

AMB
22

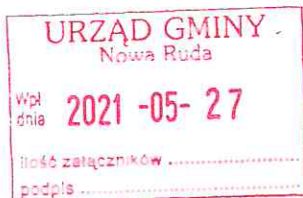
Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.

ul. Niepodległości 56
57-400 Nowa Ruda

Tel. 074 872 4676

074 872 2345

Faks 074 872 4676



Nowa Ruda, dn. 25.05.2021 r.

Gmina Nowa Ruda
ul. Niepodległości 2
57-400 Nowa Ruda

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI WODOCIĄGOWEJ Nr TWP-76/V/2021

nieruchomości położonej w miejscowości Bożków
(dz. nr 811/9)

W związku z wnioskiem opracowania warunków przyłączenia do sieci z dnia 19.05.2021 r Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Nowej Rudzie informuje, że dla celów dostarczania wody dla nieruchomości położonej w miejscowości Bożków (dz. nr 811/9) należy projektować i wykonywać przyłącze według następujących zasad:

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.07.2009 w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych, ZWiK Spółka z o.o. w Nowej Rudzie zapewnia wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru w ilości 10l/s przy ciśnieniu 0,2 MPa mierzonym na zaworze hydrantowym podczas poboru wody przez okres 2 godzin.

I. TECHNICZNE WARUNKI PRZYŁĄCZENIA:

1. **Przyłącze wodociągowe** należy wykonać z rur PE 100 RC, SDR 11, PN16 o średnicy nie mniejszej niż $\varnothing 90$ mm i posadzić na głębokości $1,5 \div 1,6$ m. Przyłącze wodociągowe do nieruchomości należy projektować na podstawie obliczeń hydraulicznych zgodnie z PN-92/B-01706. Przyłącze wodociągowe należy połączyć z istniejącym przyłączem $\varnothing 80$ mm za pomocą łącznika. Łącznik kielichowy rura-rura, równoprzelotowy, wielozakresowy do różnego rodzaju rur z elementami pierścienia uszczelniającego zabezpieczającego przed przesuwem, owiercenie PN10 korpus i pokrywa: z żeliwa sferoidalnego min. (GGG-40), z powłoką ochronną z farb epoksydowych zgodnie z wytycznymi GSK, o min. grubości 250 μm ,

Ciśnienie w sieci wodociągowej w rejonie miejsca włączenia wynosić będzie **ok. 0,5 MPa**,

Przewody przyłącze należy łączyć za pomocą kształtek do zgrzewania elektrooporowego.

W odległości minimum 1 m od miejsca wpięcia należy zastosować zasuwkę klinową kołnierзовą miękkouszczelniającą, krótką (wg normy PN-EN 558), fi 80 mm, PN 16. Korpus i pokrywa zasuwki wykonana z żeliwa sferoidalnego min. (GGG-40), z powłoką ochronną z farb epoksydowych zgodnie z wytycznymi GSK, o min. grubości 250 µm, owiercenie kołnierzy: wg normy PN-EN 1092-2, PN 10/16, śruby pokrywy wykonane ze stali nierdzewnej lub ocynkowanej, całkowicie schowane w gniazdach i zabezpieczone masą plastyczną na gorąco, uszczelka połączenia pokrywy i korpusu: z gumy EPDM, zagłębiona w rowku w pokrywie.

W odległości ok. 1 m od granicy nieruchomości zamontować studnię wodomierzową systemową. Studnia wodomierzowa przeznaczona do wody powinna spełniać poniższe warunki:

1. korpus wykonany z PE lub betonu C35/45 wodoszczelność W10, DN 1000 mm. Prefabrykowane elementy studni muszą posiadać przejście szczelne właściwe dla danego rodzaju rur wykonane w zakładzie prefabrykacji. Kręgi studni prefabrykowanych łączone między sobą za pomocą uszczelki gumowych.

2. przystosowana jest do zabudowy wodomierza sprzężonego oraz kompensacji

3. studnia powinna być wyposażona w zawory odcinające, zawór antyskażeniowy, PN 25.

Za zestawem wodomierzowym przewidzieć stosowne zabezpieczenie przed wtórnym zanieczyszczeniem wody w sieci, wynikające z normy PN-EN 1717:2003 /zawór antyskażeniowy/ typ EA. Wszystkie elementy wyposażenia studni powinny być zmontowane i przytwierdzone do konstrukcji korpusu studni w zakładzie produkcyjnym.

Przewody PE100 RC należy układać w wykopie o wyrównanym dnie. Przed przystąpieniem do zasypania ułożony przewód należy zgłosić służbą ZWiK do odbioru częściowego robót zanikowych.

Inwestor przyłącza będzie odpowiedzialny za ochronę istniejących instalacji na powierzchni terenu i za urządzenia podziemne, zapewni zabezpieczenie przed uszkodzeniem instalacji i urządzenia w trakcie trwania prowadzenia robót. Odkryte istniejące instalacje na skrzyżowaniach z układanym przewodem wodociągowym należy zabezpieczyć rurą ochronną zgodnie z wytycznymi właściciela infrastruktury.

