

## WARUNKI TECHNICZNE

### projektowania i budowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami w miejscowościach: Czubajowizna, Nadbiel, Nowe Ręczaje, Laskowizna gm. Poświętne

Gmina Poświętne określa warunki techniczne budowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami w miejscowościach: Czubajowizna, Nadbiel, Nowe Ręczaje, Laskowizna gm. Poświętne:

1. Inwestycja obejmuje budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami w miejscowościach: Czubajowizna, Nadbiel i włączenie do istniejącej sieci wodociągowej w Nowych Ręczajach i Laskowiznie w gm. Poświętne.
2. Materiały użyte do budowy sieci wodociągowej i przyłączy wodociągowych powinny być dopuszczone do powszechnego obrotu, powinny spełniać Polskie Normy i posiadać aprobatę techniczną do stosowania w sieciach wodociągowych oraz Atest Polskiego Zakładu Higieny.
3. Sieć wodociągową i przyłącza wodociągowe wykonać z rur polietylenowych PE100 wykopem otwartym lub przewiertem sterowanym.
4. Nad przewodem z rur PE należy ułożyć taśmę ostrzegawczo-lokalizacyjną koloru niebieskiego o szerokości 20 cm.
5. Projektowaną sieć wodociągową należy włączyć do istniejącej sieci wodociągowej  $\varnothing 160$  mm na terenie dz. nr 181, obr. Nowe Ręczaje, gm. Poświętne oraz skoordynować i uwzględnić połączenia z projektowaną siecią wodociągową ma ternie dz. nr 143 obr. Laskowizna oraz dz. nr 408/5 obr. Czubajowizna gm. Poświętne.
6. Projektowane przyłącza wodociągowe powinny być włączone do sieci za pomocą nawiertki z zasuwą.
7. Minimalna średnica przyłącza  $\varnothing 40$  mm.
8. Nowo budowana sieć wodociągowa powinna spełniać wymagania z Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych.
9. Głębokość posadowienia sieci w zależności od rodzaju rur zgodnie z obowiązującymi normami z uwzględnieniem niwelacji terenu.
10. Każdy stosowany wyrób, preparat, w tym dezynfekujący, zastosowany w instalacjach i urządzeniach służących do uzdatniania i przesyłania wody powinien uzyskać zgodę właściwego Państwowego Inspektora Sanitarnego.
11. Ciśnienie minimalne w Stacji Uzdatniania – 0,2 MPa.
12. Przed rozpoczęciem robót Wykonawca zobowiązany jest sprawdzić czy dokumentacja zawiera wszystkie aktualne, wymagane uzgodnienia.
13. Przed podłączeniem projektowanej sieci z siecią już istniejącą należy ją zachlorować, przepłukać, sprawdzić jej szczelność oraz sporządzić stosowny protokół.
14. W trakcie realizacji robót należy:
  - zgłosić roboty do odbioru wstępnego w otwartym wykopie
  - zlecić wykonanie inwentaryzacji powykonawczej wykonanej sieci i przyłączy wodociągowych do uprawnionych służb geodezyjnych.
15. Warunkiem koniecznym do odbioru jest:
  - posiadanie warunków technicznych przyłączenia
  - wykonanie sieci i przyłącza zgodnie z wydanymi warunkami
  - wykonanie robót zgodnie z normami PN
  - dostarczenie mapy powykonawczej
  - dostarczenie pozytywnych wyników badań wody.