, 24 listopad 2025

BURMISTRZ  
  
mgr Artur Szewczyk