Zasypywanie wykopu może się odbywać za pomocą zagęszczanego warstwami gruntu rodzimego bez kamieni i odłamków skał i gruzu.

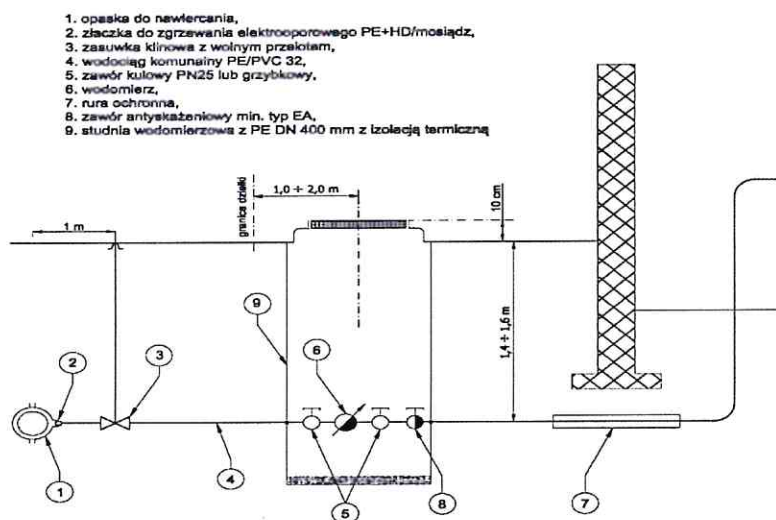
Trasę przyłącza wodociągowego należy oznakować taśmą lokalizacyjną koloru niebieskiego o szer. 200 mm z zatopioną wkładką metalową. Taśmę należy układać na wysokości 30 cm nad grzbietem rury przyłącza z wyprowadzeniem końcówki do skrzynki ulicznej zasuwki przyłącza domowego.

DE



2021-05-27 6881/2021 Lizińska
Karolina

Schemat przyłącza wodociągowego.



II INFORMACJE FORMALNO-PRAWNE:

1. W przypadku kiedy zachodzi potrzeba przejścia przewodami wodociągowymi i/lub kanalizacyjnymi przez obcą nieruchomość Inwestor jest zobligowany każdorazowo uzyskać zgodę jej właściciela na przeprowadzenie przez nią przewodów i ich eksploatację.
2. Inwestor może zastosować art. 29a Prawa budowlanego dający prawo budowy przyłącza wodociągowego i/lub kanalizacyjnego bez zgłoszenia zamiaru wykonywania robót niewymagających pozwolenia na budowę po sporządzeniu planu sytuacyjnego na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub mapy jednostkowej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.
3. Przyłączenie do sieci ZWiK nastąpi po spełnieniu niniejszych warunków przyłączenia.
4. Inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia wykonanych przyłączy służbą ZWiK Spółka z o. o. w Nowej Rudzie. Przed przystąpieniem do zasypania ułożony przewód należy zgłosić służbą ZWiK do odbioru częściowego robót zanikowych
5. Włączenie do sieci wodociągowej nastąpi po odbiorze końcowym stwierdzającym sprawność techniczną wybudowanych przyłączy.
6. Wybudowane przyłącze wodociągowe pozostanie własnością osoby ubiegającej się o przyłączenie.
7. ZWiK Spółka z o. o. w Nowej Rudzie zastrzega sobie prawo wpięcia do sieci będących w jej posiadaniu, natomiast przyłącza mogą być wykonane we własnym zakresie po spełnieniu procedur podanych powyżej.
8. Wybudowane przyłącze wodociągowe podlega inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej zgodnie z art. 43 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. 1994, Nr 89, poz.414 z późniejszymi zmianami).
9. Warunki dostarczania wody i odprowadzania ścieków z/do przyłączonej nieruchomości określi umowa o zaopatrzenie w wodę i odprowadzenie ścieków. Do zawarcia umowy

niezbędny jest tytuł prawny. Powyższe warunki techniczne są ważne w dacie wydania do stanu prawnego nieruchomości i stanu technicznego uzbrojenia.

10. Niniejsze warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich wydania.
11. Niniejsze warunki przyłączenia są aktualne w odniesieniu do stanu prawnego nieruchomości istniejącego w chwili wydania warunków oraz istniejących w tej dacie technicznych możliwości przyłączenia.

ZAKŁAD WODOSKOPOWY I KANALIZACJI
Spółka z o.o.
ul. Niepodległości 56 tel. 74 872 46 76
57-400 Nowa Ruda
NIP 885-00-10-067, REGON 000249204
KRS 0000031191

DYREKTOR
ds. Technicznych

Mariusz Małek

