

Suwałki, 6 maja 2026 r.

ZliR.401.90.2026.AA

WARUNKI TECHNICZNE NR 90/01/26
do przebudowy sieci wodociągowej przy ul. Emilii Plater 20
w Suwałkach w związku z planowaną budową wiaty śmietnikowej
w obrębie działki oznaczonej numerem geodezyjnym 11443/6

W odpowiedzi na pismo z dnia 24.04.2026 r. PWiK w Suwałkach Sp. z o.o. poniżej określa warunki techniczne do przebudowy sieci w obszarze j.w.:

1. Wykonać przełożenie odcinka sieci wodociągowej z żeliwa szarego DN80 mm kolidującej z planowaną wiatą śmietnikową (w zakresie oznaczonym kolorem zielonym na załączniku graficznym), tak aby zachować minimum 2 m odległości od projektowanej konstrukcji.
2. Przebudowę wykonać do istniejącej zasuwy, oznaczonej na załączniku graficznym jako „Z1” wraz z jej wymianą.
3. Sieć wodociągową projektować z rur ciśnieniowych z żeliwa sferoidalnego, produkowanych zgodnie z normą PN-EN 545. Powłoka zewnętrzna rur - stop cynku z aluminium ZnAl85/15 pokryty warstwą farby epoksydowej. Wykładzina wewnętrzna rur – zaprawa cementowa na bazie cementu hutniczego (wielkopieczowego). Kielich rury – wewnątrz cynkowany, jednokomorowy, przystosowany do połączeń standardowych: wsuwanych rozłącznych z uszczelką gumową z EPDM. Połączenia rurociągu z armaturą: kołnierzowe wykonane z żeliwa sferoidalnego z uszczelką EPDM. Wszystkie połączenia kołnierzowe łączyć za pomocą śrub, nakrętek i podkładek wykonanych ze stali nierdzewnej. Należy stosować podkładkę zarówno pod łbem śruby jak i pod nakrętką.
4. Minimalne przykrycie przewodów wodociągowych powinno wynosić 1,8 m. Przy płytszym ułożeniu, rurociąg należy ocieplić np. warstwą keramzytu o grubości wyliczonej przez projektanta.
5. Na podstawie niniejszych warunków technicznych należy zlecić projektantowi z odpowiednimi uprawnieniami opracowanie projektu przebudowy sieci wodociągowej.
6. Dokumentacja projektowa podlega uzgodnieniu w PWiK w Suwałkach Sp. z o.o.

Dokumentacja projektowa powinna zawierać:

1. Opis techniczny.
 2. Warunki techniczne wydane przez PWiK w Suwałkach Sp. z o.o.
 3. Protokół z narady koordynacyjnej.
 4. Projekt zagospodarowania działki lub terenu (w kolorze) sporządzony na aktualnej mapie do celów projektowych (posiadający pieczętkę uwierzytelniającą wpisanie do ewidencji zasobu) w skali 1:500 z zaznaczoną kolorem trasą sieci.
 5. Profile podłużne sieci wodociągowej.
 6. Szczegóły węzłów połączeniowych.
 7. Dobór bloków oporowych.
7. Niniejsze warunki techniczne są warunkami ogólnymi i stanowią jedynie podstawę do projektowania. Szczegóły rozwiązań projektowych będą uzgadniane przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Suwałkach Sp. z o.o. podczas kolejnych etapów uzgadniania dokumentacji.
8. Nieodłącznym elementem niniejszych warunków jest Zarządzenie Nr 19/2024 Prezesa Zarządu Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Suwałkach Spółka z o.o. z dnia 23 maja 2024 r.

Albasła

w sprawie wprowadzenia *Wytycznych do projektowania, budowy sieci oraz przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych* obowiązujących w PWiK w Suwałkach, znajdujące się pod adresem : <https://www.pwik.suwalki.pl/ogloszenie/zarzadzenie-nr-192024-w-sprawie-wytycznych-do-projektowania-budowy-sieci-oraz-przylaczy>.

9. Przebudowę sieci należy realizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, zasadami sztuki budowlanej, warunkami technicznymi wydanymi przez Spółkę i zatwierdzoną dokumentacją projektową.
10. Ważność warunków - 24 miesiące od daty wydania.

Załączniki:

1. Załącznik graficzny

STARSZY INSPEKTOR
ds. technicznych
Albosza
mgr inż. Agata Albosza

.....
podpis osoby wydającej warunki



1:200

Załącznik graficzny do
warunków
technicznych nr
401.90.2026

m4

10111

"Z1" - zasuwa
odcinająca

wodociąg
kolidujący z
planowaną wiatą
śmieciową

36882503

170,85

170,99

171,01

170,49

170,38

171,01

171,22

c250

171,59

170,58

171,60

171,56

171,49

171,56

171,45

170,45

170,44

171,59

kd300

171,41

170,44

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43

171,40

171,38

171,34

171,29

171,43